

益阳市大通湖区 水利工程管理与保护范围划界方案

批准单位：大通湖区管理委员会

审核单位：大通湖区农业农村和水利局

大通湖区自然资源局

编制单位：湖南省勘察测绘设计有限公司

二〇二二年九月

益阳市大通湖区 水利工程管理与保护范围划界方案

批准： 卿启斌

审核： 彭万钦

编写： 陈 喜 刘华雄 彭 望

目录

1.绪论	1
1.1 基本情况	2
1.2 划界原则	2
1.3 划界依据	3
1.3.1 法律依据	3
1.3.2 规程规范	4
1.3.3 政策文件	5
1.4 划界成果	6
1.4.1 数学基础	6
1.4.2 划界成果内容	6
2 水利工程基本情况	16
2.1 堤防工程管理与分布情况	17
2.2 水闸工程管理与分布情况	21
2.3 泵站工程管理与分布情况	26
2.3 灌区管理与分布情况	32
3 工作底图制作	74
3.1 资料分析与利用	74
3.2 划界参考要素补充采集	75
3.3 地形图补充测量	76
3.4 已有资料整合	76
4 管理与保护范围线标绘	77
4.1 水利工程轮廓线测量	77
4.2 划界标准	77
4.2.1 堤防	77
4.2.2 水闸	81
4.2.3 泵站	83
4.2.4 灌区	85
4.2.5 其他	86

4.3 电子桩和电子告示牌布设.....	86
4.3.1 界桩布设.....	87
4.3.2 界桩编号.....	87
4.3.3 告示牌布设.....	89
4.3.4 告示牌编号.....	89
5 管理与保护范围线核实勘定.....	91
5.1 工程区电子桩和电子告示牌核实勘定.....	91
5.2 管理与保护范围线核实勘定与修正.....	91
5.2.1 管理与保护范围核实勘定.....	91
5.2.2 管理与保护范围线修正.....	92
6 总结.....	92
6.1 任务完成情况.....	92
6.2 作业时间、人员、设备投入情况.....	93
6.3 技术问题处理情况.....	94
6.4 形成的成果.....	96
6.5 经验总结.....	96
7 附表.....	98
7.1 堤防电子界桩与告示牌成果表.....	98
7.2 水闸电子界桩与告示牌成果表.....	126
7.3 泵站电子界桩与告示牌成果表.....	130
7.4.灌区电子界桩与告示牌成果表.....	156

1.绪论

湖南省水利工程管理与保护范围划定工作是根据《中华人民共和国水法》、《湖南省实施〈中华人民共和国水法〉办法》等法律法规，以及水利部有关文件要求，组织开展的一项水利工程生态空间管控基础工作，目的是建立范围明确、权属清晰、责任落实的水利工程管理保护责任体系，实现水利工程有效管理，满足水利工程管理保护、河长制工作推进、生态文明建设等各项工作的需要，支撑和促进经济社会可持续发展。依法划定水利工程管理与保护范围是“水利工程补短板，水利行业强监管”的重要基础，是确保水利工程安全和效益充分发挥的重要抓手，是水利行业扭转“重建轻管”局面的关键一环，是水利基础设施实现有效空间管控的必然途径，是全力保障我省水安全的战略举措，对水利行业的长远发展具有重大意义。

为做好大通湖区水利工程管理与保护范围划界工作，我院依据水利工程相关法律法规、技术规程及《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》等，本着依法依规、因地制宜、尊重历史、符合实际、结合自然地理条件合理划定大通湖区水利工程管理与保护范围，现将大通湖区水利工程管理与保护范围划界方案编制如下。

1.1 基本情况

大通湖区管理委员会（以下简称大通湖区），2000年10月正式成立，隶属于湖南省益阳市，是益阳市下辖县级行政管理区。大通湖区位于湖南省中北部，地理坐标为东经112°15′28″至112°42′02″，北纬29°01′19″至29°19′16″，东邻澧湖，南与沅江市相连，西北与南县、华容县比邻。地形为典型的洞庭湖冲积平原，区内湖泊、水面、沟渠纵横交错。区境属大陆性季风湿润气候区，因地处湖南省三面环山，具有春寒寡照，秋旱高温，冬寒冰冻的特点，但是又因纬度较低，又系湖泽平原，境内气候温和，热量充足，雨水丰富，四季分明。地势低洼平坦，地面海拔高程24~32米之间。下辖4镇1个办事处，分别是河坝镇、金盆镇、北洲子镇、千山红镇和南湖湾办事处，总面积398km²。

大通湖区东临东洞庭湖，与之交界的防洪大堤北起向东闸，南至五门闸，全长10350米。

大通湖区陆路由省道202线四通八达，水运经洞庭湖通江达海，地理位置优越。境内土地肥沃，是著名的商品粮、鱼、棉、糖、麻和速生杨生产基地。12.4万亩的大通湖是湖南省最大的内陆养殖湖泊，素有“三湘第一湖”之美誉。

1.2 划界原则

（1）水利工程管理与保护范围划定必须坚持依法依规、因地制宜、尊重历史、符合实际等原则。

(2) 水利工程管理与保护范围应按照保障工程安全、方便运行管理和水源保护的原则，根据工程管理需要，结合自然地理条件合理划定。

(3) 水利工程管理与保护范围划界的责任主体是县级人民政府，省水利厅按职权划分履行标准制定、监督执行、成果验收等职责。

(4) 水利工程管理与保护范围划界指标不应低于《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》的规定，已由县级以上人民政府依法划定的划界成果除外。

1.3 划界依据

1.3.1 法律依据

- (1) 《中华人民共和国水法》（2016年修正）
- (2) 《中华人民共和国防洪法》（2016年修正）
- (3) 《中华人民共和国土地管理法》（2019年修正）
- (4) 《中华人民共和国河道管理条例》（2018年修正）
- (5) 《地图管理条例》（2015年修正）
- (6) 《湖南省实施<中华人民共和国水法>办法》（2012年修订）
- (7) 《湖南省实施<中华人民共和国防洪法>办法》（2018年修订）
- (8) 《湖南省实施<中华人民共和国土地管理法>办法》（2016年修正本）

1.3.2 规程规范

- (1) 《防洪标准》（GB 50201-2014）
- (2) 《水库工程管理设计规范》（SL106-2017）
- (3) 《水闸设计规范》（SL265-2016）
- (4) 《堤防工程管理设计规范》（SL/T 171-2020）
- (5) 《堤防工程设计规范》（GB 50286-2013）
- (6) 《泵站设计规范》（GB/T50265-2010）
- (7) 《灌溉与排水工程设计标准》（GB 52088-2018）
- (8) 《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL 252-2017）
- (9) 《水利水电工程设计洪水计算规范》（SL 44-2006）
- (10) 《水利水电工程建设征地移民安置规划设计规范》（SL 290-2009）
- (11) 《水利水电工程测量规范》（SL 197-2013）
- (12) 《1:500 1:1000 1:2000 地形图航空摄影测量内业规范》（GB/T7930-2008）
- (13) 《1:500 1:1000 1:2000 地形图航空摄影测量外业规范》（GB/T 7931-2008）
- (14)《国家基本比例尺地形图图式第1部分：1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》（GB/T20257.1-2017）
- (15) 《基础地理信息要素分类与代码》（GB/T 13923—2006）
- (16) 《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》（CH/T 2009-2010）

(17) 《数字测绘成果质量检查与验收》(GB/T 18316-2009)

(18) 《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》

1.3.3 政策文件

(1) 《关于水利水电工程建设用地有关问题的通知》(国土资发〔2001〕355号)

(2) 《水利部关于深化水利改革的指导意见》(水规划〔2014〕48号)

(3) 《关于加强河湖管理工作的指导意见》(水建管〔2014〕76号)

(4) 《水利部关于开展河湖管理范围和水利工程管理与保护范围划定工作的通知》(水建管〔2014〕285号)

(5) 《关于加快推进水利工程管理与保护范围划定工作的通知》(水运管〔2018〕339号)

(6) 《湖南省水利厅 湖南省自然资源厅关于做好全省水利工程管理与保护范围划定工作的通知》(湘水发〔2020〕8号)

(7) 关于印发湖南省水利工程管理与保护范围划界成果制图规定和数据格式规定的通知(湘水办〔2021〕13号)

(8) 《湖南省水利厅 湖南省自然资源厅关于委托开展国有大中型及重点小型水利工程管理与保护范围划界方案联合审核的通知》(湘水函〔2021〕94号)

1.4 划界成果

1.4.1 数学基础

(1) 平面坐标系：采用 2000 国家大地坐标系，高斯-克吕格投影，标准 3 度分带，中央子午线 111°。

(2) 高程系统：1985 国家高程基准。

(3) 计量单位

长度单位：km，小数位保留 2 位。

面积量算单位：m²，小数位保留 2 位。

面积量算方式：采用投影面积量算方式。

1.4.2 划界成果内容

大通湖区水利工程管理与保护范围划界成果主要包括文字报告、数据库、图件和表格成果等。

(1) 文字报告

《大通湖区水利工程管理与保护范围划界方案》；

《大通湖区水利工程管理与保护范围划界工作报告》。

(2) 数据库

大通湖区水利工程管理与保护范围划界成果数据库，格式为 GDB。

(3) 图件成果

成果图件采用 A3 分幅，泵站采用 1:1000~1:2000 比例尺，堤防和灌区采用 1:3000 比例尺，成果图件电子格式为 PDF。

(4) 表格成果

包括各水利工程管理与保护范围电子界桩成果表和电子告示牌成果表。上述表格中记录了各电子界桩和告示牌的坐标系统、高程系统、编号、所在位置（行政村）、X 坐标、Y 坐标及等信息。

(5) 其他成果

主要包括记录包括收集的各类资料和外业核实勘定照片等。本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界共完成；4 级堤防 7 段、5 级堤防 3 段，中型水闸 1 处、小型水闸 7 处，中型泵站 5 处、小型泵站 88 处，中型灌区 4 处（含抗旱机埠 148 座、抗旱排涝水闸 711 座）。划界管理范围线总长度 1019.19km，保护范围线总长度 969.50km，管理范围面积 10231180.34m²，保护范围面积 13898004.53m²，共布设电子界桩 2739 座，布设电子告示牌 790 座。所有水利工程以县为单元编制管理范围与保护范围划界方案，制作管理与保护范围划界图和数据库。

表 1-1 大通湖区水利工程划界堤防成果表

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (km)	保护范围线长度 (km)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
1	大通湖溃堤	4 级	43.51	43.64	825776.9	2163020.5	50	22
2	大新河溃堤	5 级	11.7	11.76	283531.2	429005	24	8
3	金盆河溃堤	4 级	65.14	32.49	1104387.4	2896382.9	118	28
4	老三河溃堤	5 级	12.95	10.13	215505.68	581087.6	20	8
5	塞阳河溃堤	4 级	20.06	12.69	362916.47	575284.2	26	14
6	胜利河溃堤	4 级	42.45	34.78	582771.57	1403796.1	40	16
7	四兴河溃堤	4 级	18.91	17.25	609079.3	1253347.3	18	6
8	五七河溃堤	4 级	28.51	24.03	473849.05	1272627	40	14
9	向阳河溃堤	5 级	13.66	13.86	520564.4	681359	62	14
10	右四兴河溃堤	4 级	19.72	19.70	380264.43	844638.05	44	12
合计:			276.61	220.33	5358646.4	12100547.65	442	142

表 1-2 大通湖区水利工程划界水闸成果表

序号	水利工程名称	工程编码	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
1	金盆镇三八闸	430921000012	小型	653.83	1371.49	22463.38	123190.4	15	4
2	金盆镇王家坝闸	430921000312	小型	166.84	614.3025	1297.263	22474.46	8	2
3	北洲子镇向阳闸	430921000520	小型	194.46	551.5325	1654.426	23493.16	12	4
4	河坝镇朝天口闸	430921000355	小型	337.15	858.3914	3924.696	34114.07	15	5
5	河坝镇状元桥闸	430921000673	小型	153.09	540.2614	1172.79	20908.29	10	4
6	河坝镇三财垸闸	430921000353	小型	184.6	790.4681	1371.783	25759.86	8	4
7	河坝镇新山村进水闸	430921000675	小型	146.23	646.8588	1013.829	20636.48	9	5
8	金盆河节制闸		中型	162.49	271.9503	1227.162	22683.55	8	4
合计:				1998.69	5645.255	34125.329	293260.27	85	32

表 1-3 大通湖区水利工程划界泵站成果表

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
1	河坝镇二泵站	中型	344.16	416.81	4311.92	8127.19	10	2
2	河坝镇柳登河电排	中型	349.39	429.39	5068.80	8962.72	8	2
3	河坝镇芸洲子泵站	中型	271.82	311.68	2301.01	3759.18	8	2
4	金盆镇中心泵站	中型	195.98	235.36	1700.80	2778.47	8	2
5	金河泵站	中型	252.94	331.12	4091.16	7011.47	8	2
6	北洲子镇北胜电排	小型	95.86	135.94	448.57	1029.05	8	2
7	北洲子镇二站	小型	485.31	561.45	6418.36	11646.16	8	2
8	北洲子镇六电排	小型	71.53	111.52	265.61	723.30	8	2
9	北洲子镇七电排	小型	70.35	110.34	257.34	709.14	8	2
10	北洲子镇三站	小型	444.72	483.64	5666.81	7988.09	8	2
11	北洲子镇四站	小型	350.63	391.46	3195.59	5051.02	10	2
12	北洲子镇五电排	小型	71.11	111.12	265.46	721.10	8	2
13	北洲子镇向阳泵站	小型	150.88	191.90	780.46	1637.53	8	2
14	北洲子镇向阳三电排	小型	138.58	178.85	984.93	1778.70	8	2
15	北洲子镇长湖电排	小型	126.49	166.70	521.44	1255.11	8	2
16	北洲子镇中心电排	小型	181.55	258.26	1770.48	3969.11	8	2
17	河坝镇八电排	小型	89.54	129.55	388.77	936.55	8	2

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
18	河坝镇城区电排	小型	138.08	177.98	784.55	1574.77	8	2
19	河坝镇二十八电排	小型	123.92	164.17	525.45	1245.24	7	2
20	河坝镇二十电排	小型	212.41	252.71	1425.58	2588.16	10	2
21	河坝镇二十二电排	小型	129.39	169.54	568.45	1315.84	8	2
22	河坝镇二十九电排	小型	115.97	157.34	468.77	1148.02	8	2
23	河坝镇二十六电排	小型	66.73	106.77	215.65	649.45	6	2
24	河坝镇二十七电排	小型	164.96	203.33	1324.80	2245.58	8	2
25	河坝镇二十三电排	小型	228.40	267.49	1443.19	2680.70	10	2
26	河坝镇二十四电排	小型	113.85	154.70	472.41	1143.87	8	2
27	河坝镇二十五电排	小型	108.53	148.60	465.60	1108.47	8	2
28	河坝镇二十一电排	小型	183.39	222.39	1349.31	2363.83	8	2
29	河坝镇九电排	小型	220.86	234.22	1372.55	2508.73	8	2
30	河坝镇六电排	小型	66.62	110.65	238.12	681.35	6	2
31	河坝镇七电排	小型	94.81	135.08	399.46	974.27	8	2
32	河坝镇三电排	小型	83.05	120.77	385.64	895.26	6	2
33	河坝镇三十二电排	小型	129.67	170.01	502.23	1252.12	8	2
34	河坝镇三十三电排	小型	144.60	183.62	842.44	1665.83	8	2
35	河坝镇三十四电排	小型	140.24	179.35	635.79	1434.80	8	2

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
36	河坝镇三十五电排	小型	126.96	164.95	627.72	1357.54	8	2
37	河坝镇三十一电排	小型	95.74	135.76	358.98	937.79	8	2
38	河坝镇十八电排	小型	95.31	135.31	385.29	961.89	8	2
39	河坝镇十电排	小型	118.10	157.58	766.60	1455.86	8	2
40	河坝镇十二电排	小型	96.26	133.82	442.51	1017.77	8	2
41	河坝镇十九电排	小型	178.25	203.95	766.14	1760.15	8	2
42	河坝镇十六电排	小型	135.70	177.14	508.47	1288.30	8	2
43	河坝镇十七电排	小型	152.59	194.66	1047.93	1916.09	8	2
44	河坝镇十四电排	小型	155.13	200.82	721.29	1611.21	8	2
45	河坝镇十五电排	小型	130.61	170.59	538.10	1291.13	8	2
46	河坝镇十一电排	小型	119.19	157.40	509.06	1202.02	8	2
47	河坝镇四电排	小型	66.97	105.98	265.47	697.89	6	2
48	河坝镇五电排	小型	102.62	140.85	538.54	1148.09	8	2
49	河坝镇一电排	小型	79.91	119.73	290.36	789.49	6	2
50	金盆镇北洲电排	小型	90.31	129.75	354.01	906.26	8	2
51	金盆镇陈家渡电排	小型	128.25	168.59	538.74	1281.09	8	2
52	金盆镇畜牧队电排	小型	141.77	177.52	570.22	1366.98	8	2
53	金盆镇格子湖电排	小型	249.29	293.76	1110.80	2468.63	8	2

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
54	金盆镇建材厂电排	小型	96.63	145.50	291.83	897.22	8	2
55	金盆镇金福电排	小型	188.98	229.06	1994.51	3039.22	8	2
56	金盆镇金漉电排	小型	61.07	101.18	206.32	612.02	8	2
57	金盆镇金星电排	小型	124.20	167.20	624.08	1353.19	8	2
58	金盆镇梅家湾电排	小型	136.66	184.90	776.79	1580.74	8	2
59	金盆镇南京湖电排	小型	157.76	201.33	712.24	1610.06	8	2
60	金盆镇腾飞电排	小型	143.12	187.29	602.93	1429.31	8	2
61	金盆镇王家坝电排	小型	100.59	139.95	412.40	1013.83	8	2
62	金盆镇西湖峡电排	小型	152.01	194.38	678.35	1545.59	8	2
63	金盆镇香稻电排	小型	189.90	224.95	1271.63	2308.94	8	2
64	金盆镇兴旺电排	小型	221.25	258.13	1370.40	2569.00	8	2
65	金盆镇杨水电站电排	小型	169.05	218.24	709.50	1677.80	8	2
66	金盆镇友谊电排	小型	133.76	180.02	622.14	1408.37	8	2
67	金盆镇有成中心电排	小型	163.90	205.56	847.23	1770.72	8	2
68	金盆镇增福电排	小型	124.96	165.46	527.82	1254.04	8	2
69	金盆镇砖厂机埠	小型	103.89	144.11	459.89	1079.97	8	2
70	千山红镇大桥电排	小型	116.26	156.25	472.11	1153.34	8	2
71	千山红镇丰收电排	小型	143.37	187.54	680.06	1507.32	10	2

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
72	千山红镇利贞电排	小型	103.37	143.95	360.57	978.85	8	2
73	千山红镇六港子电排	小型	181.24	235.25	899.48	1940.21	8	2
74	千山红镇民和机埠	小型	106.51	154.59	583.84	1367.12	6	2
75	千山红镇七港子泵站	小型	175.80	214.55	964.94	1941.87	8	2
76	千山红镇三五机埠	小型	78.02	119.78	263.31	757.80	6	2
77	千山红镇胜利电排	小型	143.88	184.75	645.06	1466.60	10	2
78	千山红镇十字港电排	小型	205.96	252.09	991.94	2139.88	10	2
79	千山红镇五港子电排	小型	266.02	307.43	2597.50	4031.56	8	2
80	千山红镇五七电排	小型	162.43	202.92	1322.24	2235.62	8	2
81	千山红镇伍家园电排	小型	154.44	202.81	589.78	1482.80	6	2
82	千山红镇向南电排	小型	175.93	213.95	848.73	1823.18	8	2
83	千山红镇小莲湖抗旱机埠	小型	205.70	245.72	781.65	1910.09	8	2
84	千山红镇小西港一机埠	小型	90.43	130.97	277.62	831.08	8	2
85	千山红镇新北电排	小型	178.17	219.18	1203.20	2196.53	10	2
86	千山红镇新南电排	小型	194.45	244.11	1086.57	2182.92	8	2
87	千山红镇新裕机埠	小型	106.13	146.34	436.11	1082.93	8	2
88	千山红镇养殖场一机埠	小型	101.00	147.47	386.84	1008.00	6	2
89	千山红镇长征电排	小型	167.24	213.03	752.77	1702.65	8	2

序号	水利工程名称	工程规模	管理范围线长度 (m)	保护范围线长度 (m)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
90	千山红镇振兴电排	小型	183.25	226.64	1080.09	2105.27	10	2
91	千山红镇中洲电排	小型	110.88	150.93	406.05	1060.52	10	2
92	千山红镇种福二机埠	小型	73.98	113.99	239.04	708.95	8	2
93	千山红镇种福一机埠	小型	130.32	163.34	503.63	1231.55	8	2
合计			14241.85	18206.81	92678.93	183014.98	745	186

表 1-4 大通湖区水利工程划界灌区成果表

序号	水利工程名称	水利工程编码	工程规模	管理范围线长度 (km)	保护范围线长度 (km)	管理范围面积 (m ²)	保护范围面积 (m ²)	界桩个数	告示牌个数
11	北洲子镇灌区	430921000103	中型	163.577	163.501	1363185.79	327314.73	276	76
12	河坝镇灌区	430921000100	中型	175.524	176.324	1043351.19	320474.26	354	134
13	金盆镇灌区	430921000102	中型	149.752	149.774	838936.27	303563.88	426	110
14	千山红镇灌区	430921000101	中型	237.487	235.717	1497805.26	470961.79	411	110
合计:				726.340	725.316	4743278.51	1422314.66	1467	430

2 水利工程基本情况

根据《湖南省水利厅湖南省自然资源厅关于做好全省水利工程管理与保护范围划定工作的通知》（湘水发〔2020〕8号）文件要求，市管水利工程划界方案由市州水利局联合市州自然资源和规划局报请市州人民政府批准和公告。其中大通湖大中型及重点小型水利工程管理与保护范围划界工作已经完成，本次划界为县管水利工程划界，工作的主要内容为除大通湖大中型及重点小型水利工程外的其他水利工程。

本次大通湖区水利工程管理和保护范围划定包括堤防、水闸、泵站、和灌区四类。其中4级堤防7段、5级堤防3段，中型水闸1处、小型水闸7处，中型泵站5处、小型泵站88处，中型灌区4处。



图 2-1 大通湖区水利工程分布图

2.1 堤防工程管理与分布情况

本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界共计 4 级堤防 7 段、5 级堤防 3 段。

大通湖溃堤，堤防级别 4 级，堤防型式为土堤，堤防高度 4.5m-5.5m，堤顶宽度 5m-8m，大通湖区境内堤防全长 21.622km 行政区划共涉及南县、沅江二个县市，其中河坝镇（南县）境内湖段长度 10.577Km，千山红镇、南湾湖军垦农场（沅江市）境内湖段长度 11.045Km。

金盆河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 4 级，金盆河干流左岸堤防全长 11.815km，干流右岸堤防全长 11.870km，金盆河支流左岸堤防全长 4.409km,支流右岸堤防全长 4.308km。

塞阳河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 4 级，塞阳河堤防高度 4m-5m，堤顶宽度 3m-5m，大通湖区境内堤防干河全长 5.29km，支河全长 4.68km

胜利河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 4 级，堤防高度 2.0m-4.0m，堤顶宽度 3m-4.6m，大通湖区境内堤防全长 15.586km。

五七河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 4 级，堤防高度 3.8m-4.8m，堤顶宽度 3m-4m，大通湖区境内五七河左岸堤防长度 2.40km，右岸堤防长度 11.72km。

右四兴河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 4 级，堤防高度 4m-5m，堤顶宽度 3m-5m，大通湖区境内右四兴河堤防全长 9.839km，均为右岸。

老三河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 5 级，防洪大堤围湖造堤建成共分二段，第一段为芸洲子村左岸长度 1.764km，老河口村右岸长度 1.557km，第二段大莲湖村与种福村段，左岸长度 4.945km，右岸长度 4.749km。

四兴河溃堤，堤防级别 4 级共分二段，第一段为南湾湖军垦农场与民和村段，左岸长度 3.825km，右岸长度 3.307km，第二段为三财垸村右岸长度 3.041km。

向阳河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 5 级，堤防高度 3.5m-4.5m，堤顶宽度 3.5m-8.0m，堤防总长度 13.386km。

大新河溃堤，堤防型式为土堤，堤防级别 5 级，面宽 6~10m，堤顶宽 3-5 米，大通湖境内左岸长度 5.704km，右岸长度 2.987km。

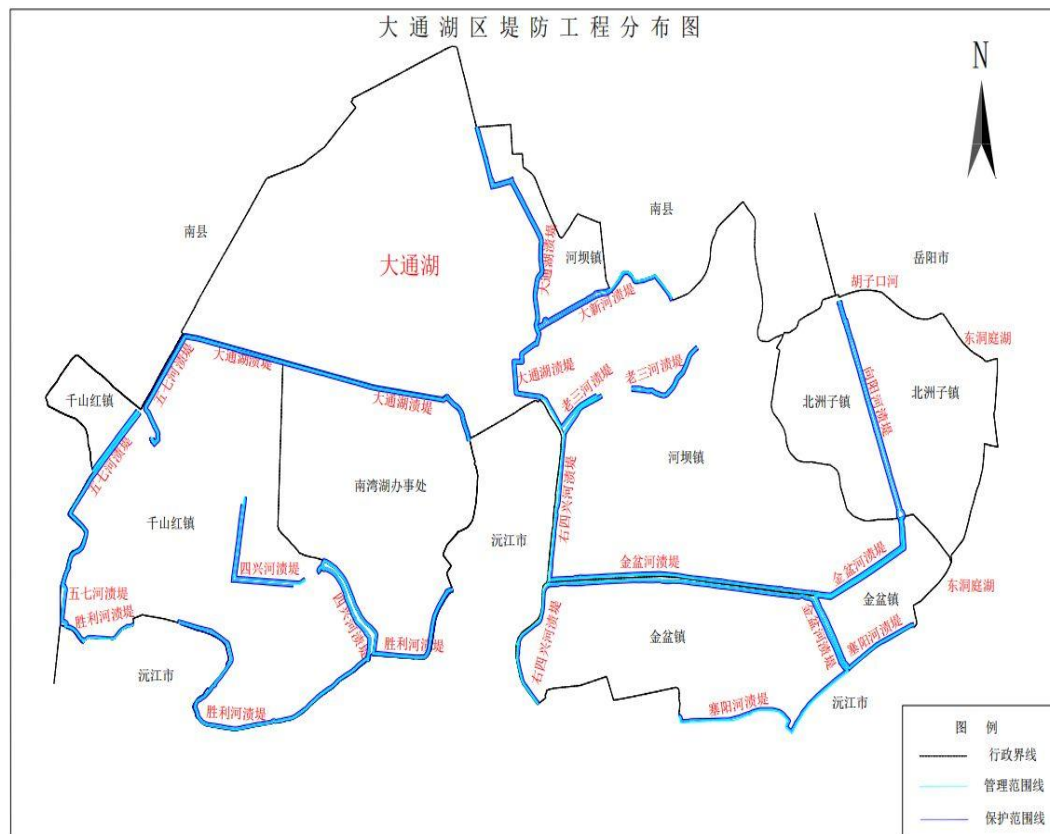


图 2-2 本次划界大通湖区堤防工程分布图

表 2-1 大通湖区堤防管理与分布情况表

序号	堤防名称	起点 乡村	终点 乡村	堤防 级别	堤防 长度 (m)	所在河流 名称	河流 岸别	堤防 型式	堤防工程管理 单位名称
1	大通湖溃堤	大通湖渔场	千山红镇大 西湖村	4 级	21622	大通湖		土堤	大通湖区农业农村和水利局
2	大新河溃堤	河坝镇 三财垸村	河坝镇 老河口村	5 级	8691	大新河	部份 双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
3	金盆河溃堤	金盆镇 金桥社区	河坝镇 芸洲子村	4 级	32402	金盆河	双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
4	老三河溃堤	河坝镇 管理区	河坝镇 老河口村	5 级	13015	老三河	部份 双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
5	塞阳河溃堤	金盆河 金漉社区	金盆镇 南京湖村	4 级	9964	塞阳河	单岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局

序号	堤防名称	起点 乡村	终点 乡村	堤防 级别	堤防 长度 (m)	所在河流 名称	河流 岸别	堤防 型式	堤防工程管理 单位名称
6	胜利河溃堤	南湾湖 办事处	千山红镇 大西港村	4 级	18127	胜利河	单岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
7	四兴河溃堤	千山红镇 民和村	千山红镇 大莲湖村	4 级	10173	四兴河	部份 双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
8	五七河溃堤	千山红镇 大西湖村	千山红镇 大西港村	4 级	14118	五七河堤防	部份 双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
9	向阳河溃堤	北洲子镇 向东村	北洲子镇 向阳村	5 级	13386	向阳河堤防	双岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局
10	右四兴河	河坝镇 老河口村	金盆镇 有成村	4 级	9839	右四兴河堤 防	单岸	土堤	大通湖区农业农村和水利局

注：实际堤防长度按实测堤防起止点计算。

2.2 水闸工程管理与分布情况

本次大通湖区水闸工程管理与保护范围划界包含：中型水闸 1 处工程，小型水闸 7 处工程。

表 2-2 大通湖区灌区管理与分布情况表

序号	工程名称	工程编码	工程规模	所在流域	管理单位名	闸孔总净宽 (m)	最大过闸流 (m ³ /s)	灌溉面积(亩)	备注
1	金盆河节制闸		中型	右四兴河	河坝镇农业综合服务中心	20	205.22	150000	2 门
2	金盆镇三八闸	430921000012	小型	金盆河	金盆镇农业综合服务中心	3	5.08	12000	
3	金盆镇王家坝闸	430921000312	小型	金盆河	金盆镇农业综合服务中心	2.8	5.56	12000	
4	北洲子镇向阳闸	430921000520	小型	金盆河	北洲子镇农业综合服务中心	5	13.86	11300	
5	河坝镇朝天口闸	430921000355	小型	金盆河	河坝镇农业综合服务中心	4	10.56	3000	
6	河坝镇状元桥闸	430921000673	小型	老三河	河坝镇农业综合服务中心	3.5	7.68	3000	
7	河坝镇三财垸闸	430921000353	小型	老三河	河坝镇农业综合服务中心	2	8.89	3000	
8	河坝镇新山村进水闸	430921000675	小型	大新河	河坝镇农业综合服务中心	2.3	7.92	3000	

注：表中数据由大通湖区农业农村和水利局提供。

大通湖区水闸工程分布图

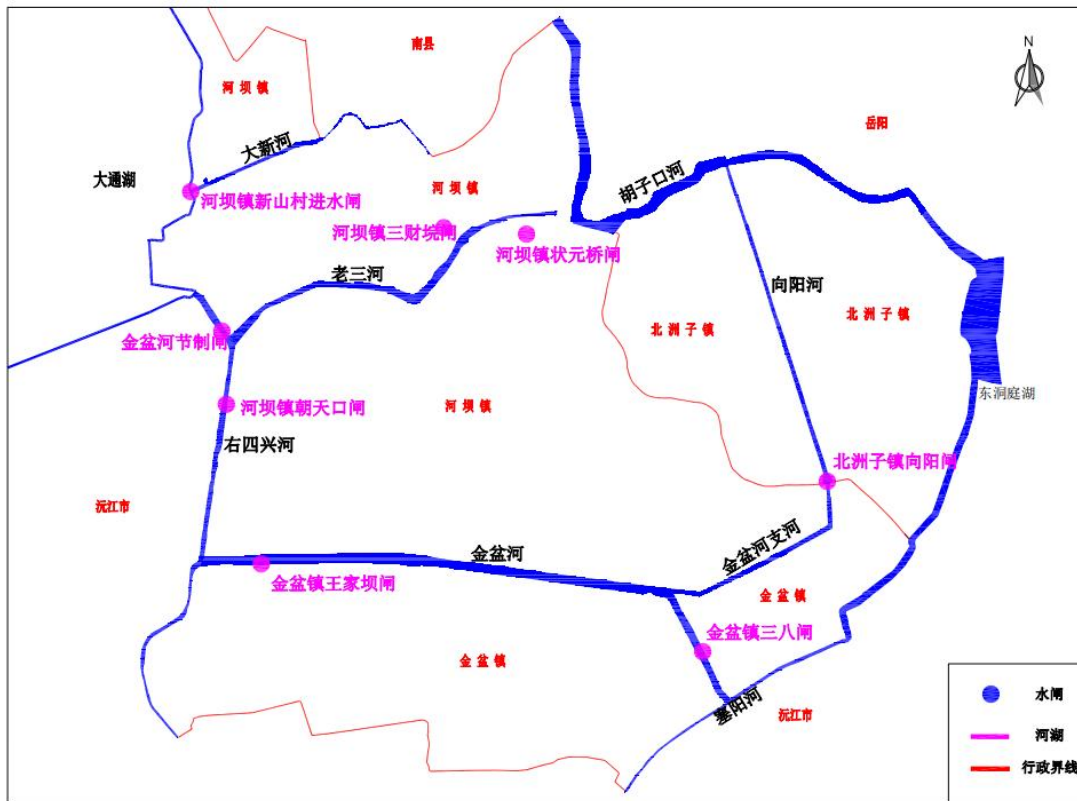


图 2-3 大通湖区水闸工程分布图

(1) 金盆河节制闸

金盆河节制闸位于益阳市大通湖区河坝镇，地理坐标为东经 $112^{\circ} 34' 13.10''$ 北纬 $29^{\circ} 9' 44''$ 。

金盆河节制闸所在右四兴河，工程管理处河坝镇农业综合服务中心，2022 年 4 月建成，工程规模中型，金盆河节制闸具有双向挡水、双向过流特点，设计过闸流量 $205.22\text{m}^3/\text{s}$ ，闸孔总净宽 20m，闸孔数量 2 孔，主要建筑物级别为 3 级，次要建筑物级别为 4 级，金盆河节制闸主要任务为排涝、灌溉，保护农田面积 40.3 万亩，灌溉面积 15 万亩，保护人口 30 万人。

(2) 金盆镇三八闸

金盆镇三八闸位于益阳市大通湖区金盆镇，地理坐标为东经

112° 40' 9.98" 北纬 29° 6' 20.19" ，为小型水闸。

金盆镇三八闸所在金盆河，工程管理单位金盆镇农业综合服务中心，1975年4月建成，工程规模小（2）型，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 5.56m³/s，闸孔总净宽 2.8m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 0.9 万人，保护农田 1.5 万亩，治涝面积 2 万亩，灌溉面积 1.2 万亩。

（3）金盆镇王家坝闸

金盆镇王家坝闸位于益阳市大通湖区金盆镇，地理坐标为东经 112° 34' 42.73" 北纬 29° 7' 14.33" ，为小型水闸。

金盆镇王家坝闸所在金盆河，工程管理单位金盆镇农业综合服务中心，1968年4月建成，工程规模小（2）型，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 5.08m³/s，闸孔总净宽 3m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 5 万人，保护农田 0.81 万亩，治涝面积 1.05 万亩，灌溉面积 1.2 万亩。

（4）北洲子镇向阳闸

北洲子镇向阳闸位于益阳市大通湖区北洲子镇，地理坐标为东经 112° 41' 41.3" 北纬 29° 8' 10.81" ，为小型水闸。

北洲子镇向阳闸所在金盆河，工程管理单位北洲子镇农业综合服务中心，工程规模小（2）型，1971年5月建成，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 13.86m³/s，闸孔总净宽 5m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 1.7 万人，保护农田 3.2081 万亩，治涝面积 5.8 万亩，灌溉面积 1.13 万亩。

（5）河坝镇朝天口闸

河坝镇朝天口闸位于益阳市大通湖区河坝镇，地理坐标为东经

112° 34' 15.31" 北纬 29° 8' 58.31" ，为小型水闸。

河坝镇朝天口闸所在河流金盆河，工程管理单位河坝镇农业综合服务中心，工程规模小（2）型，1995 年 10 月建成，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 10.56m³/s，闸孔总净宽 4m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 1 万人，保护农田 0.3 万亩，治涝面积 0.3 万亩，灌溉面积 0.3 万亩。

（6）河坝镇状元桥闸

河坝镇状元桥闸位于益阳市大通湖区河坝镇，地理坐标为东经 112° 37' 55.41" 北纬 29° 10' 49.66" ，为小型水闸。

河坝镇朝天口闸所在河流金盆河，工程管理单位河坝镇农业综合服务中心，工程规模小（2）型，1968 年 10 月建成，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 7.68m³/s，闸孔总净宽 3.5m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 1 万人，保护农田 0.3 万亩，治涝面积 0.3 万亩，灌溉面积 0.3 万亩。

（7）河坝镇三财垸闸

河坝镇三财垸闸位于益阳市大通湖区河坝镇，地理坐标为东经 112° 36' 53.89" 北纬 29° 10' 53.47" ，为小型水闸。

河坝镇朝天口闸所在河流金盆河，工程管理单位河坝镇农业综合服务中心，工程规模小（2）型，1989 年 10 月建成，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 8.89m³/s，闸孔总净宽 2m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 1 万人，保护农田 0.3 万亩，治涝面积 0.3 万亩，灌溉面积 0.3 万亩。

(8) 河坝镇新山村进水闸

河坝镇新山村进水闸位于益阳市大通湖区河坝镇，地理坐标为东经 $112^{\circ} 33' 46.75''$ 北纬 $29^{\circ} 11' 14.82''$ ，为小型水闸。

河坝镇朝天口闸所在河流金盆河，工程管理机构河坝镇农业综合服务中心，工程规模小（2）型，1996年11月建成，水闸类型为引（进）水闸，设计过闸流量 $7.92\text{m}^3/\text{s}$ ，闸孔总净宽 2.3m，闸孔数量 1 孔，建筑物级别 5 级，工程任务治涝、灌溉、防洪，保护人口 1 万人，保护农田 0.3 万亩，治涝面积 0.3 万亩，灌溉面积 0.3 万亩。

2.3 泵站工程管理与分布情况

本次大通湖区泵站工程管理与保护范围划界包含：北洲子镇中型泵站工程 2 处、小型泵站工程 9 处，河坝镇中型泵站工程 2 处、小型泵站工程 34 处，金盆镇中型泵站工程 1 处、小型泵站工程 21 处，千山红镇中型泵站工程 2 处、小型泵站工程 22 处，共计 93 处泵站工程，其中中型泵站工程 7 处、小型泵站工程 86 处。

表 2-3 大通湖区泵站具体情况表

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
1	河坝镇二泵站	河坝镇灌区	老河口村	中型	9.65	695	河坝镇农业综合服务中心
2	河坝镇柳登河电排	河坝镇灌区	农乐垸村	中型	13.2	720	河坝镇农业综合服务中心
3	金河泵站	金盆镇灌区	大东口村	中型	10.8	800	北洲子镇农业综合服务中心
4	北洲子镇二站	北洲子镇灌区	向东村	中型	4	540	北洲子镇农业综合服务中心
5	北洲子镇中心电排	北洲子镇灌区	宏发社区	中型	5.33	528	北洲子镇农业综合服务中心
6	千山红镇五七电排	千山红镇灌区	大西湖村	中型	7.26	550	千山红镇农业综合服务中心
7	千山红镇新北电排	千山红镇灌区	大西湖村	中型	7.26	550	千山红镇农业综合服务中心
8	北洲子镇三站	北洲子镇灌区	永兴村	小型	2.67	370	北洲子镇农业综合服务中心
9	北洲子镇四站	北洲子镇灌区	北胜村	小型	4	475	北洲子镇农业综合服务中心

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
10	北洲子镇向阳三电排	北洲子镇灌区	向阳村	小型	2.67	260	北洲子镇农业综合服务中心
11	北洲子镇五电排	北洲子镇灌区	东红村	小型	1.33	130	北洲子镇农业综合服务中心
12	北洲子镇六电排	北洲子镇灌区	长湖村	小型	1.33	130	北洲子镇农业综合服务中心
13	北洲子镇七电排	北洲子镇灌区	永兴村	小型	1.33	130	北洲子镇农业综合服务中心
14	北洲子镇北胜电排	北洲子镇灌区	北胜村	小型	1	110	北洲子镇农业综合服务中心
15	北洲子镇向阳泵站	北洲子镇灌区	向阳村	小型	1.74	185	北洲子镇农业综合服务中心
16	北洲子镇长湖电排	北洲子镇灌区	长湖村	小型	1.33	130	北洲子镇农业综合服务中心
17	河坝镇八电排	河坝镇灌区	河心洲村	小型	2.83	285	河坝镇农业综合服务中心
18	河坝镇城区电排	河坝镇灌区	三财垸村	小型	2.37	220	河坝镇农业综合服务中心
19	河坝镇二十八电排	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	1.19	130	河坝镇农业综合服务中心
20	河坝镇二十电排	河坝镇灌区	三财垸村	小型	3.56	330	河坝镇农业综合服务中心
21	河坝镇二十二电排	河坝镇灌区	王家湖村	小型	0.85	95	河坝镇农业综合服务中心
22	河坝镇二十九电排	河坝镇灌区	农乐垸村	小型	1.01	110	河坝镇农业综合服务中心
23	河坝镇二十六电排	河坝镇灌区	王家湖村	小型	0.55	75	河坝镇农业综合服务中心
24	河坝镇二十七电排	河坝镇灌区	新秀村	小型	1.64	185	河坝镇农业综合服务中心
25	河坝镇二十三电排	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	0.6	65	河坝镇农业综合服务中心
26	河坝镇二十四电排	河坝镇灌区	农丰村	小型	1.19	130	河坝镇农业综合服务中心

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
27	河坝镇二十五电排	河坝镇灌区	铭新村	小型	1.19	130	河坝镇农业综合服务中心
28	河坝镇二十一电排	河坝镇灌区	芸美村	小型	1.74	190	河坝镇农业综合服务中心
29	河坝镇九电排	河坝镇灌区	王家湖村	小型	3.56	330	河坝镇农业综合服务中心
30	河坝镇六电排	河坝镇灌区	农乐垸村	小型	2.37	260	河坝镇农业综合服务中心
31	河坝镇七电排	河坝镇灌区	农丰村	小型	1	150	河坝镇农业综合服务中心
32	河坝镇三电排	河坝镇灌区	三财垸村	小型	1.19	110	河坝镇农业综合服务中心
33	河坝镇三十二电排	河坝镇灌区	农丰村	小型	1.19	110	河坝镇农业综合服务中心
34	河坝镇三十三电排	河坝镇灌区	老河口村	小型	1.19	110	河坝镇农业综合服务中心
35	河坝镇三十四电排	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	1.19	130	河坝镇农业综合服务中心
36	河坝镇三十五电排	河坝镇灌区	河心洲村	小型	2.02	190	河坝镇农业综合服务中心
37	河坝镇三十一电排	河坝镇灌区	芸美村	小型	1.01	110	河坝镇农业综合服务中心
38	河坝镇十八电排	河坝镇灌区	农丰村	小型	1.19	132	河坝镇农业综合服务中心
39	河坝镇十电排	河坝镇灌区	王家湖村	小型	2.37	220	河坝镇农业综合服务中心
40	河坝镇十二电排	河坝镇灌区	农丰村	小型	1.73	190	河坝镇农业综合服务中心
41	河坝镇十九电排	河坝镇灌区	农乐垸村	小型	2.37	225	河坝镇农业综合服务中心
42	河坝镇十六电排	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	1.37	150	河坝镇农业综合服务中心
43	河坝镇十七电排	河坝镇灌区	老河口村	小型	2.38	250	河坝镇农业综合服务中心

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
44	河坝镇十四电排	河坝镇灌区	芸美村	小型	2.37	230	河坝镇农业综合服务中心
45	河坝镇十五电排	河坝镇灌区	老河口村	小型	2.37	220	河坝镇农业综合服务中心
46	河坝镇十一电排	河坝镇灌区	河心洲村	小型	1.18	130	河坝镇农业综合服务中心
47	河坝镇四电排	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	2.2	230	河坝镇农业综合服务中心
48	河坝镇五电排	河坝镇灌区	河心洲村	小型	3.02	220	河坝镇农业综合服务中心
49	河坝镇一电排	河坝镇灌区	铭新村	小型	2.02	220	河坝镇农业综合服务中心
50	河坝镇芸洲子泵站	河坝镇灌区	芸洲子村	小型	6.79	405	河坝镇农业综合服务中心
51	金盆镇中心泵站	金盆镇灌区	王家坝村	小型	6.1	420	金盆镇农业综合服务中心
52	金盆镇北洲电排	金盆镇灌区	格子湖村	小型	1.1	110	金盆镇农业综合服务中心
53	金盆镇陈家渡电排	金盆镇灌区	南京湖村	小型	1.1	110	金盆镇农业综合服务中心
54	金盆镇畜牧队电排	金盆镇灌区	金漉社区	小型	0.55	55	金盆镇农业综合服务中心
55	金盆镇格子湖电排	金盆镇灌区	大东口村	小型	3.1	310	金盆镇农业综合服务中心
56	金盆镇建材厂电排	金盆镇灌区	金桥社区	小型	0.55	55	金盆镇农业综合服务中心
57	金盆镇金福电排	金盆镇灌区	增福村	小型	3.35	335	金盆镇农业综合服务中心
58	金盆镇金漉电排	金盆镇灌区	金鹿社区	小型	2.05	205	金盆镇农业综合服务中心
59	金盆镇金星电排	金盆镇灌区	增福村	小型	2.2	220	金盆镇农业综合服务中心
60	金盆镇梅家湾电排	金盆镇灌区	王家坝村	小型	3.6	360	金盆镇农业综合服务中心

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
61	金盆镇南京湖电排	金盆镇灌区	南京湖村	小型	1.9	190	金盆镇农业综合服务中心
62	金盆镇腾飞电排	金盆镇灌区	王家坝村	小型	1.9	190	金盆镇农业综合服务中心
63	金盆镇王家坝电排	金盆镇灌区	王家坝村	小型	3.3	330	金盆镇农业综合服务中心
64	金盆镇西湖峡电排	金盆镇灌区	增福村	小型	2.4	240	金盆镇农业综合服务中心
65	金盆镇香稻电排	金盆镇灌区	增福村	小型	1.6	190	金盆镇农业综合服务中心
66	金盆镇兴旺电排	金盆镇灌区	大东口村	小型	1.3	110	金盆镇农业综合服务中心
67	金盆镇杨水站电排	金盆镇灌区	王家坝村	小型	2.8	300	金盆镇农业综合服务中心
68	金盆镇友谊电排	金盆镇灌区	南京湖村	小型	1.9	205	金盆镇农业综合服务中心
69	金盆镇有成中心电排	金盆镇灌区	有成村	小型	2.7	270	金盆镇农业综合服务中心
70	金盆镇增福电排	金盆镇灌区	增福村	小型	1.9	190	金盆镇农业综合服务中心
71	金盆镇砖厂机埠	金盆镇灌区	金鹿社区	小型	0.85	85	金盆镇农业综合服务中心
72	千山红镇大桥电排	千山红镇灌区	利厚村	小型	1.49	110	千山红镇农业综合服务中心
73	千山红镇丰收电排	千山红镇灌区	种福村	小型	4.47	300	千山红镇农业综合服务中心
74	千山红镇利贞电排	千山红镇灌区	利厚村	小型	1.27	80	千山红镇农业综合服务中心
75	千山红镇六港子电排	千山红镇灌区	民和村	小型	5.3	440	千山红镇农业综合服务中心
76	千山红镇民和机埠	千山红镇灌区	民和村	小型	1.49	110	千山红镇农业综合服务中心
77	千山红镇七港子泵站	千山红镇灌区	民和村	小型	4.2	360	千山红镇农业综合服务中心

序号	名称	所在灌区	坐落村名称	工程等级	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
78	千山红镇三五机埠	千山红镇灌区	种福村	小型	0.55	55	千山红镇农业综合服务中心
79	千山红镇胜利电排	千山红镇灌区	种福村	小型	2.99	205	千山红镇农业综合服务中心
80	千山红镇十字港电排	千山红镇灌区	民和村	小型	2.98	190	千山红镇农业综合服务中心
81	千山红镇五港子电排	千山红镇灌区	大莲湖村	小型	5.52	440	千山红镇农业综合服务中心
82	千山红镇伍家园电排	千山红镇灌区	民和村	小型	1.27	80	千山红镇农业综合服务中心
83	千山红镇向南电排	千山红镇灌区	种福村	小型	3	230	千山红镇农业综合服务中心
84	千山红镇小西港一机埠	千山红镇灌区	大西港村	小型	0.55	55	千山红镇农业综合服务中心
85	千山红镇新南电排	千山红镇灌区	利厚村	小型	5.96	440	千山红镇农业综合服务中心
86	千山红镇新裕机埠	千山红镇灌区	民和村	小型	0.55	55	千山红镇农业综合服务中心
87	千山红镇长征电排	千山红镇灌区	大西湖村	小型	3.81	330	千山红镇农业综合服务中心
88	千山红镇振兴电排	千山红镇灌区	民和村	小型	4.47	330	千山红镇农业综合服务中心
89	千山红镇中洲电排	千山红镇灌区	利厚村	小型	1.5	110	千山红镇农业综合服务中心
90	千山红镇种福二机埠	千山红镇灌区	种福村	小型	0.55	55	千山红镇农业综合服务中心
91	千山红镇种福一机埠	千山红镇灌区	种福村	小型	0.55	55	千山红镇农业综合服务中心
92	千山红镇小莲湖抗旱机埠	千山红镇灌区	种福村	小型	1	110	千山红镇农业综合服务中心
93	千山红镇养殖场一机埠	千山红镇灌区	大莲湖村	小型	1	110	千山红镇农业综合服务中心

2.3 灌区管理与分布情况

本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界包含灌区 4 个：河坝镇灌区、金盆镇灌区、千山红镇灌区和北洲子镇灌区。

表 2-4 大通湖区灌区管理与分布情况表

灌区名称	所在乡镇	设计灌溉（万亩）	工程规模	本次划界沟渠数量	已衬砌长度（km）	实际划界沟渠总长度（km）	水利工程管理单位
河坝镇灌区	河坝镇	7.50	中型	96 条	32.556	181.054	河坝镇农业综合服务中心
金盆镇灌区	金盆镇	5.16	中型	104 条	14.485	138.946	金盆镇农业综合服务中心
千山红镇灌区	千山红镇	7.88	中型	111 条	102.196	217.198	千山红镇农业综合服务中心
北洲子镇灌区	北洲子镇	4.58	中型	51 条	11.43	82.554	北洲子镇农业综合服务中心
合计		25.12		362 条	160.667	619.752	

注：表中数据来源于《河坝镇灌区取水用水评估报告》、《金盆镇灌区取用水评估报告》、《千山红镇灌区取用水评估报告》和《北洲子镇灌区取用水评估报告》，由大通湖区农业农村和水利局提供。其中干渠数量根据实际划界的干渠数量填写，实际划界干渠总长度按照实际划界管理范围线长度填写。

(1) 河坝镇灌区

河坝镇灌区位于益阳市大通湖地区东部，地理坐标为东经 $112^{\circ} 22' \sim 112^{\circ} 37'$ ，北纬 $28^{\circ} 38' \sim 28^{\circ} 48'$ 之间，为中型灌区，工程等别为 III 等。东与洞庭湖一堤之隔，南与沅江市南大镇接壤，西与四季红、阳罗镇隔河相望，内有大通湖及金盆河、老三河 2 条通湖河道。全镇总面积 13.35 万亩，农村常住人口 3.06 万人，集镇户籍人口 1.39 万人，集镇暂住人口 0.50 万人，镇区文化、教育、医疗金融及水、电、通讯等公共设施齐全，交通便捷，S202 线贯通全境，直达长沙、益阳、常德、岳阳、武汉等地。河坝镇灌区的日常管理机构为河坝镇水利管理站，成立于 2000 年，隶属于河坝镇人民政府。河坝镇水利管理站主要负责灌区各级干渠及渠系建筑物，承担渠首水系水源及干渠的运行维护、灌溉用水调度等任务。

根据河坝镇水利工程管理处实测取水量统计，河坝镇灌区多年平均取用水量 7602.90 万 m^3 ，均从大通湖取水，可自流灌溉，水源通过涵洞闸引水入灌区。

河坝镇灌区分布有多个取水口，每个取水口分片独立灌溉。取水口处的取水设施为引水涵闸，引水涵闸共 10 处，分别为一电排进水闸、十五电排进水闸、新农五桥闸、六电排进水闸、二十电排进水闸、新秀进水闸、十九电排进水闸、农谷进水闸及芸农进水闸，设计引水总流量 $9.90m^3/s$ 。

经过实地核实勘定，与水利工程管理单位征求意见，本次水利工程管理与保护范围划界河坝镇灌区共计水闸 270 处、抗旱机埠 30 处、

沟渠 57 条共计 81.18km。河坝镇灌区涵闸工程特征表如表 2.-5 所示，
 泵站工程特征表如表 2-6 所示，沟渠工程统计表如表 2-7 所示,灌区沟
 渠分布图如图 2-4 所示。

表 2-5 河坝镇灌区涵闸工程特性表

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
1	河坝镇灌区	纵干二渠 1 水闸	2. 2*2. 3	
2	河坝镇灌区	纵干二渠 2 水闸	1. 8*1. 52	
3	河坝镇灌区	东西渠节制闸	2. 1*3. 5	
4	河坝镇灌区	五电排进水闸 3	2. 3*3. 5	
5	河坝镇灌区	五电排进水闸 2	2. 3*3. 5	
6	河坝镇灌区	五电排进水闸 1	3*5. 3	
7	河坝镇灌区	机排十三渠节制闸	2. 35*1. 9	
8	河坝镇灌区	机排七渠进水闸	3. 1*5. 2	
9	河坝镇灌区	南剏口节制闸	4. 22*4. 5*2	
10	河坝镇灌区	西电排闸	1. 85*2. 5	
11	河坝镇灌区	渔池过水闸	1. 85*2. 5	
12	河坝镇灌区	天泓出水闸	1. 85*2. 5	
13	河坝镇灌区	渔场泵站节制闸	2. 35*2. 5*2	
14	河坝镇灌区	二十电排进水闸	2. 08*1. 9	
15	河坝镇灌区	二十电排排渍闸	2. 6*1. 98	
16	河坝镇灌区	三十五电排闸	3. 4*2	
17	河坝镇灌区	机排五渠节制闸二	2. 8*5	
18	河坝镇灌区	三十一电排节制闸	1. 35*2. 4	
19	河坝镇灌区	四电排排急闸	2. 3*3. 2	
20	河坝镇灌区	横干二渠节制闸	0. 8*1	
21	河坝镇灌区	民兵渠 S218 节制闸	4. 35*3. 7	
22	河坝镇灌区	横干二渠进水闸	3. 8*5. 3	
23	河坝镇灌区	横干四渠进水闸	3. 7*3. 85	
24	河坝镇灌区	河坝镇十五电排进水闸	1. 27*0. 9	
25	河坝镇灌区	自排三渠进水闸	3. 6*4. 5	
26	河坝镇灌区	十电排进水闸	1. 62*1. 8	
27	河坝镇灌区	纵干二渠节制闸	3. 73*5. 2	
28	河坝镇灌区	农乐垵泵站出水闸	2. 65*3. 5	
29	河坝镇灌区	民兵渠节水闸	3. 7*5. 8	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
30	河坝镇灌区	保丰闸	1.96*2.08	
31	河坝镇灌区	农乐垸泵站进水闸	1.9*2.5	
32	河坝镇灌区	20 电排进水闸	1*1	
33	河坝镇灌区	22 电排进水闸	1.6*1.9	
34	河坝镇灌区	二十六电排进水闸	1.2*1.6	
35	河坝镇灌区	二十六电排出水闸	1.1*1	
36	河坝镇灌区	五电排出水闸	1.9*2.5	
37	河坝镇灌区	五电排节制闸 1	1.59*1.5	
38	河坝镇灌区	五电排节制闸 2	1.59*1.5	
39	河坝镇灌区	四电排保安闸	4.39*4.9	
40	河坝镇灌区	四电排进水闸	3.1*2.4/1.6*2.4	
41	河坝镇灌区	二电排出水闸	1.44*1.2	
42	河坝镇灌区	南电排闸	4.4*4	
43	河坝镇灌区	东西排渠 1 水闸	2.7*2.3	
44	河坝镇灌区	东西排渠 2 水闸	2.5*2.4	
45	河坝镇灌区	东西排渠 3 水闸	1.2*1	
46	河坝镇灌区	东西排渠 4 水闸	0.8*1.1	
47	河坝镇灌区	东西排渠 5 水闸	1.2*2	
48	河坝镇灌区	东西排渠 6 水闸	0.8*0.9	
49	河坝镇灌区	机排二渠 5 水闸	2.1*2.1	
50	河坝镇灌区	机排三渠 1 水闸	2.1*2.1	
51	河坝镇灌区	机排三渠 2 水闸	1.9*1.5	
52	河坝镇灌区	机排三渠 3 水闸	0.8*1.1	
53	河坝镇灌区	机排三渠 4 水闸	2*1.6	
54	河坝镇灌区	自排二渠 6 水闸	0.8*1.1	
55	河坝镇灌区	自排二渠 7 水闸	2.1*2.1	
56	河坝镇灌区	自排二渠 8 水闸	1.1*1.2	
57	河坝镇灌区	自排二渠 1 水闸	1.3*1.7	
58	河坝镇灌区	自排二渠 2 水闸	2.1*1.8	
59	河坝镇灌区	自排二渠 3 水闸	1.14*1.21	
60	河坝镇灌区	自排二渠 4 水闸	1.4*1.7	
61	河坝镇灌区	自排二渠 5 水闸	1.2*1.4	
62	河坝镇灌区	红卫七渠 1 水闸	1.2*1.2	
63	河坝镇灌区	红卫七渠 2 水闸	2.1*2.8	
64	河坝镇灌区	云美兵渠 1 水闸	1*1	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
65	河坝镇灌区	五电排灌渠 1 水闸	1.69*1.55	
66	河坝镇灌区	横干五渠 1 水闸	2.2*2.3	
67	河坝镇灌区	横干五渠 2 水闸	2.2*2.3	
68	河坝镇灌区	横干五渠 3 水闸	2.2*2.3	
69	河坝镇灌区	机排六渠 1 水闸	3.2*2.3	
70	河坝镇灌区	横干二渠 1 水闸	1*1	
71	河坝镇灌区	横干二渠 2 水闸	1.05*1	
72	河坝镇灌区	横干二渠 3 水闸	1*1	
73	河坝镇灌区	横干二渠 4 水闸	1*1.25	
74	河坝镇灌区	横干二渠 5 水闸	1.1*1.4	
75	河坝镇灌区	横干二渠 6 水闸	1.1*1.4	
76	河坝镇灌区	横干二渠 7 水闸	1.5*1.1	
77	河坝镇灌区	横干二渠 8 水闸	1.4*1.9	
78	河坝镇灌区	横干二渠 9 水闸	0.6*1.1	
79	河坝镇灌区	横干二渠 10 水闸	1*1.1	
80	河坝镇灌区	横干二渠 11 水闸	2*2.4	
81	河坝镇灌区	横干二渠 12 水闸	2*2.4	
82	河坝镇灌区	机排四渠 1 水闸	0.9*1.4	
83	河坝镇灌区	机排四渠 2 水闸	0.8*1	
84	河坝镇灌区	机排四渠 3 水闸	2.25*2	
85	河坝镇灌区	机排四渠 4 水闸	0.7*0.7	
86	河坝镇灌区	机排四渠 5 水闸	0.7*0.7	
87	河坝镇灌区	机排四渠 6 水闸	0.6*1	
88	河坝镇灌区	机排四渠 7 水闸	0.8*1	
89	河坝镇灌区	机排四渠 8 水闸	1.8*2	
90	河坝镇灌区	机排四渠 9 水闸	2.2*2.5	
91	河坝镇灌区	机排四渠 10 水闸	1.8*2.1	
92	河坝镇灌区	机排四渠 11 水闸	0.9*0.7	
93	河坝镇灌区	机排四渠 12 水闸	0.8*1.3	
94	河坝镇灌区	机排四渠 13 水闸	0.8*1.3	
95	河坝镇灌区	机排四渠 14 水闸	1.4*1.6	
96	河坝镇灌区	机排四渠 15 水闸	0.9*0.7	
97	河坝镇灌区	横干二渠 13 水闸	1.15*1.3	
98	河坝镇灌区	横干二渠 14 水闸	0.75*0.9	
99	河坝镇灌区	横干二渠 15 水闸	0.75*0.9	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
100	河坝镇灌区	横干二渠 16 水闸	1.15*0.9	
101	河坝镇灌区	机排四渠 16 水闸	2.8*3.5	
102	河坝镇灌区	十四电排进水渠 1 水闸	1.1*1.3	
103	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 2 水闸	1.1*0.8	
104	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 3 水闸	1.1*0.9	
105	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 4 水闸	0.6*0.6	
106	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 5 水闸	1.1*1	
107	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 6 水闸	1.1*1	
108	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 7 水闸	1*0.8	
109	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 8 水闸	0.9*0.8	
110	河坝镇灌区	二十七电排灌渠 9 水闸	1.2*1.4	
111	河坝镇灌区	十电排灌渠 1 水闸	1.2*1.4	
112	河坝镇灌区	十电排灌渠 2 水闸	0.85*0.9	
113	河坝镇灌区	十七电排渠节制闸 3	1.9*2.1	
114	河坝镇灌区	机二西干渠节制闸	3.1*2.3	
115	河坝镇灌区	十七电排渠节制闸 2	1.7*1.9	
116	河坝镇灌区	十七电排节制闸	1.9*2.1	
117	河坝镇灌区	十七电排进水闸	1.7*1.9	
118	河坝镇灌区	十七电排排急闸	2.96*1.4	
119	河坝镇灌区	十七电排灌渠闸	2.96*1.4	
120	河坝镇灌区	五电排维修闸	2.95*2.7	
121	河坝镇灌区	五电排灌渠闸	1.7*2.1	
122	河坝镇灌区	二十三电排闸	2.44*2.22	
123	河坝镇灌区	机排五渠节制闸一	1.5*1.9	
124	河坝镇灌区	二十一电排节制闸	1.7*2.9	
125	河坝镇灌区	二十一电排排急闸	1.7*2.9	
126	河坝镇灌区	二十一电排进水闸	2.9*3.1	
127	河坝镇灌区	机三渠节制闸	1.7*1.9	
128	河坝镇灌区	倒涵管节制闸	1.2*2.2	
129	河坝镇灌区	横三渠二节制闸	1.7*1.9	
130	河坝镇灌区	横三渠一节制闸	1.7*1.9	
131	河坝镇灌区	横干六渠节制闸	2.2*2.5	
132	河坝镇灌区	机排五渠节制闸	3.28*4.3	
133	河坝镇灌区	23 电排进水闸	2.0*1.3	
134	河坝镇灌区	一十七排渠 1 水闸	1.12*0.68	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
135	河坝镇灌区	三十二电排灌渠 2 水闸	0.94*0.75	
136	河坝镇灌区	三十二电排灌渠 3 水闸	1.03*1.04	
137	河坝镇灌区	三十二电排灌渠 4 水闸	1.20*0.20	
138	河坝镇灌区	机西二干渠 1 水闸	1.83*1.57	
139	河坝镇灌区	机西二干渠 2 水闸	1.5*1.2	
140	河坝镇灌区	机西二干渠 3 水闸	1.78*1.42	
141	河坝镇灌区	机西二干渠 4 水闸	1.10*1.06	
142	河坝镇灌区	二十三电 1 水闸	0.9*0.9	
143	河坝镇灌区	二十三电 2 水闸	1.2*0.8	
144	河坝镇灌区	二十三电 3 水闸	1.2*1.0	
145	河坝镇灌区	二十三电 4 水闸	1*0.8	
146	河坝镇灌区	二十三电 5 水闸	0.8*0.6	
147	河坝镇灌区	二十三电 6 水闸	1.45*1.07	
148	河坝镇灌区	二十三电 7 水闸	1.45*1.26	
149	河坝镇灌区	云州子排渠 1 水闸	1.32*1.08	
150	河坝镇灌区	云州子排渠 2 水闸	0.96*0.84	
151	河坝镇灌区	云州子排渠 3 水闸	2.60*2.55	
152	河坝镇灌区	云州子排渠 4 水闸	2.49*2.25	
153	河坝镇灌区	云州路灌渠 1 水闸	1.27*1.15	
154	河坝镇灌区	横干三渠 1 水闸	1.69*1.39	
155	河坝镇灌区	横干三渠 2 水闸	1.5*1.3	
156	河坝镇灌区	横干三渠 3 水闸	2.22*1.52	
157	河坝镇灌区	横干三渠 4 水闸	1.8*1.4	
158	河坝镇灌区	横干三渠 5 水闸	2.59*2.06	
159	河坝镇灌区	横干三渠 6 水闸	1.02*0.85	
160	河坝镇灌区	横干三渠 7 水闸	1.36*1.21	
161	河坝镇灌区	横干三渠 8 水闸	1.14*0.96	
162	河坝镇灌区	横干三渠 9 水闸	1.25*1.2	
163	河坝镇灌区	横干三渠 10 水闸	1.18*0.8	
164	河坝镇灌区	横干三渠 11 水闸	1.31*1.0	
165	河坝镇灌区	横干三渠 12 水闸	1.47*0.59	
166	河坝镇灌区	横干三渠 13 水闸	1.98*1.72	
167	河坝镇灌区	横干三渠 14 水闸	1.2*1.09	
168	河坝镇灌区	横干三渠 15 水闸	1.2*0.9	
169	河坝镇灌区	横干三渠 16 水闸	1.87*1.69	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
170	河坝镇灌区	横干三渠 17 水闸	1.87*1.24	
171	河坝镇灌区	横干三渠 18 水闸	1.87*1.64	
172	河坝镇灌区	民兵渠 1 水闸	1.5*1.3	
173	河坝镇灌区	横干六渠 1 水闸	1.5*1.2	
174	河坝镇灌区	横干六渠 2 水闸	1.2*1.0	
175	河坝镇灌区	纵干二渠 3 水闸	1.4*1.0	
176	河坝镇灌区	纵干二渠 4 水闸	1.2*1.11	
177	河坝镇灌区	纵干二渠 5 水闸	0.93*0.85	
178	河坝镇灌区	纵干二渠 6 水闸	1.6*1.42	
179	河坝镇灌区	纵干二渠 7 水闸	0.8*0.5	
180	河坝镇灌区	五电排灌渠 2 水闸	2.18*1.68	
181	河坝镇灌区	机排十四渠 1 水闸	1.45*1.36	
182	河坝镇灌区	五电排灌渠 3 水闸	1.26*1.2	
183	河坝镇灌区	二十五电排排急闸	1.35*1.5	
184	河坝镇灌区	二十五电排节制闸	1.35*1.5	
185	河坝镇灌区	七电排出水闸	1.8*2	
186	河坝镇灌区	自排六渠出水闸	3.8*6	
187	河坝镇灌区	四方桥闸	1.50*1.70	
188	河坝镇灌区	南电排排急闸	2.15*2.9	
189	河坝镇灌区	二十七电排排急闸	2.2*2.1	
190	河坝镇灌区	二十七电排节制闸	1.6*2.1	
191	河坝镇灌区	二十七电排节制闸	1.6*2.1	
192	河坝镇灌区	二十电排节制闸	2.85*2.3	
193	河坝镇灌区	红卫七渠进水闸	3.8*4.5	
194	河坝镇灌区	新农一桥闸	3.7*5.5	
195	河坝镇灌区	河坝镇三十四电排进水闸	1.4*2.7	
196	河坝镇灌区	河坝镇二十八电排进水闸	1.56*3	
197	河坝镇灌区	河坝镇二十七电排进水闸	2.2*2.5	
198	河坝镇灌区	河坝镇二十六电排进水闸	2.54*2.63	
199	河坝镇灌区	河坝镇十九电排进水闸	2.36*2.84	
200	河坝镇灌区	河坝镇三十二电排闸	1.53*2.24	
201	河坝镇灌区	一电排进水闸	2.45*1.45	
202	河坝镇灌区	十电排出水闸	1.5*1.6	
203	河坝镇灌区	沙堡洲 1 电排引水闸	2.8*2.3	
204	河坝镇灌区	沙堡洲 2 电排排水闸	1.2*1.2	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
205	河坝镇灌区	沙堡洲三组中心沟 1 水闸	0.75*0.98	
206	河坝镇灌区	南剏口河 1 水闸	1.57*1.48	
207	河坝镇灌区	机排一渠 1 水闸	0.94*1.00	
208	河坝镇灌区	机排一渠 2 水闸	0.94*1.00	
209	河坝镇灌区	机排二渠 1 水闸	1.28*2.43	
210	河坝镇灌区	机排二渠 2 水闸	2.5*3.35	
211	河坝镇灌区	东西排渠 7 水闸	2.6*2.4	
212	河坝镇灌区	东西排渠 8 水闸	2.6*2.75	
213	河坝镇灌区	机排二渠 3 水闸	2.5*2.45	
214	河坝镇灌区	机排二渠 4 水闸	2.5*2.45	
215	河坝镇灌区	二电排渠灌 1 水闸	0.8*1.00	
216	河坝镇灌区	机排二支渠 6 水闸	1.58*1.76	
217	河坝镇灌区	二电排渠灌 2 水闸	1.58*1.76	
218	河坝镇灌区	机排二支渠 7 水闸	1.98*1.55	
219	河坝镇灌区	五电排灌渠 4 水闸	1.1*1.05	
220	河坝镇灌区	红卫七渠 3 水闸	1.45*1.55	
221	河坝镇灌区	纵干二渠 8 水闸	1.45*1.29	
222	河坝镇灌区	纵干二渠 9 水闸	2.35*2.37	
223	河坝镇灌区	纵干二渠 10 水闸	2.35*2.3	
224	河坝镇灌区	机排七渠 1 水闸	1.00*1.05	
225	河坝镇灌区	机排七渠 2 水闸	1.15*1.05	
226	河坝镇灌区	机排七渠 3 水闸	1.03*1.05	
227	河坝镇灌区	机排七渠 4 水闸	2.15*2.05	
228	河坝镇灌区	机排七渠 5 水闸	1.00*1.1	
229	河坝镇灌区	机排七渠 6 水闸	1.00*1.1	
230	河坝镇灌区	机排七渠 7 水闸	1.00*1.00	
231	河坝镇灌区	机排七渠 8 水闸	1.00*1.00	
232	河坝镇灌区	机排七渠 9 水闸	1.00*1.00	
233	河坝镇灌区	机排七渠 10 水闸	0.92*0.95	
234	河坝镇灌区	机排七渠 11 水闸	1.1*1.15	
235	河坝镇灌区	机排七渠 12 水闸	1.10*1.10	
236	河坝镇灌区	机排七渠 13 水闸	1.05*1.10	
237	河坝镇灌区	机排七渠 14 水闸	1.00*1.25	
238	河坝镇灌区	三十二电排灌渠 1 水闸	1.00*0.95	
239	河坝镇灌区	横干一渠 1 水闸	1.35*1.75	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高、孔数）	备注
240	河坝镇灌区	横干一渠 2 水闸	1.24*1.20	
241	河坝镇灌区	横干一渠 3 水闸	1.24*1.65	
242	河坝镇灌区	横干一渠 4 水闸	1.3*1.14	
243	河坝镇灌区	横干一渠 5 水闸	1.27*1.15	
244	河坝镇灌区	横干一渠 6 水闸	1.05*0.95	
245	河坝镇灌区	横干一渠 7 水闸	0.95*1.2	
246	河坝镇灌区	横干一渠 8 水闸	1.95*1.65	
247	河坝镇灌区	横干一渠 9 水闸	1.21*1.45	
248	河坝镇灌区	横干一渠 10 水闸	1.17*1.85	
249	河坝镇灌区	横干一渠 11 水闸	1.05*1.93	
250	河坝镇灌区	横干一渠 12 水闸	1.15*0.85	
251	河坝镇灌区	十电排灌渠 6 水闸	0.95*0.65	
252	河坝镇灌区	横干一渠 13 水闸	0.95*1.05	
253	河坝镇灌区	十电排灌渠 3 水闸	1.25*1.21	
254	河坝镇灌区	十电排灌渠 4 水闸	1.25*1.21	
255	河坝镇灌区	十电排灌渠 5 水闸	1.32*1.55	
256	河坝镇灌区	丘国清基地灌沟 1 水闸	1.1*1.00	
257	河坝镇灌区	丘国清基地灌沟 2 水闸	1.1*1.00	
258	河坝镇灌区	丘国清基地灌沟 3 水闸	1.1*1.00	
259	河坝镇灌区	横干一渠 14 水闸	1.12*0.95	
260	河坝镇灌区	横干一渠 15 水闸	0.8*0.65	
261	河坝镇灌区	横干一渠 16 水闸	0.8*0.65	
262	河坝镇灌区	横干一渠 17 水闸	0.8*0.65	
263	河坝镇灌区	横干一渠 18 水闸	1.00*1.15	
264	河坝镇灌区	机排四渠 17 水闸	1.21*0.55	
265	河坝镇灌区	机排四渠 18 水闸	1.73*1.95	
266	河坝镇灌区	横干一渠 19 水闸	1.00*1.05	
267	河坝镇灌区	横干一渠 20 水闸	1.17*1.12	
268	河坝镇灌区	横干一渠 21 水闸	1.17*1.15	
269	河坝镇灌区	机排四渠 19 水闸	1.2*1.1	
270	河坝镇灌区	二十六电排支渠 1 水闸	3.6*2.8	

表 2-6 河坝镇灌区泵站工程特性表

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
1	畜牧队机埠	河心洲村	0.2	22	河心洲村
2	二桥电排	芸洲子村	0.5	55	镇农水办
3	河心洲三组机埠	河心洲村	0.1	11	河心洲村
4	胡子口电排	三财垸村	1.51	165	镇农水办
5	华源农业机埠	河心洲村	0.2	22	河心洲村
6	老河口二组机埠	老河口村	0.2	22	老河口村
7	老河口二组抗旱机埠	老河口村	0.2	22	老河口村
8	老河口三组抗旱机埠	老河口村	0.5	55	老河口村
9	老河口四组抗旱机埠	老河口村	0.2	22	老河口村
10	林站机埠	河心洲村	0.2	22	河心洲村
12	农登抗旱机埠	农乐垸村	0.5	55	农乐垸村
13	农丰七八组抗旱机埠	农丰村	0.5	55	农丰村
14	桥头电排	芸洲子村	0.5	55	芸洲子村
15	三财垸九组机埠	三财垸村	0.2	22	三财垸村
16	三财垸六组机埠	三财垸村	0.2	22	三财垸村
17	三财垸五组机埠	三财垸村	0.2	22	三财垸村
18	三桥电排	河心洲村	0.5	55	河心洲村
19	新秀 1 机埠	新秀村	0.2	22	新秀村
20	新秀 2 机埠	新秀村	0.2	22	新秀村
21	新月机埠	新秀村	0.5	55	新秀村
23	芸湖 1 机埠	芸美村	0.1	11	芸美村
24	芸景 2 机埠	芸美村	0.5	55	芸美村
28	王家湖六组机埠	王家湖村	0.5	50	王家湖村
29	王家湖三组机埠	王家湖村	0.5	55	王家湖村

表 2-7 河坝镇灌区沟渠工程特性表

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
1	河坝镇灌区	006 渠道	1768.67	
2	河坝镇灌区	二电排灌渠	749.75	
3	河坝镇灌区	二电排渠	1469.71	
4	河坝镇灌区	二十电排灌渠	1142.55	
5	河坝镇灌区	二十六电排渠	1483.15	
6	河坝镇灌区	二十六电排支渠	2331.17	
7	河坝镇灌区	二十七电排灌渠	1656.47	
8	河坝镇灌区	二十七电排渠	787.42	
9	河坝镇灌区	二十七电排支渠	916.12	
10	河坝镇灌区	二十三电排灌渠	745.09	
11	河坝镇灌区	二十四电排渠	1835.61	
12	河坝镇灌区	二十一电排灌渠	1488.73	
13	河坝镇灌区	河大分界渠	1411.63	
14	河坝镇灌区	横干四渠	3411.06	
15	河坝镇灌区	横干五渠	456.23	
16	河坝镇灌区	红卫七渠	2279.16	
17	河坝镇灌区	机二三支渠	3814.18	
18	河坝镇灌区	机排二十八渠	895.39	
19	河坝镇灌区	机排二十渠	1244.18	
20	河坝镇灌区	机排二支渠	2405.04	
21	河坝镇灌区	机排七渠	1741.04	
22	河坝镇灌区	机排三渠	1476.20	
23	河坝镇灌区	机排三十二渠	1294.03	
24	河坝镇灌区	机排三十渠	1625.74	
25	河坝镇灌区	机排三十一灌渠	1163.50	
26	河坝镇灌区	机排三十一排渠	755.72	
27	河坝镇灌区	机排十九渠	1363.89	
28	河坝镇灌区	机排十三渠	1044.36	

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
29	河坝镇灌区	机排四灌渠	1931.10	
30	河坝镇灌区	机排四渠	3774.64	
31	河坝镇灌区	机一支渠	2195.22	
32	河坝镇灌区	老河口二三组排渠	1046.27	
33	河坝镇灌区	南北排渠	877.74	
34	河坝镇灌区	农丰东排渠	1698.51	
35	河坝镇灌区	丘国清基地灌沟	752.65	
36	河坝镇灌区	三千亩排渠	565.65	
37	河坝镇灌区	三十二电排灌渠	757.99	
38	河坝镇灌区	三十三电排灌渠	921.52	
39	河坝镇灌区	三十三电排渠	2494.65	
40	河坝镇灌区	沙堡洲二组中心沟	1441.13	
41	河坝镇灌区	沙堡洲四组中心沟	588.34	
42	河坝镇灌区	沙北渠	634.09	
43	河坝镇灌区	十电排灌渠	1505.33	
44	河坝镇灌区	十电排渠	1214.54	
45	河坝镇灌区	十电排支渠	1469.00	
46	河坝镇灌区	十九电排灌渠	778.64	
47	河坝镇灌区	十七电排渠	1875.52	
48	河坝镇灌区	四组居民沟	610.13	
49	河坝镇灌区	谭湘平屋边沟	851.49	
50	河坝镇灌区	天泓排沟	173.13	
51	河坝镇灌区	五电排灌渠	3754.80	
52	河坝镇灌区	西电排渠	1565.22	
53	河坝镇灌区	一电排二支渠	1106.82	
54	河坝镇灌区	云美二组排沟	1477.06	
55	河坝镇灌区	云美民兵渠	604.10	
56	河坝镇灌区	云洲路灌渠	1121.32	
57	河坝镇灌区	云洲子排渠	641.99	

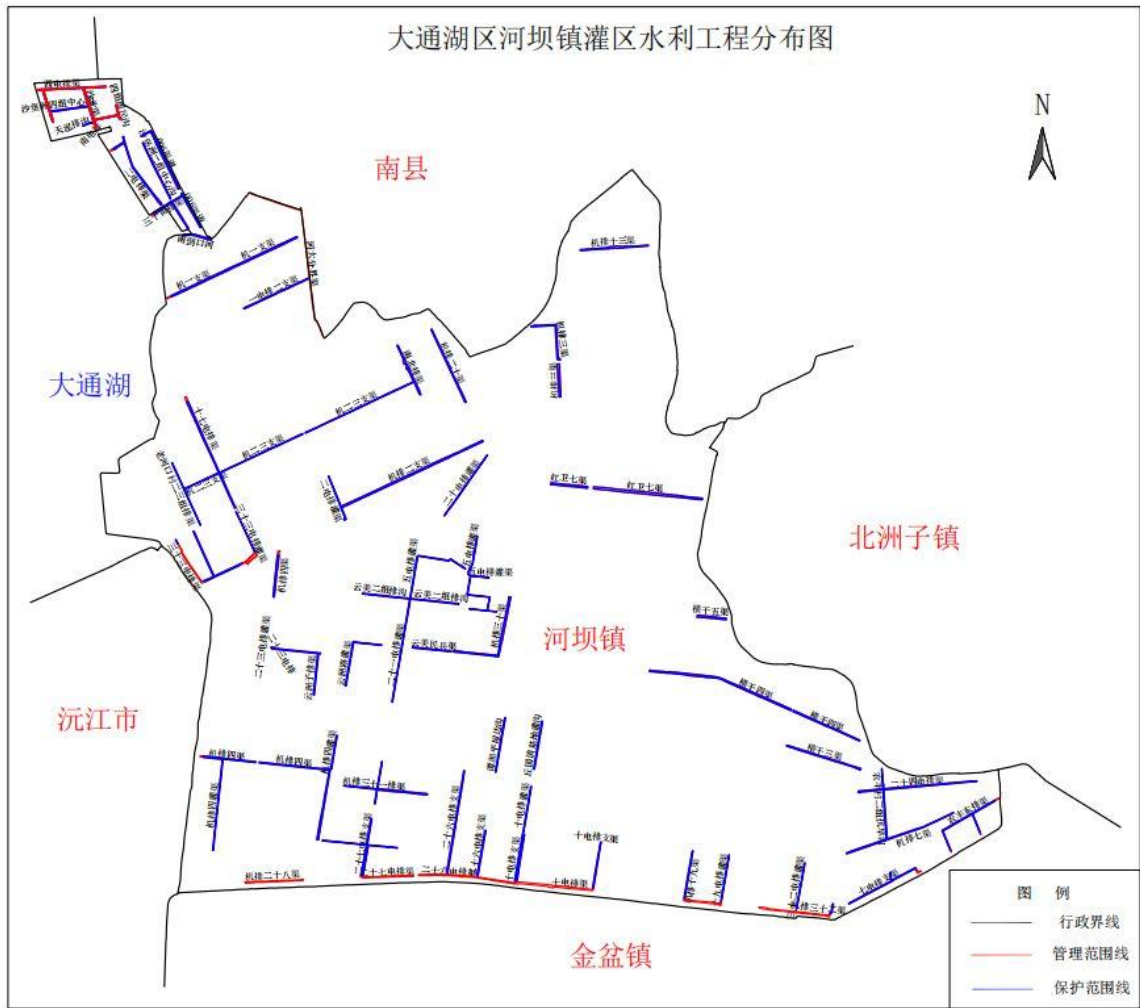


图 2-4 本次划界河坝镇灌区（沟渠）分布图

(2) 金盆镇灌区

金盆镇灌区位于益阳市大通湖地区东部，东与洞庭湖一堤之隔，南与沅江市南大镇接壤，西与四季红、阳罗镇隔河相望，为中型灌区，工程等别为Ⅲ等。全镇总面积 7.1 万亩，全镇下辖 15 个村，2 个社区，总人口 2.5 万，镇政府驻金桥社区。镇区文化、教育、医疗、金融及水、电、通讯等公共设施齐全，交通便捷，S202 线贯通全境，直达长沙、益阳、常德、岳阳、武汉等地。

金盆镇灌区于 1962 年动工兴建，1963 年基本建成并投入运行，由原省农垦局管理。1969 年 11 月原农垦局撤销，由益阳地区农场管

理局管理。1978 年省农场管理局成立，改由湖南省及益阳地区农场管理局双重管理。2000 年 10 月，根据中共湖南省委、省政府（2000）4 号文件精神，金盆农场改建为金盆镇，由新成立的大通湖区管理委员会管理。

金盆镇灌区的日常管理机构为金盆镇水利管理站，成立于 2000 年，隶属于大通湖区金盆镇人民政府。金盆镇水利管理站主要负责灌区各级干渠及渠系建筑物，承担渠首水源及干渠的运行维护、灌溉用水调度等任务。

金盆镇灌区分布有多个取水口，每个取水口分片独立灌溉。取水口处的取水工程为引水涵闸，主要引水涵闸共 5 处，分别为王家坝闸、金福闸、增福闸、梅家湾闸，设计总引水流量为 10.2m³/s。

经过实地核实勘定，与水利工程管理单位征求意见，本次水利工程管理与保护范围金盆镇灌区划界涵闸工程 49 处、泵站工程 53 处、沟渠工程 60 条共计 76.34km。金盆镇灌区涵闸工程特征表如表 2-8 所示，泵站工程特征表如表 2-9 所示，沟渠工程统计表如表 2-10 所示，灌区沟渠分布图如图 2-5 所示。

表 2-8 金盆镇灌区涵闸工程特性表

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
1	金盆镇灌区	南京湖七支渠闸	3.5*2.4	
2	金盆镇灌区	糖三支渠 1 节制闸	2.65*3.7	
3	金盆镇灌区	自排二渠 1 水闸	2.3*2.8	
4	金盆镇灌区	北洲渠 1 水闸	3*2.9	
5	金盆镇灌区	香稻干渠 1 水闸	3*3.7	
6	金盆镇灌区	香稻干渠 2 水闸	0.9*0.9	
7	金盆镇灌区	塞阳河支河 1 水闸	1.2*1	
8	金盆镇灌区	塞阳河支河 2 水闸	1.2*1.1	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸(宽/高)	备注
9	金盆镇灌区	塞阳河支河3水闸	1.9*1.6	
10	金盆镇灌区	塞阳河支河4水闸	1.9*1.6	
11	金盆镇灌区	南京电排渠1水闸	1*1.5	
12	金盆镇灌区	南京电排渠2水闸	1*1.5	
13	金盆镇灌区	金星电排灌沟1水闸	1.2*1.1	
14	金盆镇灌区	金星电排渠1水闸	1.2*1.1	
15	金盆镇灌区	金星电排渠2水闸	1.5*1.9	
16	金盆镇灌区	友谊电排渠1水闸	3.2*2.5	
17	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠1水闸	1.8*3	
18	金盆镇灌区	王家坝二组排灌渠1水闸	1.1*1.2	
19	金盆镇灌区	王家坝干二渠1水闸	3*3.2	
20	金盆镇灌区	王家坝二组排灌渠2水闸	1.1*1.2	
21	金盆镇灌区	陈家渡电排灌渠2水闸	1.1*1.2	
22	金盆镇灌区	陈家渡电排灌渠3水闸	2.8*2.9	
23	金盆镇灌区	三八干渠东西1调水闸	2.85*2.6	
24	金盆镇灌区	增福七支渠节制闸	2.35*2.1	
25	金盆镇灌区	杨水站渠节制闸	3.0*2.78	
26	金盆镇灌区	王家坝腾飞节制闸	2.85*2.5	
27	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠节制闸	2.8*2.56	
28	金盆镇灌区	陈家渡电排灌渠1水闸	1.36*0.54	
29	金盆镇灌区	三八干渠2水闸	1.30*1.25	
30	金盆镇灌区	向阳干渠1水闸	3.66*3.2 3.25*3.2	
31	金盆镇灌区	格子湖电排灌渠2水闸	3.26*2.22	
32	金盆镇灌区	大东口二机埠渠1水闸	1.07*1.06	
33	金盆镇灌区	大东口一支渠1水闸	1.62*1.08	
34	金盆镇灌区	增福电排干渠1水闸	3.5*3.2 3.5*3.2	
35	金盆镇灌区	南京湖电排渠1水闸	3.0*2.1 3.0*2.1	
36	金盆镇灌区	东电排提干渠1水闸	3.5*1.9 3.5*1.9	
37	金盆镇灌区	有成一组机埠灌沟1水闸	1.2*0.9	
38	金盆镇灌区	腾飞电排渠1水闸	3.43*3.2 3.43*3.2	
39	金盆镇灌区	有成干渠1水闸	3.5*2.98 3.45*2.98	
40	金盆镇灌区	香稻干渠3水闸	2.73*3.55	
41	金盆镇灌区	金星电排渠3水闸	3.9*3.3	
42	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠2水闸	3.36*2.3	
43	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠3水闸	2.1*2.3	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
44	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠 4 水闸	2.5*2.2	
45	金盆镇灌区	陈家渡电排渠 1 水闸	3.02*3.00	
46	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠 5 水闸	3.3*3.75	
47	金盆镇灌区	梅家湾电排干渠 6 水闸	1.85*2.1	
48	金盆镇灌区	南京湖东西排渠 1 水闸	3.1*2.65	
49	金盆镇灌区	南京湖东西排渠 2 水闸	2.95*1.37	

表 2-9 金盆镇灌区泵站工程特性表

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
1	大东口二机埠	大东口村	0.2	22	大东口村
2	大东口三机埠	大东口村	0.5	55	大东口村
3	大东口四机埠	大东口村	0.5	55	大东口村
4	大东口一机埠	大东口村	0.2	22	大东口村
5	格子湖二机埠	大东口村	0.2	22	大东口村
6	格子湖三机埠	大东口村	0.2	22	大东口村
7	格子湖一机埠	大东口村	0.46	50	大东口村
8	南京湖八组机埠	南京湖村	0.5	55	南京湖村
9	南京湖九组机埠	南京湖村	0.1	11	南京湖村
10	南京湖六组 1 机埠	南京湖村	0.5	55	南京湖村
11	南京湖六组 2 机埠	南京湖村	0.2	22	南京湖村
12	南京湖七组 1 机埠	南京湖村	0.1	11	南京湖村
13	南京湖七组 2 机埠	南京湖村	0.2	22	南京湖村
14	南京湖七组 3 机埠	南京湖村	0.2	22	南京湖村
15	南京湖七组 4 机埠	南京湖村	0.1	11	南京湖村
16	南京湖四机埠	南京湖村	0.5	55	南京湖村
17	南京湖五组机埠	南京湖村	0.2	22	南京湖村
18	王家坝二组 1 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
19	王家坝二组 2 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
20	王家坝二组 3 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
21	王家坝二组 4 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
22	王家坝三组 1 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
23	王家坝三组 2 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
24	王家坝三组 3 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
25	王家坝三组 4 机埠	王家坝村	0.1	11	王家坝村
26	王家坝三组 5 机埠	王家坝村	0.1	11	王家坝村
27	王家坝三组 6 机埠	王家坝村	0.2	22	王家坝村
28	王家坝一组 1 机埠	王家坝村	0.5	55	王家坝村
29	王家坝一组 2 机埠	王家坝村	0.27	30	王家坝村
30	香稻四机埠	增福村	0.2	22	增福村
31	香稻一机埠	金桥居委会	0.5	55	金桥居委会
32	兴旺二机埠	大东口村	0.34	37	大东口村
33	兴旺三机埠	大东口村	0.2	22	大东口村
34	兴旺四机埠	大东口村	0.5	55	大东口村
35	兴旺一机埠	金漉居委会	0.5	55	金漉居委会
36	有成二组新机埠	有成村	0.2	22	有成村
37	有成六组 1 机埠	有成村	0.2	22	有成村
38	有成六组 2 机埠	有成村	0.2	22	有成村
39	有成七组机埠	有成村	0.2	22	有成村
40	有成三组 1 机埠	有成村	0.5	55	有成村
41	有成三组 2 机埠	有成村	0.2	22	有成村
42	有成三组 3 机埠	有成村	0.1	11	有成村
43	有成四组 1 机埠	有成村	0.2	22	有成村
44	有成四组 2 机埠	有成村	0.2	22	有成村
45	有成四组 3 机埠	有成村	0.2	22	有成村
46	有成五组 1 机埠	有成村	0.2	22	有成村
47	有成五组 2 机埠	有成村	0.2	22	有成村
48	有成一组机埠	有成村	0.5	55	有成村
49	增福二机埠	增福村	0.2	22	增福村
50	增福六机埠	增福村	0.2	22	增福村
51	增福七机埠	增福村	0.2	22	增福村
52	增福三机埠	增福村	0.5	55	增福村
53	增福五机埠	增福村	0.2	22	增福村

表 2-10 金盆镇灌区沟渠工程特性表

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
1	金盆镇灌区	北洲电排支渠	864.22	
2	金盆镇灌区	北洲水系二支渠	1495.12	
3	金盆镇灌区	北洲水系三支渠	670.78	
4	金盆镇灌区	北洲水系一支渠	1095.02	
5	金盆镇灌区	陈家渡电排灌渠	1702.62	
6	金盆镇灌区	大东口二机埠渠	490.50	
7	金盆镇灌区	大东口二支渠	1383.52	
8	金盆镇灌区	大东口一机埠渠	538.83	
9	金盆镇灌区	大东口一支渠	1492.93	
10	金盆镇灌区	格子湖电排灌渠	877.16	
11	金盆镇灌区	金福电排渠	372.93	
12	金盆镇灌区	金福电排支渠	453.26	
13	金盆镇灌区	金星电排灌沟	1513.32	
14	金盆镇灌区	金星电排渠	456.54	
15	金盆镇灌区	金星灌二渠	1064.10	
16	金盆镇灌区	南京湖电排灌沟	3198.95	
17	金盆镇灌区	南京湖电排渠	2374.08	
18	金盆镇灌区	南京湖东西排渠	2443.79	
19	金盆镇灌区	南京湖横排渠	1243.63	
20	金盆镇灌区	南京湖七组 2 机埠灌	1257.19	
21	金盆镇灌区	南京湖七组四机埠沟	1380.43	
22	金盆镇灌区	南京湖水系七支渠	1316.11	
23	金盆镇灌区	南京湖四机埠灌沟	464.17	
24	金盆镇灌区	南京湖五组机埠灌沟	874.66	
25	金盆镇灌区	南剏口河	459.14	

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
26	金盆镇灌区	农丰二组抗旱沟	1059.97	
27	金盆镇灌区	七电排支渠	1416.85	
28	金盆镇灌区	王家坝电排灌沟	1201.73	
29	金盆镇灌区	王家坝二组东西排渠	1658.61	
30	金盆镇灌区	王家坝二组南北排渠	844.78	
31	金盆镇灌区	王家坝二组排灌渠	5068.31	
32	金盆镇灌区	王家坝二组排渠	666.78	
33	金盆镇灌区	王家坝一组灌渠	2659.75	
34	金盆镇灌区	王家坝一组排渠	4362.49	
35	金盆镇灌区	香稻电排灌渠	461.39	
36	金盆镇灌区	香稻一机埠渠	1382.79	
37	金盆镇灌区	兴旺一机埠渠	1839.31	
38	金盆镇灌区	杨水电站电排支渠	590.59	
39	金盆镇灌区	友谊电排渠	2490.84	
40	金盆镇灌区	有成东西排渠	1751.81	
41	金盆镇灌区	有成南北排渠	1343.03	
42	金盆镇灌区	有成七组机埠渠	734.79	
43	金盆镇灌区	有成三组 1 机埠灌渠	634.65	
44	金盆镇灌区	有成水系五支渠	966.20	
45	金盆镇灌区	有成四组 1 机埠渠	558.97	
46	金盆镇灌区	有成四组东西排渠	673.23	
47	金盆镇灌区	有成五组一机埠灌渠	130.12	
48	金盆镇灌区	有成五组一机埠渠	550.52	
49	金盆镇灌区	有成一组机埠灌沟	1833.35	
50	金盆镇灌区	有成一组排渠	818.78	
51	金盆镇灌区	增福横干渠	1625.69	

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
52	金盆镇灌区	增福六机埠灌沟	208.97	
53	金盆镇灌区	增福水系二支渠	1068.17	
54	金盆镇灌区	增福水系七支渠	1105.72	
55	金盆镇灌区	增福水系三支渠	1514.30	
56	金盆镇灌区	增福水系十二支渠	724.12	
57	金盆镇灌区	增福水系四排渠	953.28	
58	金盆镇灌区	增福水系四支渠	1919.51	
59	金盆镇灌区	增福水系一支渠	1911.56	
60	金盆镇灌区	砖厂电排渠	124.97	



图 2-5 本次划界金盆镇灌区（沟渠）分布图

(3) 千山红镇灌区

千山红镇灌区位于洞庭湖西岸，北傍大通湖，东靠南湾湖军垦农场，南与沅江接壤，西与南县搭界，为中型灌区，工程等别为 III 等。灌区范围包括千山红镇 27 个行政村（社区），灌区土地面积 11.23 万亩（74.90km²），其中耕地 9.75 万亩、其他用地 1.48 万亩。

千山红镇灌区于 1963 年动工兴建,1964 年基本建成并投入运行,由原省农垦局管理。1969 年 11 月,原省农垦局撤销,由益阳地区农场管理局管理。1978 年省农场管理局成立,改由湖南省及益阳地区农场管理局双重管理。2000 年 10 月,成立大通湖区委员会,千山红农场改为千山红镇,千山红镇由大通湖区管理委员会管理。

千山红镇灌区的日常管理机构为千山红镇水利管理站,成立于 2000 年,隶属大通湖区农林水务局。千山红镇水利管理站主要负责灌区各级干渠及渠系建筑物,承担渠首水源及干渠的运行维修、灌溉用水调度、干渠工程运行管护等任务。

千山红镇灌区分布多个取水口,每个取水口分片独立灌溉。取水口处的取水设施为引水涵闸,主要引水涵闸共 17 处,分别为新南电排进水闸、利贞电排进水闸、中州电排进水闸、大桥电排进水闸、烂泥湖电排进水闸、向南电排进水闸、丰收电排进水闸、胜利电排进水闸、振兴电排进水闸、伍家园电排进水闸、十字港电排进水闸、六港子电排进水闸、莲湖电排进水闸、五港子电排进水闸、五七电排进水闸、长征电排进水闸、新北电排进水闸、设计总引水流量 $60.06\text{m}^3/\text{s}$ 。

经过实地核实勘定,与水利工程管理单位征求意见,本次水利工程管理与保护范围划界千山红镇灌区共计水闸 178 处、泵站 20 处、沟渠工程 44 条共计 94.78km 。千山红镇灌区涵闸工程特征表如表 2-11 所示,泵站工程特征表如表 2-12 所示,沟渠工程统计表如表 2-13 所示,灌区沟渠分布图如图 2-6 所示。

表 2-11 千山红镇灌区水闸工程特性表

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
1	千山区镇灌区	周家湾闸	4.6*3.05	
2	千山区镇灌区	西洲进水闸	1.7*2.5	
3	千山区镇灌区	七港子进水闸	3.2*3	
4	千山区镇灌区	胜利进水闸	2.2*2.9	
5	千山区镇灌区	新游港渠进水闸	1.05*1.02	
6	千山区镇灌区	新南电排控制闸	2.68*3.47	
7	千山区镇灌区	新南电排进水闸	2.68*3.47	
8	千山区镇灌区	中灌渠节制七闸	1.4*1.16	
9	千山区镇灌区	新刀口进水闸	2.7*1.8	
10	千山区镇灌区	鱼塘进水闸	0.96*0.92	
11	千山区镇灌区	共同系统控制闸	1.68*1.4	
12	千山区镇灌区	利贞电排控制闸	1.56*1.2	
13	千山区镇灌区	利厚节制闸	1.14*1	
14	千山区镇灌区	向南电排进水闸	2.2*2.1	
15	千山区镇灌区	向南排灌 1 闸	1.4*1.2	
16	千山区镇灌区	向南排灌 2 闸	1.4*1.2	
17	千山区镇灌区	向南节制闸	3.2*2.1	
18	千山区镇灌区	丰收进水闸	2.46*2	
19	千山区镇灌区	丰收南排灌 1 闸	1.3*1.5	
20	千山区镇灌区	胜利进 1 水闸	3.2*3.5	
21	千山区镇灌区	胜利排灌 2 闸	1.2*1.3	
22	千山区镇灌区	胜利排灌 1 闸	1.2*1.3	
23	千山区镇灌区	振兴电排出水闸	2.56*2.9	
24	千山区镇灌区	振兴电排节制闸	3.16*2.51	
25	千山区镇灌区	新北排灌 1 闸	1.64*2.1	
26	千山区镇灌区	新北排灌 2 闸	1.6*1.92	
27	千山区镇灌区	新北外排四兴闸	1.35*1.59	
28	千山区镇灌区	新北节制 1 闸	1.38*1	
29	千山区镇灌区	新北节制 2 闸	1.4*1.3	
30	千山区镇灌区	新北节制 3 闸	1.17*1.08	
31	千山区镇灌区	新北节制 4 闸	1.1*1.1	
32	千山区镇灌区	千大线节制闸	1.45*1.7	
33	千山区镇灌区	新北节制 8 闸	0.9*1	
34	千山区镇灌区	新北节制 10 闸	1.12*1.15	
35	千山区镇灌区	新北节制 12 闸	1.22*1.5	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
36	千山区镇灌区	新北节制 13 闸	1.1*1.3	
37	千山区镇灌区	新北节制 14 闸	1.1*1.2	
38	千山区镇灌区	长征灌渠节制 1 闸	1.3*1.2	
39	千山区镇灌区	长征灌渠节制 2 闸	1.3*1.2	
40	千山区镇灌区	长征灌渠节制 3 闸	1.32*1.22	
41	千山区镇灌区	长征灌渠节制 4 闸	1.5*1.48	
42	千山区镇灌区	长征排渠节制 4 闸	2.6*2.4	
43	千山区镇灌区	长征排渠节制 5 闸	2.*2.3	
44	千山区镇灌区	五七控制 1 闸	1.68*1.98	
45	千山区镇灌区	五七控制 2 闸	1.68*2.2	
46	千山区镇灌区	五七排灌闸	1.8*2	
47	千山区镇灌区	五七灌渠节制 1 闸	1.29*1	
48	千山区镇灌区	五七灌渠节制 2 闸	1.34*1.1	
49	千山区镇灌区	五七灌渠节制 4 闸	1.5*0.8	
50	千山区镇灌区	五七灌渠节制 5 闸	0.8*0.8	
51	千山区镇灌区	五七排渠节制闸	1.5*1.7	
52	千山区镇灌区	大莲湖二组节制 3 闸	1.2*0.8	
53	千山区镇灌区	伍家园灌 1 闸	1.4*1.2	
54	千山区镇灌区	伍家园灌 2 闸	1.4*1.2	
55	千山区镇灌区	光明机埠灌 1 闸	1.4*1.2	
56	千山区镇灌区	十字港控制闸	2.3*1.8	
57	千山区镇灌区	十字港 1 闸	1.4*1.2	
58	千山区镇灌区	十字港 2 闸	1.4*1.2	
59	千山区镇灌区	十字港排水闸	1.4*1.2	
60	千山区镇灌区	七港子进水闸	2*1.5	
61	千山区镇灌区	余亩灌渠水闸	1.5*1.3	
62	千山区镇灌区	二港支渠 1 水闸	0.8*0.8	
63	千山区镇灌区	二港支渠 2 水闸	1.9*1	
64	千山区镇灌区	二港支渠 3 水闸	1.9*1	
65	千山区镇灌区	向南排渠水闸	1*1.1	
66	千山区镇灌区	种福一机埠渠 3 水闸	1.6*0.9	
67	千山区镇灌区	种福一机埠渠 1 水闸	1.35*1.4	
68	千山区镇灌区	种福二机埠灌沟 1 水闸	1.1*1.3	
69	千山区镇灌区	种福二机埠灌沟 2 水闸	1.1*1.3	
70	千山区镇灌区	养殖一组广庭排灌渠水闸 1	1.3*1.4	
71	千山区镇灌区	养殖一组广庭排灌渠水闸 2	1.3*1.4	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
72	千山区镇灌区	养殖一组广庭排灌渠水闸	1.4*1.6	
73	千山区镇灌区	烂泥湖引水渠 1 水闸	1.3*1.7	
74	千山区镇灌区	烂泥湖引水渠 2 水闸	1.5*1.8	
75	千山区镇灌区	小莲湖西灌渠 1 水闸	1*1.2	
76	千山区镇灌区	小莲湖西灌渠 2 水闸	1.8*2	
77	千山区镇灌区	种福东灌渠水闸	1.6*1.2	
78	千山区镇灌区	小莲湖东西渠 1 水闸	1*1.2	
79	千山区镇灌区	小莲湖西灌渠 3 水闸	1*1.2	
80	千山区镇灌区	振兴引水渠水闸	1.4*1.2	
81	千山区镇灌区	七港子引水渠 1 水闸	1.4*1.6	
82	千山区镇灌区	七港子引水渠 2 水闸	2.3*2.7	
83	千山区镇灌区	伍家园引水渠 1 水闸	1.6*1.4	
84	千山区镇灌区	伍家园引水渠 2 水闸	0.9*1	
85	千山区镇灌区	六港子引水渠 1 水闸	1.6*1.4	
86	千山区镇灌区	六港子引水渠 2 水闸	1.4*1.2	
87	千山区镇灌区	六港子引水渠 3 水闸	0.7*0.6	
88	千山区镇灌区	六港子引水渠 4 水闸	1.6*1.4	
89	千山区镇灌区	六港子引水渠 5 水闸	1.5*1.1	
90	千山区镇灌区	六港子引水渠 6 水闸	1.1*1.2	
91	千山区镇灌区	六港子引水渠 7 水闸	0.9*0.8	
92	千山区镇灌区	六港子引水渠 8 水闸	1.2*1.4	
93	千山区镇灌区	六港子引水渠 9 水闸	1.2*1.4	
94	千山区镇灌区	六港子引水渠 10 水闸	1.2*1.4	
95	千山区镇灌区	六港子引水渠 11 水闸	1.2*1.4	
96	千山区镇灌区	六港子引水渠 12 水闸	0.5*0.7	
97	千山区镇灌区	六港子引水渠 13 水闸	1.1*1.3	
98	千山区镇灌区	六港子引水渠 14 水闸	0.6*0.7	
99	千山区镇灌区	莲湖引水渠水闸	1.1*1.3	
100	千山区镇灌区	东南湖中灌渠水闸	1.35*1.35	
101	千山区镇灌区	西州排灌沟水闸	1.1*1.2	
102	千山区镇灌区	金沙东支灌渠水闸	0.7*0.8	
103	千山区镇灌区	中灌渠节制一闸	1.00*1.00	
104	千山区镇灌区	中灌渠节制二闸	1.00*1.00	
105	千山区镇灌区	中灌渠节制三闸	1.00*1.00	
106	千山区镇灌区	中灌渠节制四闸	2.4*1.57	
107	千山区镇灌区	中灌渠节制五闸	2.4*1.57	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
108	千山区镇灌区	中灌渠节制六闸	2.2*1.2	
109	千山区镇灌区	中洲排水闸	1.8*1.65	
110	千山区镇灌区	中洲排灌一闸	1.8*1.65	
111	千山区镇灌区	新北电排闸 X5	12.70*1.4	
112	千山区镇灌区	东南湖村部闸	3.39*2.4	
113	千山区镇灌区	烂泥湖支渠 1 水闸	2.40*1.08	
114	千山区镇灌区	烂泥湖支渠 2 水闸	1.80*1.20	
115	千山区镇灌区	友谊巷排渠 1 水闸	2.13*0.8	
116	千山区镇灌区	友谊巷排渠 2 水闸	2.45*1.4	
117	千山区镇灌区	友谊巷排渠 3 水闸	2.18*1.52	
118	千山区镇灌区	友谊巷排渠 4 水闸	1.74*1.70	
119	千山区镇灌区	友谊巷排渠 5 水闸	1.55*0.90	
120	千山区镇灌区	友谊巷排渠 6 水闸	2.20*1.42	
121	千山区镇灌区	友谊巷排渠 7 水闸	0.90*0.90	
122	千山区镇灌区	大西北港北灌渠 1 水闸	1.55*1.20	
123	千山区镇灌区	大西北港北灌渠 2 水闸	1.22*0.85	
124	千山区镇灌区	大西北港北灌渠 3 水闸	2.20*1.05	
125	千山区镇灌区	大西北港北灌渠 4 水闸	1.75*1.45	
126	千山区镇灌区	新南电排支渠水闸	1.3*1.00	
127	千山区镇灌区	中洲排灌沟水闸	2.3*1.96	
128	千山区镇灌区	中洲节制闸	3.35*2.27	
129	千山区镇灌区	大莲湖渔场排灌渠 1 水闸	1.44*1.08	
130	千山区镇灌区	大莲湖渔场排灌渠 2 水闸	1.8*1.00	
131	千山区镇灌区	大莲湖渔场排灌渠 3 水闸	1.12*0.80	
132	千山区镇灌区	大莲湖渔场排灌渠 4 水闸	1.85*1.00	
133	千山区镇灌区	小莲湖节制闸	2.80*1.60	
134	千山区镇灌区	调蓄湖进水闸	1.6*1.85	
135	千山区镇灌区	大桥电排排水闸	1.5*1.26	
136	千山区镇灌区	中洲排灌二闸	1.8*1.65	
137	千山区镇灌区	百龙节制闸	1.1*1.4	
138	千山区镇灌区	村部节制闸	1.2*1	
139	千山区镇灌区	小莲湖节制 3 闸	1.5*1.5	
140	千山区镇灌区	长征控制 1 闸	2.5*2.95	
141	千山区镇灌区	长征排灌闸	2.5*2.95	
142	千山区镇灌区	长征排渠节制 1 闸	2.5*2.95	
143	千山区镇灌区	长征排渠节制 3 闸	3.35*2.65	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
144	千山区镇灌区	五七灌渠节制 3 闸	1.2*0.9	
145	千山区镇灌区	大莲湖二组节制 1 闸	2.65*4.42	
146	千山区镇灌区	东风节制闸	2.91*1.92	
147	千山区镇灌区	大莲湖节制闸	2.45*2	
148	千山区镇灌区	光明机埠灌 2 闸	1.41*1.15	
149	千山区镇灌区	西渍堤进水闸	1.45*2.27	
150	千山区镇灌区	烂泥湖饮水渠 1 水闸	1.60*1.48	
151	千山区镇灌区	烂泥湖饮水渠 2 水闸	1.60*1.48	
152	千山区镇灌区	丰收引水渠水闸	3.11*2.25	
153	千山区镇灌区	小莲湖东西渠 2 水闸	0.9*0.9	
154	千山区镇灌区	十字港引水渠水闸	1.41*1.32	
155	千山区镇灌区	六巷子引水渠 1 水闸	1.72*1.85	
156	千山区镇灌区	新裕引水渠 1 水闸	1.62*1.85	
157	千山区镇灌区	新裕引水渠 2 水闸	2.00*2.00	
158	千山区镇灌区	新裕引水渠 3 水闸	1.2*2.40	
159	千山区镇灌区	新裕引水渠 4 水闸	1.2*2.40	
160	千山区镇灌区	泥邱口引水渠 1 水闸	1.15*1.45	
161	千山区镇灌区	泥邱口引水渠 2 水闸	1.10*1.10	
162	千山区镇灌区	伍家圆引水渠 3 水闸	1.7*1.9	
163	千山区镇灌区	六巷子引水渠 2 水闸	1.65*1.9	
164	千山区镇灌区	新北节制 6 闸	1.16*1.48	
165	千山区镇灌区	新北节制 5 闸	1.17*1	
166	千山区镇灌区	新北节制 9 闸	0.95*1.4	
167	千山区镇灌区	新北节制 7 闸	1.2*1	
168	千山区镇灌区	新北节制 11 闸	0.95*1.2	
169	千山区镇灌区	新北电排进水闸	3.44*3	
170	千山区镇灌区	新南电排闸	2.5*3.1	
171	千山区镇灌区	大桥电排闸	1.5*1.26	
172	千山区镇灌区	渔塘节制闸	0.88*0.65	
173	千山区镇灌区	利贞排灌闸	2.26*1.7	
174	千山区镇灌区	胜利进水 2 闸	1.2*1.8	
175	千山区镇灌区	五港子电排进水闸	3*3.3	
176	千山区镇灌区	五港子电排控制闸	2.5*2.3	
177	千山区镇灌区	五港子电排排水闸	2.33*2.7	
178	千山区镇灌区	五港子电排闸	2.9*1.6	

表 2-12 千山红镇灌区泵站工程特性表

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
1	养殖场二机埠	大莲湖村	0.67	55	大莲湖村
2	大西湖抗旱机埠	大西湖村	0.2	22	大西湖村
3	大西港二机埠	大西港村	1	110	大西港村
4	大西港新机埠	大西港村	0.67	55	大西港村
5	大西港一机埠	大西港村	1	110	大西港村
6	东南湖抗旱机埠	东南湖村	0.33	35	东南湖村
7	东西渠机埠	种福村	0.67	55	种福村
8	光明机埠	民和村	0.6	44	民和村
9	酒厂机埠	大西湖村	0.67	55	大西湖村
10	利厚机埠	利厚村	0.67	55	利厚村
11	莲湖电排	新裕村	1.27	80	新裕村
12	南河机埠	大西港村	0.67	55	大西港村
13	十字港机埠	民和村	0.67	55	民和村
14	伍家园园林机埠	民和村	0.67	55	民和村
15	向南机埠	向南村	0.67	55	向南村
16	小莲湖抗旱机埠	种福村	1	110	种福村
17	小西港机埠(购)	大西港村	0.7	70	大西港村
18	养殖场一机埠	大莲湖村	1	110	大莲湖村
19	长湖机埠	民和村	0.6	44	民和村
20	种福机埠	种福村	1.2	74	种福村

表 2-13 千山红镇灌区沟渠工程特性表

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
1	千山红镇灌区	S510 渠	1464.31	
2	千山红镇灌区	半腰港渠	3450.82	
3	千山红镇灌区	大莲湖渔场排灌渠	9311.35	
4	千山红镇灌区	大西港北灌渠	2208.92	
5	千山红镇灌区	大西湖东西灌二渠	2421.73	
6	千山红镇灌区	大西湖东西灌一渠	2375.20	
7	千山红镇灌区	大西湖东支灌渠	1377.58	
8	千山红镇灌区	东南湖东西灌渠	2340.37	
9	千山红镇灌区	东南湖南北灌二渠	800.16	
10	千山红镇灌区	东南湖南北灌三渠	935.63	
11	千山红镇灌区	东南湖南北灌一渠	911.14	
12	千山红镇灌区	东南湖中灌渠	3054.48	
13	千山红镇灌区	二港子排沟	824.72	
14	千山红镇灌区	二港子渠	3397.60	
15	千山红镇灌区	横干三渠	1200.40	
16	千山红镇灌区	金沙东支灌渠	1125.48	
17	千山红镇灌区	酒厂机埠	9.92	
18	千山红镇灌区	六港电排	22.14	
19	千山红镇灌区	南河西灌渠	1916.18	
20	千山红镇灌区	泥剏口引水渠	1729.58	
21	千山红镇灌区	五七东支灌渠	655.28	
22	千山红镇灌区	五七渠	1937.47	

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
23	千山红镇灌区	伍家园园林灌渠	312.81	
24	千山红镇灌区	西洲排灌沟	3213.47	
25	千山红镇灌区	向南排渠	1349.09	
26	千山红镇灌区	小莲湖东西渠	1981.15	
27	千山红镇灌区	小莲湖灌渠	1785.75	
28	千山红镇灌区	小莲湖机埠渠	1797.92	
29	千山红镇灌区	小莲湖西灌渠	2509.76	
30	千山红镇灌区	小西港机埠渠	1150.68	
31	千山红镇灌区	新北电排渠	7364.98	
32	千山红镇灌区	新北电排支渠	1856.14	
33	千山红镇灌区	新南电排支渠	3577.36	
34	千山红镇灌区	新裕引水渠	4658.30	
35	千山红镇灌区	养殖二机埠灌沟	692.36	
36	千山红镇灌区	养殖一组广庭排灌渠	1532.61	
37	千山红镇灌区	余亩灌渠	1811.16	
38	千山红镇灌区	长南港排渠	1655.69	
39	千山红镇灌区	长征引水渠二	3632.28	
40	千山红镇灌区	长征电排	12.86	
41	千山红镇灌区	长征电排支渠	932.25	
42	千山红镇灌区	中洲排灌沟	5749.03	
43	千山红镇灌区	种福东灌渠一	1649.79	
44	千山红镇灌区	种福一机埠渠	2086.97	

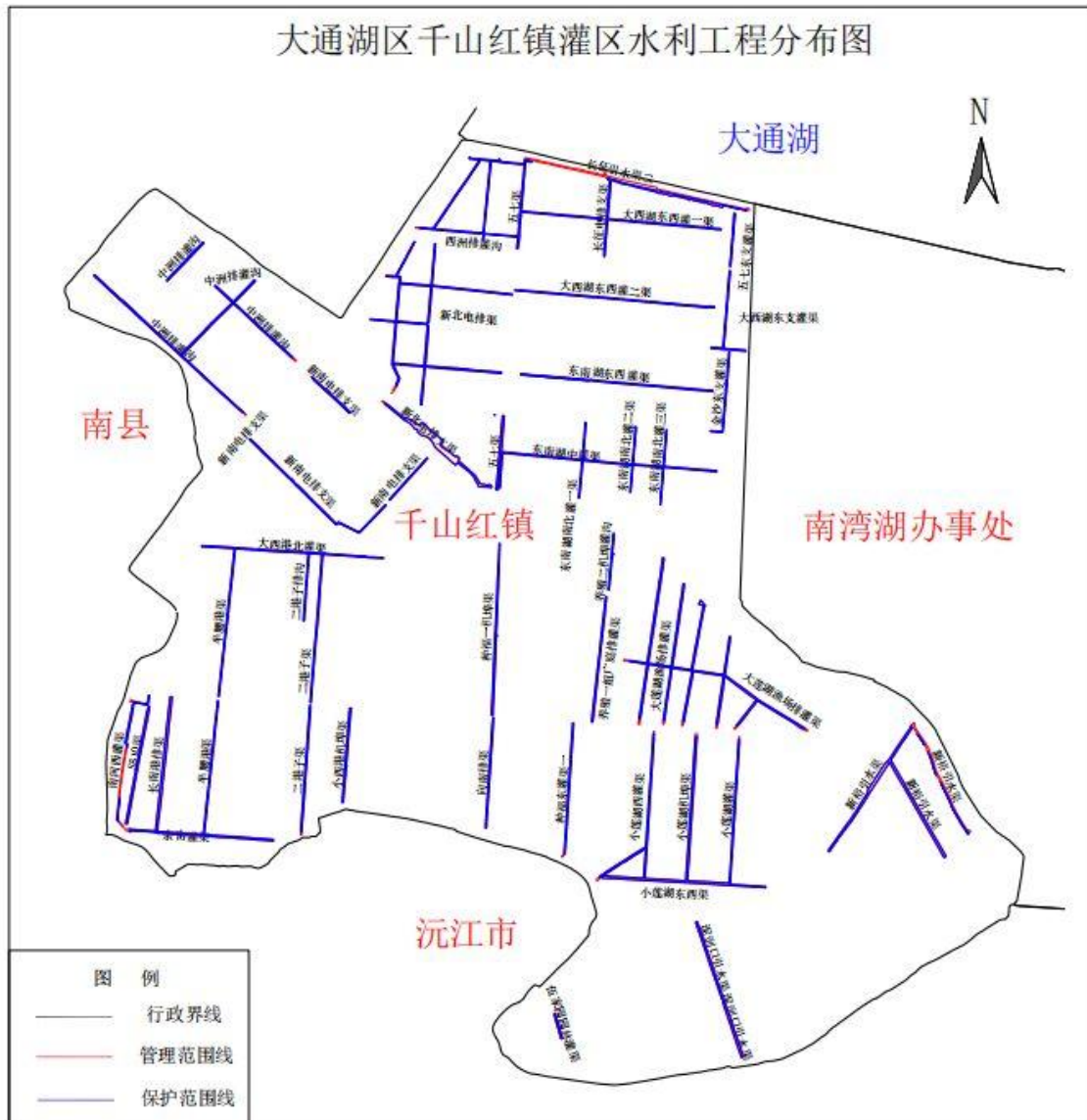


图 2-6 本次划界千山红镇灌区（沟渠）分布图

(4) 北洲子镇灌区

北洲子镇灌区于 1957 年动工兴建,1963 年基本建成并投入运行,由原省 农垦局管理。1969 年 11 月,原省农垦局撤消,由益阳地区农场管理局管理。1978 年省农场管理局成立,改由湖南省及益阳地区农场管理局双重管理。2000 年 10 月,根据中共湖南省委、省政府〔2000〕4 号文件精神,北洲子农场改建为北洲子镇,由新成立的大通湖区管理委员会管理。

北洲子镇灌区的日常管理机构为北洲子镇水利管理站，成立于2000年，隶属大通湖区北洲子镇人民政府。灌溉实行调度管理责任制，每年灌溉前由各乡镇水管站汇总统计各类作物种植面积，按计划供水、合理调配。依据全年和阶段性供水计划、适时供水、安全输水、合理 利用水资源、平衡供求关系、科学调配水量、充分发挥灌溉效益。

北洲子镇灌区取水口处的取水设施为引水涵闸，引水涵闸为向阳闸，设计引水流量 13.86m³ /s，北洲子镇灌区近五年平均可供水量 9933.97 万 m³，实际年均取水量为 3164.12 万 m³，即灌区水源充沛，能够满足灌区灌溉及生态需水量要求。

经过实地核实勘定，与水利工程管理单位征求意见，本次水利工程管理与保护范围北洲子镇灌区划界涵闸工程 208 处、泵站工程 56 处、沟渠工程 48 条共计 81.26km。北洲子镇灌区涵闸工程特征表如表 2-14 所示，泵站工程特征表如表 2-15 所示，沟渠工程统计表如表 2-16 所示，灌区沟渠分布图如图 2-7 所示。

表 2-14 北洲子镇灌区涵闸工程特性表

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
1	北洲子镇灌区	长湖排渍闸	1.5*1.45	
2	北洲子镇灌区	永兴六电排节制闸	1.15*1.2	
3	北洲子镇灌区	科旺一闸	3.2*2.8	
4	北洲子镇灌区	陶七闸	2.5*2.7	
5	北洲子镇灌区	大东西沟闸	3.04*2.66	
6	北洲子镇灌区	大北闸	3.52*4.2	
7	北洲子镇灌区	百利一闸	4.5*5.5	
8	北洲子镇灌区	百利三闸	1.44*1	
9	北洲子镇灌区	百利二闸	1.5*1.5	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
10	北洲子镇灌区	大湾一闸	1.69*1.7	
11	北洲子镇灌区	大湾二闸	2.34*2.2	
12	北洲子镇灌区	东红二闸	2.7*3.56	
13	北洲子镇灌区	东红三闸	3.5*4.2	
14	北洲子镇灌区	渔场闸	3.34*3.51	
15	北洲子镇灌区	九队闸	0.5*1.5	
16	北洲子镇灌区	丁字闸	2.6*2.3	
17	北洲子镇灌区	龙河一闸	1.76*1.83	
18	北洲子镇灌区	龙河三闸	1.24*1.2	
19	北洲子镇灌区	龙河二闸	0.96*1.5	
20	北洲子镇灌区	胜丰闸	1.51*1.01	
21	北洲子镇灌区	向东闸	4.2*3.8	
22	北洲子镇灌区	华阁闸（二门闸）	2.99*4.5	
23	北洲子镇灌区	向东一闸	3.6*4.5	
24	北洲子镇灌区	三电排闸	4.23*5.4	
25	北洲子镇灌区	向阳一闸	1.73*1.6	
26	北洲子镇灌区	中岭四闸	0.8*0.8	
27	北洲子镇灌区	中岭六闸	1.08*1.5	
28	北洲子镇灌区	中岭七闸	1.8*2.2	
29	北洲子镇灌区	向阳二闸	2.5*2.8	
30	北洲子镇灌区	顺河一闸	2.44*2.95	
31	北洲子镇灌区	大湾渠 2 闸	1.4*1.31	
32	北洲子镇灌区	大湾渠 3 闸	1.4*1.31	
33	北洲子镇灌区	大湾渠 4 闸	1.4*1.31	
34	北洲子镇灌区	大湾渠 5 闸	1.87*2.1	
35	北洲子镇灌区	大湾渠 6 闸	0.86*0.78	
36	北洲子镇灌区	大湾渠 7 闸	1.27*1.39	
37	北洲子镇灌区	大湾渠 8 闸	1.27*1.10	
38	北洲子镇灌区	大湾排沟 1 闸	1.25*1.44	
39	北洲子镇灌区	大湾排沟 2 闸	1.27*1.31	
40	北洲子镇灌区	大湾排沟 3 闸	1.21*0.7	
41	北洲子镇灌区	大湾排沟 4 闸	1.3*1.18	
42	北洲子镇灌区	龙和一组 1 闸	1*0.8	
43	北洲子镇灌区	龙和一组 2 闸	1.3*0.6	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
44	北洲子镇灌区	龙和一组 6 闸	1.44*1.2	
45	北洲子镇灌区	龙和一组 7 闸	0.8*1.2	
46	北洲子镇灌区	龙和一组 8 闸	0.9*0.8	
47	北洲子镇灌区	龙和一组 9 闸	1*0.98	
48	北洲子镇灌区	龙和一组 10 闸	0.8*0.87	
49	北洲子镇灌区	龙和一组 3 闸	0.7*0.94	
50	北洲子镇灌区	龙和一组 4 闸	0.9*0.8	
51	北洲子镇灌区	龙和一组 5 闸	0.95*0.82	
52	北洲子镇灌区	大东西干渠 1 闸	1.9*2.1	
53	北洲子镇灌区	大东西干渠 2 闸	2.47*2.59	
54	北洲子镇灌区	长湖电排渠 4 闸	1.91*1.79	
55	北洲子镇灌区	长湖电排渠 5 闸	1*0.9	
56	北洲子镇灌区	长湖电排渠 6 闸	1.2*1.0	
57	北洲子镇灌区	北胜引水渠 1 闸	2.3*2.1	
58	北洲子镇灌区	北胜引水渠 2 闸	0.8*1	
59	北洲子镇灌区	小北沟渠 1 闸	1.09*1.05	
60	北洲子镇灌区	小北沟渠 2 闸	1.02*1.11	
61	北洲子镇灌区	小北沟渠 3 闸	1.02*1.11	
62	北洲子镇灌区	小北沟渠 4 闸	1.02*1.11	
63	北洲子镇灌区	民乐二电排 1 闸	1.2*2.3	
64	北洲子镇灌区	民乐二电排 2 闸	1*1.7	
65	北洲子镇灌区	众仁旺排水沟 1 闸	1.02*0.9	
66	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 6 闸	1.1*1.6	
67	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 1 闸	1*1.12	
68	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 2 闸	1.2*1.11	
69	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 3 闸	1.4*1.2	
70	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 4 闸	1.47*1.59	
71	北洲子镇灌区	向阳二三组分界沟 5 闸	1.1*1.0	
72	北洲子镇灌区	民乐二电排 3 闸	1*1.7	
73	北洲子镇灌区	民乐二电排 4 闸	1*1.7	
74	北洲子镇灌区	民乐二电排 5 闸	2.47*2.3	
75	北洲子镇灌区	向阳三五沟 1 闸	1.06*0.92	
76	北洲子镇灌区	大庆干渠 1 闸	1*1.3	
77	北洲子镇灌区	大庆干渠 2 闸	1*1.3	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
78	北洲子镇灌区	大庆干渠 3 闸	1*1.3	
79	北洲子镇灌区	大庆干渠 4 闸	3.4*2.6	
80	北洲子镇灌区	民乐灌渠 1 闸	2.36*1.8	
81	北洲子镇灌区	三八灌渠 1 闸	2.74*2.48	
82	北洲子镇灌区	三八灌渠 2 闸	0.7*0.5	
83	北洲子镇灌区	三八灌渠 3 闸	1.16*1.38	
84	北洲子镇灌区	三八灌渠 4 闸	2.68*1.33	
85	北洲子镇灌区	三八灌渠 5 闸	1.5*1.2	
86	北洲子镇灌区	三八灌渠 6 闸	1.26*1.8	
87	北洲子镇灌区	三八灌渠 7 闸	0.5*1.2	
88	北洲子镇灌区	三八灌渠 8 闸	0.8*1.2	
89	北洲子镇灌区	三八灌渠 9 闸	2.5*2.3	
90	北洲子镇灌区	长湖电排渠 1 闸	1.5*1.3	
91	北洲子镇灌区	长湖电排渠 2 闸	2.3*2.8	
92	北洲子镇灌区	长湖电排渠 3 闸	1.81*1.87	
93	北洲子镇灌区	东风渠 1 闸	1.28*1.09	
94	北洲子镇灌区	跃进渠 1 闸	1.23*1	
95	北洲子镇灌区	跃进渠 2 闸	1.6*1.27	
96	北洲子镇灌区	跃进渠 3 闸	1.2*0.8	
97	北洲子镇灌区	跃进渠 4 闸	1*0.8	
98	北洲子镇灌区	大东西干渠 3 闸	3.4*2.7	
99	北洲子镇灌区	小东西干渠 1 闸	1*1.05	
100	北洲子镇灌区	跃进渠 5 闸	1.2*1.1	
101	北洲子镇灌区	跃进渠 6 闸	1.06*0.7	
102	北洲子镇灌区	跃进渠 7 闸	1.06*0.7	
103	北洲子镇灌区	百利工作渠 3 闸	2.2*2.5	
104	北洲子镇灌区	百利工作渠 4 闸	1*0.85	
105	北洲子镇灌区	跃进渠 8 闸	2.4*1.94	
106	北洲子镇灌区	跃进渠 9 闸	2.55*3.2	
107	北洲子镇灌区	跃进渠 10 闸	1.96*1.85	
108	北洲子镇灌区	跃进渠 11 闸	1.65*1.42	
109	北洲子镇灌区	跃进渠 12 闸	1.22*0.96	
110	北洲子镇灌区	跃进渠 13 闸	0.83*1.28	
111	北洲子镇灌区	跃进渠 14 闸	1.17*1.25	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
112	北洲子镇灌区	跃进渠 15 闸	1*0.97	
113	北洲子镇灌区	百利工作渠 5 闸	0.9*0.78	
114	北洲子镇灌区	大寨渠 1 闸	1.4*1.5	
115	北洲子镇灌区	大寨渠 2 闸	1.0*1.06	
116	北洲子镇灌区	小东西干渠 2 闸	1.78*1.36	
117	北洲子镇灌区	小东西干渠 3 闸	0.98*0.78	
118	北洲子镇灌区	小东西干渠 4 闸	0.98*0.78	
119	北洲子镇灌区	永兴五电排渠 1 闸	1.98*1.58	
120	北洲子镇灌区	民兵渠 1 闸	0.97*1.2	
121	北洲子镇灌区	民兵渠 2 闸	1.6*1.8	
122	北洲子镇灌区	马排三队出水闸	1.5*1.4	
123	北洲子镇灌区	民乐一闸	3.50*3.70	
124	北洲子镇灌区	二分场闸	3.2*4.3	
125	北洲子镇灌区	民兵闸	2.3*2.3	
126	北洲子镇灌区	五电排进水闸	1.2*2.00	
127	北洲子镇灌区	宏发社区小机埠	1.10*1.10	
128	北洲子镇灌区	南闸	4.9*5.5	
129	北洲子镇灌区	东闸	3.50*5.80	
130	北洲子镇灌区	三路桥闸	2.5*1.9	
131	北洲子镇灌区	顺和一桥闸	2.33*2.3	
132	北洲子镇灌区	小北闸	3.1*3.7	
133	北洲子镇灌区	五一闸	3.3*5.2	
134	北洲子镇灌区	中岭二闸	1.70*3.30	
135	北洲子镇灌区	科旺二闸	1.2*1.2	
136	北洲子镇灌区	科旺三闸	2.5*1.9	
137	北洲子镇灌区	向阳村闸	2.7*3.50	
138	北洲子镇灌区	七电排闸	2.3*2.5	
139	北洲子镇灌区	中岭一闸	1.2*1.7	
140	北洲子镇灌区	中岭三闸	1.20*1.20	
141	北洲子镇灌区	中岭五闸	1.00*1.00	
142	北洲子镇灌区	民兵渠 3 闸	1.9*2.8	
143	北洲子镇灌区	民兵渠 4 闸	1.2*1.2	
144	北洲子镇灌区	民兵渠 5 闸	1.2*1.2	
145	北洲子镇灌区	三八灌渠 10 闸	1.6*1.1	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸（宽/高）	备注
146	北洲子镇灌区	三八灌渠 11 闸	2.00*1.6	
147	北洲子镇灌区	三八灌渠 12 闸	1.3*1.3	
148	北洲子镇灌区	三八灌渠 13 闸	1.3*1.6	
149	北洲子镇灌区	大寨渠 3 闸	1.8*2.6	
150	北洲子镇灌区	三八灌渠 14 闸	0.7*1.00	
151	北洲子镇灌区	三八灌渠 15 闸	1.20*1.30	
152	北洲子镇灌区	三八灌渠 16 闸	1.20*1.70	
153	北洲子镇灌区	三八灌渠 17 闸	0.70*1.00	
154	北洲子镇灌区	民兵渠 6 闸	1.7*1.54	
155	北洲子镇灌区	大寨渠 4 闸	1.2*2.00	
156	北洲子镇灌区	永兴五电排渠 2 闸	1.00*1.65	
157	北洲子镇灌区	永兴五电排渠 3 闸	1.20*1.20	
158	北洲子镇灌区	永兴五电排渠 4 闸	1.50*1.50	
159	北洲子镇灌区	民兵渠 7 闸	2.50*2.00	
160	北洲子镇灌区	永兴五电排渠 5 闸	0.9*0.9	
161	北洲子镇灌区	民兵渠 8 闸	1.1*1.3	
162	北洲子镇灌区	民兵渠 9 闸	1.2*0.8	
163	北洲子镇灌区	东红闸	3.3*3.6	
164	北洲子镇灌区	小东西干渠 5 闸	0.8*1.00	
165	北洲子镇灌区	小东西干渠 6 闸	2.00*2.5	
166	北洲子镇灌区	小东西干渠 7 闸	2.2*2.1	
167	北洲子镇灌区	向东二组机埠渠 1 闸	0.75*0.75	
168	北洲子镇灌区	大寨渠 5 闸	1.35*1.35	
169	北洲子镇灌区	大寨渠 6 闸	1.35*1.4	
170	北洲子镇灌区	大寨渠 7 闸	1.00*0.8	
171	北洲子镇灌区	北胜排渠 1 闸	0.7*0.7	
172	北洲子镇灌区	北胜排渠 2 闸	1.00*1.20	
173	北洲子镇灌区	北胜排渠 3 闸	1.60*1.60	
174	北洲子镇灌区	北胜排渠 4 闸	1.00*1.00	
175	北洲子镇灌区	北胜排渠 5 闸	0.75*0.75	
176	北洲子镇灌区	北胜排渠 6 闸	0.90*0.90	
177	北洲子镇灌区	北胜排渠 7 闸	1.00*1.10	
178	北洲子镇灌区	北胜排渠 8 闸	1.10*1.10	
179	北洲子镇灌区	北胜排渠 9 闸	1.20*1.20	

序号	所属灌区	水闸名称	尺寸(宽/高)	备注
180	北洲子镇灌区	北胜排渠 10 闸	0.80*0.80	
181	北洲子镇灌区	北胜排渠 11 闸	1.10*1.10	
182	北洲子镇灌区	五一渠 2 闸	0.95*1.10	
183	北洲子镇灌区	北胜排渠 12 闸	1.00*0.90	
184	北洲子镇灌区	北胜排渠 13 闸	1.00*0.90	
185	北洲子镇灌区	北胜排渠 14 闸	1.00*0.90	
186	北洲子镇灌区	五一渠 3 闸	1.00*1.00	
187	北洲子镇灌区	五一渠 4 闸	1.00*0.95	
188	北洲子镇灌区	中岭渠 1 闸	1.80*2.00	
189	北洲子镇灌区	中岭渠 2 闸	1.00*0.95	
190	北洲子镇灌区	中岭渠 3 闸	1.00*0.95	
191	北洲子镇灌区	五一渠 5 闸	1.80*2.70	
192	北洲子镇灌区	中岭渠 4 闸	1.10*1.10	
193	北洲子镇灌区	中岭渠 5 闸	1.10*1.10	
194	北洲子镇灌区	五一渠 6 闸	1.60*1.60	
195	北洲子镇灌区	五一渠 7 闸	1.00*0.95	
196	北洲子镇灌区	小东西干渠 8 闸	1.20*1.20	
197	北洲子镇灌区	大东西干渠 4 闸	1.20*1.70	
198	北洲子镇灌区	大东西干渠 5 闸	1.00*1.00	
199	北洲子镇灌区	大东西干渠 6 闸	3.00*2.60	
200	北洲子镇灌区	大东西干渠 7 闸	3.10*2.20	
201	北洲子镇灌区	大庆干渠 5 闸	1.00*1.00	
202	北洲子镇灌区	大庆干渠 6 闸	1.20*1.20	
203	北洲子镇灌区	大庆干渠 7 闸	1.60*2.10	
204	北洲子镇灌区	大庆干渠 8 闸	1.20*1.20	
205	北洲子镇灌区	大庆干渠 9 闸	1.00*1.00	
206	北洲子镇灌区	大庆干渠 10 闸	1.30*2.00	
207	北洲子镇灌区	大庆干渠 11 闸	1.10*1.20	
208	北洲子镇灌区	大庆干渠 12 闸	2.20*2.65	

表 2-15 北洲子镇灌区泵站工程特性表

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
1	八百弼机埠	向东村	0.41	22	向东村
2	百利六组机埠	向东村	0.41	22	向东村
3	百利七组机埠	向东村	0.41	22	向东村
4	百利新一电排	向东村	0.58	55	向东村
5	百利一组机埠	向东村	0.1	11	向东村
6	北胜村一组机埠	北胜村	0.41	22	北胜村
7	北胜电排	北胜村	1	110	北胜村
8	大湾二机埠	北胜村	0.1	11	北胜村
9	大湾一组机埠	北胜村	0.58	55	北胜村
10	东红电排	永兴村	0.58	55	永兴村
11	宏发社区小机埠	宏发社区	0.1	11	宏发社区
12	科旺八组机埠	向东村	0.41	22	向东村
13	科旺二组机埠	向东村	0.41	22	向东村
14	科旺机埠	向东村	0.41	22	向东村
15	科旺九组机埠	向东村	0.41	22	向东村
16	科旺五电排	向东村	0.58	55	向东村
17	科旺一电排	向东村	0.41	22	向东村
18	老科旺村机埠	向东村	0.41	22	向东村
19	龙和二组三机埠	向阳村	0.58	55	向阳村
20	龙和小机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
21	龙和新一电排	向阳村	0.41	22	向阳村
22	龙和一组一机埠	向阳村	0.58	55	向阳村
23	马排三队机埠	永兴村	0.5	55	永兴村
24	民乐二电排	向阳村	0.58	55	向阳村
25	民乐一电排	向阳村	0.58	55	向阳村
26	顺河电排	向东村	0.58	55	向东村
27	顺河新小机埠	向东村	0.41	22	向东村
28	湘粤农场机埠	向阳村	0.41	22	向阳村

序号	名称	所在村名	装机流量 (m ³ /s)	装机功率 (KW)	管理单位
29	向东二组机埠	向东村	0.41	22	向东村
30	向东三组一机埠	向东村	0.41	22	向东村
31	向东一机埠	向东村	0.41	22	向东村
32	向阳村四组二机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
33	向阳村一机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
34	向阳三组二机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
35	向阳四组机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
36	向阳一组二机埠	向阳村	0.58	55	向阳村
37	向阳一组一机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
38	永兴二组机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
39	永兴六电排	永兴村	1.33	130	镇农水办
40	永兴六组二机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
41	永兴六组三机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
42	永兴六组一机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
43	永兴七电排	永兴村	1.33	130	镇农水办
44	永兴四队机埠	永兴村	0.41	22	永兴村
45	永兴五电排	永兴村	1.33	130	镇农水办
46	永兴五队机埠	永兴村	0.5	55	永兴村
47	鱼场二机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
48	鱼场三机埠	永兴村	0.1	11	永兴村
49	鱼场一机埠	永兴村	0.41	22	永兴村
50	长湖电排	永兴村	1.19	130	镇农水办
51	中岭电排	向东村	0.58	55	向东村
52	中岭二组二机埠	北胜村	0.41	22	北胜村
53	中岭二组三机埠	北胜村	0.41	22	北胜村
54	中岭二组一机埠	北胜村	0.41	22	北胜村
55	众仁旺二机埠	向阳村	0.41	22	向阳村
56	众仁旺一机埠	向阳村	0.41	22	向阳村

表 2-16 北洲子镇灌区沟渠工程特性表

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
1	北洲子灌区	百利工作渠	1441.94	
2	北洲子灌区	北胜排渠	3013.18	
3	北洲子灌区	北胜引水渠	1510.45	
4	北洲子灌区	北洲四电排排渠	960.43	
5	北洲子灌区	大东西干渠	6851.53	
6	北洲子灌区	大庆干渠	2887.80	
7	北洲子灌区	大湾排沟	1647.62	
8	北洲子灌区	大湾渠	1386.06	
9	北洲子灌区	大湾一组机埠沟	136.99	
10	北洲子灌区	大寨渠	6511.18	
11	北洲子灌区	丁字沟	1720.61	
12	北洲子灌区	东风渠	4904.06	
13	北洲子灌区	东红闸排渠	1963.42	
14	北洲子灌区	科旺二组灌沟	1449.46	
15	北洲子灌区	科旺机埠	18.36	
16	北洲子灌区	科旺机埠灌沟	484.71	
17	北洲子灌区	科旺五电排渠	466.41	
18	北洲子灌区	科旺硬化沟	13.58	
19	北洲子灌区	龙和小机埠沟	844.32	
20	北洲子灌区	龙和一组一机埠沟	1298.10	
21	北洲子灌区	龙和一组引水渠	250.71	
22	北洲子灌区	龙河渠	684.66	
23	北洲子灌区	民兵渠	6372.73	
24	北洲子灌区	民乐灌渠	2460.99	
25	北洲子灌区	三八灌渠	2843.09	

序号	所属灌区	工程名称	长度 (m)	备注
26	北洲子灌区	顺河电排	24.51	
27	北洲子灌区	五一渠	1321.24	
28	北洲子灌区	向东二组机埠渠	989.17	
29	北洲子灌区	向阳二三组分界沟	961.62	
30	北洲子灌区	向阳六组中心沟	591.96	
31	北洲子灌区	向阳三四组分界沟	979.13	
32	北洲子灌区	向阳三五沟	1498.45	
33	北洲子灌区	向阳四组 2 机埠渠	26.03	
34	北洲子灌区	向阳四组二机埠渠	204.10	
35	北洲子灌区	小北沟渠	451.60	
36	北洲子灌区	小东西干渠	4937.92	
37	北洲子灌区	永兴二组机埠沟	753.05	
38	北洲子灌区	永兴六电排	21.01	
39	北洲子灌区	永兴渠	1524.53	
40	北洲子灌区	永兴四队机埠渠	476.35	
41	北洲子灌区	永兴五电排	26.95	
42	北洲子灌区	永兴五电排渠	3515.69	
43	北洲子灌区	跃进渠	5031.09	
44	北洲子灌区	长湖电排渠	1438.59	
45	北洲子灌区	中岭二组二机埠沟	563.87	
46	北洲子灌区	中岭二组一机埠沟	627.34	
47	北洲子灌区	中岭渠	456.47	
48	北洲子灌区	众仁旺排水沟	2713.98	



3 工作底图制作

3.1 资料分析与利用

(1) 第一次全国水利普查资料

2010 至 2012 年湖南省水利厅牵头组织，利用原湖南省国土资源厅提供的 1: 50000 或 1:10000 地形图，完成了第一次水利普查，建立了 ArcGIS 格式的全省水利普查数据库，数据库平面坐标采用 2000 国家大地坐标系。本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界收集到

了湖南省水利普查成果。本次大通湖区水利工程包括灌区 4 个，利用水利普查成果可以查询和提取每个水利工程的基本信息和大致位置，根据水利普查中水利工程的大致位置与正射影像进行对比分析，为后期工作底图的制作和外业核实勘定提供参考。

(2) 不动产统一登记基础数据建设项目成果

以湖南省自然资源厅组织实施的 1:2000 不动产统一登记基础数据为基础，从大通湖区自然资源局拷贝了大通湖区不动产统一登记基础数据建设项目相关资料，包括 1:2000 数字正射影像、1:2000 数字线划图。利用数字线划图，按照《湖南省水利工程管理与保护范围划界技术导则（试行）》的要求，直接截取水利工程周边一定范围内的成果，并与大通湖区的数字正射影像叠加，制作大通湖区水利工程管理范围划定的工作底图。

(3) 农垦国有土地使用权调查成果

2018 年大通湖区开展了农垦国有土地使用权调查，大通湖区土地属于国有。

(4) 已有管理和保护范围划界资料

目前，全省的河湖管理范围划定工作已基本完成，已经收集到了大通湖区河湖管理范围划界成果，其中涉及河湖的部分泵站、水闸等水利工程的管理范围已经各级政府公示和批准，可以直接利用该成果开展管理范围划定等后续工作，形成符合技术导则的标准划界成果。

3.2 划界参考要素补充采集

依据划界清单，结合湖南省第一次水利普查成果，套合 1:2000

数字正射影像和 1:2000 数字线划图，初步采集了各水利工程的工程占地范围。

根据收集的相关规划资料和水利工程的占地范围，通过对比分析最新的遥感影像，对数字线划图进行更新，其中泵站补充采集拦污栅和导墙等；堤防补充采集背水侧和临水侧坡脚线以及穿堤建筑物等；灌区补充采集引水枢纽和涵洞、渡槽等建筑物的范围等，为各水利工程管理与保护范围的划界与外业核实勘定提供参考。

3.3 地形图补充测量

为制作高标准的水利工程管理与保护范围线划界图，以湖南省自然资源厅组织实施的 1:2000 不动产统一登记基础数据为基础，灌区干渠以中心线向两侧外扩 50m，泵站以水涯线向外扩 300 米，作为各类水利工程管理与保护范围划界的工作底图。对于实地地形变化较大的水利工程，利用 GNSS 接收机进行全野外实测，对地形图进行更新，确保现势性。对于变化较大的水利工程，划界图中采用最新的遥感统筹影像进行管理与保护范围划界，遥感统筹影像的分辨率为 0.5m 或 1m。

3.4 已有资料整合

(1) 对第一次水利普查成果等已有资料进坐标转换、格式转换、数字矢量化等整合处理，将整合处理形成的资料与更新后的 1:2000 数字线划图、1:2000 正射影像图叠加，形成水利工程划界工作底图。

(2) 对有空间地理信息的地形图、规划图和水利工程权源资料

等进行格式转换、坐标转换和高程转换等，转换成本次划界的统一坐标平面坐标系和高程基准上；对年代久远，只有纸质资料，无空间地理信息的地形图、规划图和水利工程权源资料等进行扫描和矢量化，形成空间数据。

4 管理与保护范围线标绘

4.1 水利工程轮廓线测量

水利工程轮廓线是进行水利工程管理与保护范围线标绘的基础，是国土部门空间占地规划的相关专项规划之一。灌区的干渠利用县水利局和灌区管理单位提供的灌区分布图，参考数字线划图成果中坡顶线、坡底线和水工建筑物等要素，结合正射影像判读室内初步确定渠道的开挖线和渠堤坡脚线，通过与现场管理人员确认灌区数量和走向，实地核实灌区暗涵、取水口、泵站和水闸等渠系建筑物、渠道开挖线、渠堤坡脚线和灌区管理用房等，确定干渠的工程轮廓线。堤防背水侧工程轮廓线采用已有河湖划界成果中的坡脚线，临水侧工程轮廓线根据收集的堤防断面图、实测堤防起止点和变化部分的坡脚线，结合影像判读确定坡脚线，并与穿堤建筑物进行统筹处理。

4.2 划界标准

4.2.1 堤防

1. 管理范围标绘

(1) 堤防工程的管理范围应包括工程、设施的建筑场地和管理用地，即堤身及防渗导渗工程、两侧护堤地、穿堤建筑物、护岸工程、

附属工程设施及管理单位的办公、生产、生活设施等建（构）筑物的管理范围。

（2）防洪、防涝的堤防及间堤的管理范围为堤防背水坡脚向外延伸 30~50m（经过城镇堤段不得少于 10m），堤防临水侧管理范围为坡脚线向临水侧水平延伸 5~30m。

根据堤防工程管理需要，不同级别堤防的护堤地宽度可按参照表 4-1 规定的数值确定：

表 4-1 护堤地宽度数值表

工程级别	1	2、3	4、5
护堤地宽度（m）	20~30	10~20	5~10

（3）具备条件的，堤防背水侧管理范围线应与河湖管理范围线一致。

（4）已依法依规完成征地的堤防工程，其管理范围线以征地范围线为准。

（5）办公、生产、生活设施等建（构）筑物按其征地范围线或围墙外边线划定管理范围。

本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界中堤防共 10 段，其中 4 级堤防 7 段、5 级堤防 3 段。管理范围按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》的要求，4、5 级堤防，以护堤地范围内为管理范围，即堤防背水侧管理范围线采用河湖划界管理范围线。临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸 5m，超过河道中心线，以河道中心线为准。其中胜利河溃堤。临水侧管理范围以坡

脚线向临水侧水平延伸 10m，超过河道中心线，以河道中心线为准。

2. 保护范围标绘

堤防工程保护范围视堤防重要程度、堤基土质条件划定，保护范围应自背水侧护堤地边界线计起，横向保护范围宽度可参照表 4-2 规定的数值确定。

表 4-2 堤防工程保护范围数值表

工程级别	1	2、3	4、5
保护范围宽度 (m)	200~300	100~200	50~100
注 1: 堤基土质条件好的可取下限值，条件差的可取上限值。			

本次大通湖区水利工程管理范围与保护范围划界保护范围按照堤防工程保护范围数值表划定保护范围。即两侧保护范围线向外水平延伸 50m；临水侧超过河道中心线以河道中心线为准，超过行政界线的以行政界线为准。堤防的管理与保护范围划界标准表如表 4-3 所示。

表 4-3 堤防工程管理范围划界标准表

堤防名称	工程规模	划界依据	管理范围划界标准	保护范围划界标准
大通湖溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸 5m , 超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸 50m; 临水侧超过河道中心线以河道中心线为准, 超过行政界线的以行政界线为准
大新河溃堤	5级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸 5m , 超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸 50m; 临水侧超过河道中心线以河道中心线为准, 超过行政界线的以行政界线为准

堤防名称	工程规模	划界依据	管理范围划界标准	保护范围划界标准
金盆河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
老三河溃堤	5级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
塞阳河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
胜利河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸10m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
四兴河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
五七河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
向阳河溃堤	5级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准
右四兴河溃堤	4级	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南(试行)》	背水侧管理范围采用河湖划界管理范围线;临水侧管理范围以坡脚线向临水侧水平延伸5m,超过河道中心线,以河道中心线为准	两侧保护范围线向外水平延伸50m;临水侧超过河道中心线以河道中心线为准,超过行政界线的以行政界线为准

4.2.2 水闸

1. 管理范围标绘

(1) 水闸管理范围分为工程区管理范围和运行区管理范围。工程区管理范围指水闸主体工程各组成部分(包括上游连接段(翼墙)、闸室段、下游连接段(翼墙)和两岸连接建筑物等)的覆盖范围以及覆盖范围以外的一定范围,运行区管理范围是指管理单位的办公、生产、生活设施等建(构)筑物的管理范围。

(2) 水闸上下游翼墙末端以内为管理范围。

(3) 水闸主体工程建筑物覆盖范围以外两侧的管理范围可按 4-4 控制。

表 4-4 水闸主体工程建筑物覆盖范围以外的管理范围

工程规模	大型 (m)	中型 (m)	小型 (m)
两侧边界以外的宽度	单侧 40 -100	单侧 20-40	单侧 10 - 20

(4) 已完成征地的水闸,如果征地范围线与上述管理范围线划定规则基本符合,管理范围线以征地范围线为准。

(5) 运行区按其征地范围线或围墙外边线划定管理范围。

本次大通湖区水闸工程管理范围与保护范围划界共包括 8 处工程,其中中型水闸工程 1 处,小型水闸工程 7 处。

本次大通湖区水闸工程管理范围与保护范围划界,按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南》(试行),中型水闸工程按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 20m 为管理范围,小型水闸工程按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围,最终确定了本次大通湖区小型水闸工程管理范围与保护范围划界的管理范围。

2. 保护范围

(1) 水闸管理范围边缘向外延伸到 50-200m 为保护范围。

(2) 根据水闸管理的实际需要，不同规模水闸工程管理范围以外的保护范围可依照表 4-5 控制。

表 4-5 水闸工程管理范围以外的保护范围

工程规模	大型 (m)	中型 (m)	小型 (m)
上、下游的宽度	单侧 150 - 200	单侧 100 - 150	单侧 50 - 100
两侧的宽度	单侧 150 - 200	单侧 100 - 150	单侧 50 - 100

注:依据上述标准保护范围外延超过分水岭时以分水岭为界。

(3) 运行区可沿用各级自然资源部门的划界成果进行划界。

本次大通湖区水闸工程管理范围与保护范围划界。中型水闸工程按管理范围边缘向外延伸 100m 为保护范围，小型水闸工程向外延伸 50m 为保护范围。水闸的管理与保护范围划界标准表如表 4-6 所示。

表 4-6 水闸工程管理范围划界标准表

堤防名称	工程规模	划界依据	管理范围划界标准	保护范围划界标准
金盆河节制闸	中型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	中型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 20m 为管理范围。	中型水闸工程管理范围边缘向外延伸 100m 为保护范围。
金盆镇三八闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。
金盆镇王家坝闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。

堤防名称	工程规模	划界依据	管理范围划界标准	保护范围划界标准
北洲子镇向阳闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。
河坝镇朝天口闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。
河坝镇状元桥闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。
河坝镇三财垸闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。
河坝镇新山村进水闸	小型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	小型水闸工程，按水闸主体工程建筑物覆盖范围外扩 10m 为管理范围。	小型水闸工程管理范围边缘向外延伸 50m 为保护范围。

4.2.3 泵站

1. 管理范围标绘

(1) 泵站工程管理范围分为工程区管理范围和运行区管理范围。工程区管理范围指引渠、前池、进水池、泵房、出水管道、出水池及压力水箱等主体工程的覆盖范围，以及主体工程建筑物边界线向外延 2~10m 的区域。运行区管理范围是指管理单位的办公、生产、生活设施等建（构）筑物的管理范围。

根据泵站管理的实际需要，不同规模泵站主体工程外的管理范围可依照表 4-7 控制。

表 4-7 泵站主体工程外的管理范围

工程规模	大型 (m)	中型 (m)	小型 (m)
外延距离	8~10	5~8	2~5

(2) 浮动式泵站管理范围宜以取水作业范围为边界。

(3) 运行区按其征地范围线或围墙外边线划定管理范围。

(4) 已完成征地的泵站，如果征地范围线与上述管理范围线划定规则不相符合，取覆盖范围大的为准。

本次大通湖区泵站管理范围与保护范围划界按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南》(试行)泵站的划界标准进行划界，工程区的管理范围为主体工程建筑物的覆盖范围，中型泵站以及主体工程建筑物的边界线向外延伸 5m，小型泵站以及主体工程建筑物的边界线向外延伸 2m，运行区管理范围按围墙外边线划定，最终确定了大通湖区泵站工程管理与保护范围划界的管理范围。

2. 保护范围标绘

(1) 泵站以工程管理范围线向外延 5~10m 为保护范围。

根据泵站管理的实际需要，不同规模泵站的保护范围可依照表 4-8 控制。

表 4-8 泵站工程保护范围

工程规模	大型 (m)	中型 (m)	小型 (m)
外延距离	15~20	10~15	5~10

(2) 浮动式泵站保护范围以管理范围线向外延伸 5~20m。

(3) 运行区可不划定保护范围。

本次大通湖区泵站管理范围与保护范围划界按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南》（试行），中型泵站工程管理范围线向外延伸 10m 为保护范围，小型泵站工程管理范围线向外延伸 5m 为保护范围。

4.2.4 灌区

1.管理范围标绘

灌区需要划定管理与保护范围的内容应包括引水枢纽、渠(沟)、渠系附属建筑物及管理单位的办公、生产、生活设施等建（构）筑物。

（1）渠道管理范围以渠堤外坡脚或开挖线以内为管理范围。

（2）灌区中泵站管理范围划界参照小型泵站划界标准进行划界，以泵站主体工程建筑物边界线向外延伸 2m。运行区管理范围按征地范围线或围墙外边线划定。

（3）涵洞、分水闸等渠系建筑物的管理范围按两侧渠道管理范围进行划定，并用虚线表示。

（4）办公、生产、生活设施等建（构）筑物按其征地范围线或围墙外边线划定管理范围。

本次大通湖区灌区管理范围与保护范围划界按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南》（试行）划定。渠道管理范围以外坡脚线或者开挖线以内为管理范围；渠系建筑物按同级渠道管理范围进行划界；运行区按建筑物或围墙外边线划定管理范围；灌区的抗旱机埠和节制闸以抗旱机埠和节制闸主体工程建筑物边界线向外延伸 2m。最终确定了大通湖区灌区工程管理与保护范围划界的管理范围。

2. 保护范围标绘

本次大通湖区灌区管理范围与保护范围划界按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南》（试行）划定。经过与大通湖区农业农村和水利局及各灌区管理站沟通确认，管理范围线向外延伸 2m 为灌区保护范围。灌区的管理与保护范围划界标准表如表 4-9 所示。

表 4-9 灌区工程管理范围划界标准表

灌区名称	工程规模	划界依据	管理范围划界标准	保护范围划界标准
河坝镇灌区	中型	《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》	渠道管理范围以外坡脚线或者开挖线以内为管理范围； 渠系建筑物按同级渠道管理范围进行划界； 运行区按建筑物或围墙外边线划定管理范围； 灌区的抗旱机埠和节制闸以抗旱机埠和节制闸主体工程建筑物边界线向外延伸 2m。	管理范围线向外延伸 2m 为保护范围。
金盆镇灌区	中型			
千山红镇灌区	中型			
北洲子镇灌区	中型			

4.2.5 其他

堤防上的泵站其管理与保护范围应与堤防管理与保护范围统筹确定。

4.3 电子桩和电子告示牌布设

界桩是由水利工程管理单位依法埋设的，用于指示水利工程管理与保护范围边界的标志物。告示牌是由水利工程管理单位依法设置的，向社会公众告知水利工程管理范围及其划定依据、管理与保护要求的标志物。界桩、告示牌埋设后，任何单位和个人不得擅自移动或破坏。

本次界桩和告示牌布设为电子界桩和告示牌，实地埋设由工程管理部门根据实际情况确定。

4.3.1 界桩布设

1.布设要求

(1) 布设界桩时应以能控制水利工程管理与保护范围边界的基本走向为原则。

(2) 工程临水侧不布设管理与保护范围界桩。

(3) 根据实际地形和周边环境确定埋设位置，选择界桩外形和材质。

2.界桩密度

根据水利部印发的《河湖及水利工程界桩、告示牌制作安装标准》（建安〔2016〕87号），界桩密度宜为100~1000m，关键部位应适当加密，相邻两界桩之间应尽量相互通视。在水利工程无生产、生活等人类活动的陡崖、荒山、森林等地段，可根据实际情况加大间距。

在以下情况应增设界桩：

(1) 水利工程坝区、取水口、电站等重要设施处；

(2) 水利工程拐弯（角度小于 120°）处；

(3) 水事纠纷和水事案件易发地段或县级以上行政区域边界。

4.3.2 界桩编号

1.堤防工程编号

堤防管理范围和保护范围界桩编号按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》进行编号。编号规则为“水利工程名称首字母”-“水利工程类型首字母”-G（表示管理范围界桩）”或

“B（保护范围界桩）” - “（L或R）顺序码”表示（堤防需要区分左右岸的以“L”“R”加顺序码区分）。其中“水利工程类型首字母”如下表示：堤防“DF”。界桩序号从下游到上游依次增大，特殊情况时可根据管理需要排列。

江(河)堤管理范围界桩编号格式为“堤防段名称首字母-DF-G001”开始，从下游到上游依次增大；间堤需要区分左右岸的，编码格式为“堤防段名称首字母-DF-L或R-G001”开始，从下游到上游依次增大。江(河)堤保护范围界桩格式为“堤防段名称首字母-DF-B001”开始，从下游到上游依次增大；间堤需要区分左右岸的，编码格式为“堤防段名称首字母-DF-L或R-B001”开始，从下游到上游依次增大。先布设管理范围界桩，再布设保护范围界桩。例如大通湖区东洞庭湖一线防洪大堤的001号界桩表示为“DDHQDDTHYXFHDD-DF-G001”，保护范围001号界桩表示为“DDHQDDTHYXFHDD-DF-B001”。堤防工程电子界桩成果表见附表。

2. 灌区编号

灌区的界桩编号规则为“水利工程名称首字母+水利工程类型首字母” - “干渠名称” -G（表示管理范围界桩）”或“B（保护范围界桩）顺序码”。其中“水利工程类型首字母”如下表示：灌区“GQ”。界桩序号从源头开始按照从上往下、从左往右方式分渠道续编界桩编号排列。

灌区的管理范围界桩编号格式为“水利工程名称首字母-灌区-G001”，保护范围界桩编号格式为“水利工程名称首字母-GQ-B001”。

例如河坝镇灌区的管理范围001号界桩表示为“HBZ-GQ-G001”，保护范围001号界桩表示为“HBZ-GQ-B001”。先布设管理范围界桩，再布设保护范围界桩。灌区工程电子界桩成果表见附表。

4.3.3 告示牌布设

1. 布设要求

- (1) 堤防工程的临水侧不布设管理与保护范围告示牌。
- (2) 在下列情况应设置：1) 穿越城镇规划区上、下游；2) 水利工程重要的下水通道、取水口、电站等；3) 人口密集或人流聚集地点河湖岸；4) 水事纠纷和水事案件易发地段或行政界。

2. 告示牌密度

- (1) 水利工程管理范围线的起点、终点应各设一个告示牌，起点、终点之间设置的告示牌间距应小于 3km。
- (2) 水利工程保护范围线的起点、终点应各设一个告示牌，起点、终点之间设置的告示牌间距应小于 6km。

4.3.4 告示牌编号

1. 堤防工程编号

堤防管理范围和保护范围告示牌编号按照《湖南省水利工程管理与保护范围划定技术指南（试行）》进行编号。堤防工程告示牌编号规则为“水利工程名称首字母”-“GSP”-G（表示管理范围界桩）”或“B（保护范围界桩）”-“（L或R）顺序码”表示（堤防需要区分左右岸的以“L”“R”加顺序码区分）。告示牌序号从下游到上游依次增大，特殊情况时可根据管理需要排列。

江（河）堤管理范围告示牌编号格式为“堤防段名称首字母-GSP-G001”开始，从下游到上游依次增大；间堤需要区分左右岸的，编码格式为“堤防段名称首字母-GSP-L或R-G001”开始，从下游到上游依次增大。江（河）堤保护范围告示牌格式为“堤防段名称首字母-GSP-B001”开始，从下游到上游依次增大；间堤需要区分左右岸的，编码格式为“堤防段名称首字母-GSP-L或R-B001”开始，从下游到上游依次增大。先布设管理范围告示牌，再布设保护范围告示牌。例如金盆河溃堤的管理范围001号告示牌表示为“JPHZD-GSP-G001”，保护范围001号告示牌表示为“JPHZD-GSP-B001”。堤防工程电子告示牌成果表见附表。

2. 灌区编号

灌区的告示牌编号规则为“水利工程名称首字母”-“GSP”-G（表示管理范围告示牌）”或“B（保护范围告示牌）”-“顺序码”。告示牌序号从源头开始按照从上往下、从左往右方式分渠道续编告示牌编号排列。管理范围告示牌按3km一个点进行布设，保护范围告示牌按6km一个点进行布设。

灌区的管理范围告示牌编号格式为“水利工程名称首字母-GSP-G001”，保护范围告示牌编号格式为“水利工程名称首字母-GSP-B001”。例如河坝镇灌区的管理范围001号告示牌表示为“HBZ-GSP-G001”，保护范围001号告示牌表示为“HBZ-GSP-B001”。先布设管理范围告示牌，再布设保护范围告示牌。灌区工程电子告示牌成果表见附表。

5 管理与保护范围线核实勘定

5.1 工程区电子桩和电子告示牌核实勘定

本次大通湖区水利工程管理与保护范围划定的工作底图是基于湖南省自然资源厅组织实施的不动产统一登记 1:2000 数字线划图和数字正射影像制作，现势性为 2014 年。根据数字线划图和数字正射影像布设的部分电子界桩和电子告示牌位置实地已发生变化，已不能满足本次划界的电子界桩和电子告示牌布设要求。在外业核实勘定过程中，核实电子界桩和电子告示牌的位置，与现场实际情况不符的及时进行调整，以满足本次划界的需要。

5.2 管理与保护范围线核实勘定与修正

5.2.1 管理与保护范围核实勘定

会同大通湖区水利局和各水利工程管理单位，核实勘定管理与保护范围，主要包括如下工作内容：

（1）意见征集和资料补充收集

制作输出初步划界成果，征求大通湖区水利局和水利工程管理单位意见，补充收集各水利工程“三查三定”、规划设计报告、安全鉴定报告、地形图等相关资料。

（2）会同大通湖区水利局和各水利工程管理单位的工作人员进行实地核实。通过现场调查、询问与测量，确定各水利工程的占地范围和功能分区，实测每段堤防的堤顶高程和起止点的界桩，确定每段堤防的起止点和堤防名称；核实灌区的干渠数量、干渠起止点、泵站、

水闸、涵洞、管理用房等的数量和位置，实地调整拟埋设界桩和告示牌的位置。根据现场核实情况和相关单位的建议，对内业划定的管理范围线逐段进行调整。

（3）划界成果调整修改

根据现场踏勘情况和大通湖区水利局和水利工程管理范围的反馈意见，结合收集的相关资料对管理范围线进行调整，并对保护范围线和界桩告示牌位置进行调整，并按《技术指南》的相关要求制作划界图。

本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界外业核实勘定包括 268 处水利工程内业初步划界管理范围线的外业核实勘定，各类水利工程的工程区和运行区范围的核实，并将修改后的划界成果与当地水管单位进行确认。

5.2.2 管理与保护范围线修正

大通湖区泵站管理范围共修正 2 处。通过对比分析大通湖区已有河湖划界管理范围线，大通湖区老三河有 2 处泵站未完全划入河湖管理范围内。经过外业核实勘定，应按泵站管理范围修正。

6 总结

6.1 任务完成情况

截止至 2021 年 12 月，本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界工作已全部完成。生产任务包括 5 级堤防 10 段，小型水闸 7 处，小型泵站 80 处，灌区 4 处。

6.2 作业时间、人员、设备投入情况

作业起止时间：2021年5月--2021年12月。

人员组织及备投入情况：项目组共投入管理人员2名（高级工程师职称），检查人员4名（高级工程师职称），生产作业人员9名（工程师职称）。投入主要人员汇总见下表6.2-1：

表6-1 投入主要人员汇总表

序号	姓名	性别	出生日期	学历	专业	技术职称	在本项目任职务
1	彭万钦	男	1979.08	本科	测绘	高级工程师、注册测绘师	项目负责人
2	唐为国	男	1973.01	本科	测绘	高级工程师、注册测绘师	技术负责人
3	郭文章	男	1977.07	本科	测绘	高级工程师、注册测绘师	质检负责人
4	廖珊珊	男	1984.01	本科	测绘	高级工程师	安全负责人
5	李建华	男	1984.08	本科	测绘	高级工程师、注册测绘师	外业负责人
6	张鑫柯	男	1986.11	本科	测绘	工程师、注册测绘师	内业负责人
7	詹焕发	男	1985.02	本科	测绘	工程师	外业组长
8	杨启成	男	1985.11	本科	测绘	工程师	外业组长
9	赵俊锋	男	1982.09	本科	测绘	工程师	外业组长
10	彭望	男	1986.12	本科	测绘	工程师	外业组长
11	张斌	男	1986.02	本科	测绘	工程师	外业组长
12	谢军	男	1985.11	本科	测绘	工程师	外业组长

13	刘华雄	男	1987.02	本科	测绘	工程师	内业组长
14	向建新	男	1986.09	本科	测绘	工程师	内业组长
15	李慧	女	1975.06	本科	测绘	工程师	内业组长

软硬件备投入见下表 6.2-2:

表 6-2 软硬件设备投入情况

序号	设备名称	型号	数量	用途
1	GNSS 接收机	天宝 R2	2 套	外业数据采集及检查
2	遥感影像处理软件	Erdas 2014	2 套	遥感影像数据处理、匀色、匀色
3	地理信息系统软件	ArcGIS 10.2	12 套	数据转换及工作底图制作、编辑、划定图制作
4	全数字摄影测量系统软件	GeoOne	12 套	划界数据采集及编辑
5	数据编辑处理软件	南方 CASS9.1	12 套	数据转换及检查
6	计算机	联想、惠普	12 台	项目生产、制图
7	彩色喷墨绘图仪	惠普	2 台	出图
8	A4 打印机	惠普	2 台	打印文档资料
9	汽车		3 辆	交通工具

6.3 技术问题处理情况

(1) 高程系统统一情况处理

作业过程中收集到的水利工程的基本概况中，部分水利工程高程为吴淞高程，部分为 1985 国家高程。大通湖区吴淞高程与 1985 国家高程基准的转换参数为 1.72m，即 1985 国家高程基准=吴淞高程-1.72m，并利用外业 GNSS 实测高程进行了验证。本次划界和方案编

制，为便于划界高程系统的统一，已将吴淞高程统一至 1985 国家高程基准。

(2) 1:2000 不动产基础数据现势性差造成划界问题处理

因不动产影像和数字线划图的现势性为 2014 年，作业过程中发现部分泵站进行过改扩建或重建等，对地形变化较大的水利工程采用 GNSS 实测对水利工程进行更新，并利用 2019 年遥感统筹影像进行水利工程管理与保护范围划界。

(3) 管理范围跨建筑物处理

由于大通湖区属于湖区，管理范围线跨许许多多的建筑物，这是湖区的一大特征。本次水利工程管理范围线需满足《技术指南》中最小值得要求，在最小值与最大值之间，横穿建筑物时，适当调整管理范围线，尽量避开横穿建筑物。

(4) 外业调绘采用新技术

本项目采用平板调绘系统实施外业调绘工作。将内业初编的数据及 DOM 导入平板调绘系统，利用平板调绘系统在实地对内业无法确认要素做重点调查。

平板调绘系统改变了以往冲印调绘片调绘的模式，节约了材料资源；结合 DOM 外业调绘时可随意放大缩小图幅内容，便于外业调绘人员更清晰的辨别地物；平板系统的实时定位功能一定程度上提高了外业补调定位的效率和准确性，使得内业编辑操作更便捷，数据更精确。

6.4 形成的成果

- (1) 大通湖区水利工程管理与保护范围划界数据库；
- (2) 大通湖区水利工程管理与保护范围划界方案；
- (3) 大通湖区水利工程管理与保护范围划界图；
- (4) 大通湖区水利工程管理与保护范围告示牌与界桩成果表；

6.5 经验总结

大通湖区水利工程管理与保护范围划界项目能顺利完成，得益于大通湖区农业农村和水利局领导的高度重视和关心支持，得益于各级水管部门的大力相助，以及参加此项工作的技术人员的团结协作、认真负责、努力工作。

(1) 在项目开始初期，水利工程资料收集方面，部分水利工程存在资料不全，无法收集齐全，为项目的顺利开展带来了一定的困难。我院通过与大通湖区农业农村和水利局积极沟通与协调，为本次项目的开展建立了良好的基础。

(2) 我院在人力和物力上给予了 100% 的保证。本项目成立以项目负责人为第一责任人、相关部门全力配合。为保证作业区的质量和进度，我院对参与项目人员进行了技术培训和作业指导，提升参与人员的专业素养。

(3) 大通湖区各乡镇水管部门都积极配合本次水利工程划界工作，安排各水利工程负责人与我院工作人员一起对每个水利工程进行讲解和实地踏勘，资料收集，对水利工程的范围进行现场指界，大大

加强了水利工程划界的准确性、可靠性。

（4）在完成划界工作后，积极总结好的经验与存在的不足，与其他技术单位进行沟通，为大通湖区的划界工作提供可复制的经验和统一的技术标准。

（5）根据《技术指南》要求，本次大通湖区水利工程管理与保护范围划界方案包含水利工程基本情况介绍、划界工作底图的制作、管理与保护范围线图上标绘过程及成果等、管理与保护范围线核实勘定过程及内容等内容，管理与保护范围线划定图、成果表，以及划界过程中收集到的重要参考文件资料等作为划界方案的附件。

7 附表

7.1 堤防电子界桩与告示牌成果表

表 7.1-1 大通湖溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	X (m)	Y (m)	高程
1	DTHZD-DF-G004	南湾湖办事处	3227808.79	649597.98	26.00
2	DTHZD-DF-G005	南湾湖办事处	3228650.45	649299.19	25.90
3	DTHZD-DF-G006	南湾湖办事处	3229075.00	647997.64	26.30
4	DTHZD-DF-G007	南湾湖办事处	3229307.31	646379.68	25.90
5	DTHZD-DF-G008	南湾湖办事处	3229425.79	645807.33	26.90
6	DTHZD-DF-G009	南湾湖办事处	3229758.86	644354.50	26.10
7	DTHZD-DF-G010	大西湖村	3230064.63	643026.79	26.10
8	DTHZD-DF-G011	大西湖村	3230324.65	641846.14	26.90
9	DTHZD-DF-G012	大西湖村	3230476.26	641241.58	25.90
10	DTHZD-DF-G013	大西湖村	3230697.81	640260.54	26.30
11	DTHZD-DF-G014	利厚村	3230803.48	639577.44	25.90
12	DTHZD-DF-G030	大通湖	3236909.70	649915.44	26.00
13	DTHZD-DF-G031	大通湖	3236060.42	650200.42	25.50
14	DTHZD-DF-G032	沙堡洲村	3235232.41	650482.64	26.60
15	DTHZD-DF-G033	沙堡洲村	3235368.47	651133.30	28.20
16	DTHZD-DF-G034	沙堡洲村	3235007.91	651360.14	25.50
17	DTHZD-DF-G035	大通湖	3233868.51	652077.96	26.40
18	DTHZD-DF-G036	铭新村	3232767.94	652223.29	25.30
19	DTHZD-DF-G037	沙堡洲村	3231860.54	651990.50	25.20
20	DTHZD-DF-G038	沙堡洲村	3231101.07	652021.54	27.20
21	DTHZD-DF-G039	老河口村	3231021.80	652052.62	26.70
22	DTHZD-DF-G040	老河口村	3230599.00	652020.25	26.90

序号	界桩号	所在位置	X (m)	Y (m)	高程
23	DTHZD-DF-G041	老河口村	3230081.65	651508.02	26.30
24	DTHZD-DF-G042	老河口村	3229313.84	651297.44	26.30
25	DTHZD-DF-G043	老河口村	3229146.06	651708.27	26.00
26	DTHZD-DF-B004	南湾湖办事处	3227800.08	649548.74	25.90
27	DTHZD-DF-B005	南湾湖办事处	3228624.63	649256.40	27.80
28	DTHZD-DF-B006	南湾湖办事处	3229025.47	647990.66	28.20
29	DTHZD-DF-B007	南湾湖办事处	3229258.55	646367.53	26.30
30	DTHZD-DF-B008	南湾湖办事处	3229379.35	645786.38	26.30
31	DTHZD-DF-B009	南湾湖办事处	3229711.91	644333.75	26.90
32	DTHZD-DF-B010	大西湖村	3230013.86	643025.14	26.70
33	DTHZD-DF-B011	大西湖村	3230280.91	641811.85	28.00
34	DTHZD-DF-B012	大西湖村	3230423.20	641235.14	25.20
35	DTHZD-DF-B013	大西湖村	3230649.34	640248.22	25.30
36	DTHZD-DF-B014	利厚村	3230756.68	639597.57	26.40
37	DTHZD-DF-B030	大通湖	3236913.23	649966.79	28.70
38	DTHZD-DF-B031	沙堡洲村	3236066.48	650250.06	27.80
39	DTHZD-DF-B032	沙堡洲村	3235288.92	650517.70	27.10
40	DTHZD-DF-B033	沙堡洲村	3235458.74	651161.38	28.80
41	DTHZD-DF-B034	沙堡洲村	3235012.04	651424.31	27.30
42	DTHZD-DF-B035	大通湖	3233886.83	652125.49	27.30
43	DTHZD-DF-B036	铭新村	3232775.51	652272.78	28.10
44	DTHZD-DF-B037	沙堡洲村	3231865.75	652040.31	27.10
45	DTHZD-DF-B038	沙堡洲村	3231174.37	652060.87	28.00
46	DTHZD-DF-B039	老河口村	3231005.49	652120.17	28.70
47	DTHZD-DF-B040	老河口村	3230570.20	652064.23	26.20
48	DTHZD-DF-B041	老河口村	3230059.73	651559.77	28.30
49	DTHZD-DF-B042	老河口村	3229316.25	651347.49	26.40
50	DTHZD-DF-B043	老河口村	3229195.67	651716.37	28.70

表 7.1-2 大通湖渍堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	DTHZD-GSP-G001	老河口村	3229146.46	651701.4	27.40
2	DTHZD-GSP-G002	老河口村	3230603.92	652026.58	27.50
3	DTHZD-GSP-G003	铭新村	3232767.95	652223.45	27.10
4	DTHZD-GSP-G004	大通湖渔场	3234059.28	651958.62	25.10
5	DTHZD-GSP-G005	沙堡洲村	3235287.33	651177.56	26.60
6	DTHZD-GSP-G006	大通湖渔场	3236376.09	650093.77	26.20
7	DTHZD-GSP-G007	南湾湖办事处	3227855.77	649605.53	26.50
8	DTHZD-GSP-G008	南湾湖办事处	3228996.89	648881.64	28.00
9	DTHZD-GSP-G009	南湾湖办事处	3229427.77	645798.68	27.60
10	DTHZD-GSP-G010	南湾湖办事处	3230062.62	643036.23	27.60
11	DTHZD-GSP-G011	大西湖村	3230699.3	640254.18	28.00
12	DTHZD-GSP-B001	老河口村	3229198.99	651677.3	25.90
13	DTHZD-GSP-B002	老河口村	3230587.17	652075.44	26.20
14	DTHZD-GSP-B003	铭新村	3232800.26	652269.02	25.80
15	DTHZD-GSP-B004	大通湖渔场	3234085.69	652001.56	25.50
16	DTHZD-GSP-B005	沙堡洲村	3235300.76	651231.17	25.90
17	DTHZD-GSP-B006	大通湖渔场	3236382.87	650145.06	25.50
18	DTHZD-GSP-B007	南湾湖办事处	3227763.59	649627.13	25.70
19	DTHZD-GSP-B008	南湾湖办事处	3228949.61	648859.99	25.50
20	DTHZD-GSP-B009	南湾湖办事处	3229374.87	645801.96	26.60
21	DTHZD-GSP-B010	南湾湖办事处	3230012.52	643029.91	26.90
22	DTHZD-GSP-B011	大西湖村	3230649.13	640249.16	25.80

表 7.1-3 大新河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	DXHZD-DF-G-L001	老河口村	3231021.80	652052.62	30.60
2	DXHZD-DF-G-L002	老河口村	3231432.12	652895.71	26.20
3	DXHZD-DF-G-L003	新秀村	3231835.03	653772.12	25.10
4	DXHZD-DF-G-L004	新秀村	3232193.90	654675.75	29.80
5	DXHZD-DF-G-L005	新秀村	3232579.46	655385.27	30.00
6	DXHZD-DF-G-L006	三财垸村	3232594.47	656205.80	25.10
7	DXHZD-DF-G-L007	三财垸村	3231948.98	656793.46	26.20
8	DXHZD-DF-G-R001	沙堡洲村	3231101.07	652021.54	30.60
9	DXHZD-DF-G-R002	沙堡洲村	3231337.55	652329.24	25.70
10	DXHZD-DF-G-R003	铭新村	3231565.68	653018.42	26.80
11	DXHZD-DF-G-R004	铭新村	3231890.81	653734.14	26.40
12	DXHZD-DF-G-R005	铭新村	3232211.04	654592.43	26.40
13	DXHZD-DF-B-L001	老河口村	3231005.49	652120.17	26.80
14	DXHZD-DF-B-L002	老河口村	3231387.88	652919.10	25.50
15	DXHZD-DF-B-L003	新秀村	3231790.53	653797.27	27.20
16	DXHZD-DF-B-L004	新秀村	3232158.03	654710.62	29.30
17	DXHZD-DF-B-L005	新秀村	3232536.99	655358.89	25.10
18	DXHZD-DF-B-L006	三财垸村	3232533.72	656191.67	25.10
19	DXHZD-DF-B-L007	三财垸村	3231907.16	656821.00	29.30
20	DXHZD-DF-B-R001	沙堡洲村	3231174.37	652060.87	27.20
21	DXHZD-DF-B-R002	沙堡洲村	3231388.91	652341.46	25.70
22	DXHZD-DF-B-R003	铭新村	3231617.74	653012.11	26.80
23	DXHZD-DF-B-R004	铭新村	3231936.91	653714.79	26.40
24	DXHZD-DF-B-R005	铭新村	3232258.82	654574.57	26.40

表 7.1-4 大新河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	DTHZD-GSP-B-L001	新秀村	3232145.325	654696.737	26.40
2	DTHZD-GSP-B-L002	三财垵村	3232508.623	656149.2889	26.40
3	DTHZD-GSP-B-L003	三财垵村	3231928.147	656765.195	26.80
4	DTHZD-GSP-B-R001	沙堡洲村	3231336.183	652414.691	25.50
5	DTHZD-GSP-G-L001	新秀村	3232193.825	654675.8665	27.20
6	DTHZD-GSP-G-L002	三财垵村	3232554.766	656128.5172	29.30
7	DTHZD-GSP-G-L003	三财垵村	3231933.244	656772.1587	25.10
8	DTHZD-GSP-G-R001	沙堡洲村	3231309.846	652472.7161	25.10

表 7.1-5 金盆河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	JPHZD-DF-G-L001	金漉社区	3221224.533	663090.5261	29.20
2	JPHZD-DF-G-L002	金漉社区	3221617.766	662793.9163	25.20
3	JPHZD-DF-G-L003	金漉社区	3221802.48	662702.4167	25.80
4	JPHZD-DF-G-L004	大东口村	3222161.043	662518.4891	25.40
5	JPHZD-DF-G-L005	大东口村	3222611.817	662276.9305	25.10
6	JPHZD-DF-G-L006	大东口村	3222868.968	662110.0082	24.90
7	JPHZD-DF-G-L007	大东口村	3223285.374	661887.2491	24.90
8	JPHZD-DF-G-L008	农丰村	3223380.82	661822.7636	25.80
9	JPHZD-DF-G-L009	农丰村	3223434.742	661232.9471	25.40
10	JPHZD-DF-G-L010	农乐垸村	3223504.008	660674.1102	25.80
11	JPHZD-DF-G-L011	农乐垸村	3223579.517	659880.2917	25.20
12	JPHZD-DF-G-L012	农乐垸村	3223612.488	659548.1133	26.00
13	JPHZD-DF-G-L013	农乐垸村	3223676.264	658995.9451	26.60
14	JPHZD-DF-G-L014	王家湖村	3223745.955	658420.1645	26.60
15	JPHZD-DF-G-L015	王家湖村	3223766.884	658128.1529	25.80
16	JPHZD-DF-G-L016	王家湖村	3223822.853	657519.9467	25.90
17	JPHZD-DF-G-L017	王家湖村	3223923.596	656702.4941	26.20
18	JPHZD-DF-G-L018	王家湖村	3223939.498	655993.051	26.90
19	JPHZD-DF-G-L019	芸美村	3223910.836	655192.7903	26.30
20	JPHZD-DF-G-L020	芸美村	3223876.971	654414.0993	26.40
21	JPHZD-DF-G-L021	芸洲子村	3223832.934	653378.1819	26.70
22	JPHZD-DF-G-L022	芸洲子村	3223797.964	652853.2244	26.30
23	JPHZD-DF-G-L023	芸洲子村	3223781.693	652499.7109	26.90
24	JPHZD-DF-G-L024	大东口村	3223242.131	662404.9411	29.20
25	JPHZD-DF-G-L025	大东口村	3223380.835	662697.7332	25.20
26	JPHZD-DF-G-L026	大东口村	3223681.006	663277.7582	25.80
27	JPHZD-DF-G-L027	大东口村	3224038.231	663952.7567	25.40

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
28	JPHZD-DF-G-L028	大东口村	3224255.927	664323.3973	25.10
29	JPHZD-DF-G-L029	大东口村	3224685.462	665034.5397	24.90
30	JPHZD-DF-G-L030	大东口村	3225562.409	664968.1701	24.90
31	JPHZD-DF-G-R001	金桥社区	3221123.465	662993.5893	25.80
32	JPHZD-DF-G-R002	金桥社区	3221233.771	662882.84	26.20
33	JPHZD-DF-G-R003	金桥社区	3221342.131	662777.0105	25.90
34	JPHZD-DF-G-R004	金桥社区	3221766.007	662575.0382	29.40
35	JPHZD-DF-G-R005	增福村	3222071.995	662393.4764	26.00
36	JPHZD-DF-G-R006	增福村	3222565.275	662125.3706	26.00
37	JPHZD-DF-G-R007	金漉社区	3222987.9	661887.3692	24.90
38	JPHZD-DF-G-R008	金漉社区	3223236.703	661541.9535	24.90
39	JPHZD-DF-G-R009	金漉社区	3223268.641	661164.4057	24.90
40	JPHZD-DF-G-R010	金漉社区	3223312.222	660811.3122	24.90
41	JPHZD-DF-G-R011	增福村	3223360.974	660294.1133	24.90
42	JPHZD-DF-G-R012	增福村	3223485.378	659190.3986	24.90
43	JPHZD-DF-G-R013	增福村	3223541.639	658689.2609	26.00
44	JPHZD-DF-G-R014	南京湖村	3223602.269	658149.8757	27.60
45	JPHZD-DF-G-R015	南京湖村	3223654.686	657609.3738	29.40
46	JPHZD-DF-G-R016	南京湖村	3223715.592	656925.4702	28.70
47	JPHZD-DF-G-R017	王家坝村	3223737.775	656206.4977	25.80
48	JPHZD-DF-G-R018	王家坝村	3223733.591	655341.137	27.10
49	JPHZD-DF-G-R019	王家坝村	3223708.656	654676.2845	27.10
50	JPHZD-DF-G-R020	王家坝村	3223683.602	654139.4852	25.80
51	JPHZD-DF-G-R021	王家坝村	3223649.939	653639.385	28.70
52	JPHZD-DF-G-R022	王家坝村	3223649.172	652935.3007	27.30
53	JPHZD-DF-G-R023	王家坝村	3223598.822	652435.1103	27.20
54	JPHZD-DF-G-R024	农丰村	3223327.593	662408.8072	26.30
55	JPHZD-DF-G-R025	农丰村	3223779.912	663280.78	26.30
56	JPHZD-DF-G-R026	农丰村	3224037.504	663757.6041	27.20
57	JPHZD-DF-G-R027	农丰村	3224304.567	664228.2032	28.00
58	JPHZD-DF-G-R028	农丰村	3225132.759	664915.5362	30.80

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
59	JPHZD-DF-G-R029	农丰村	3225552.743	664887.593	27.50
60	JPHZD-DF-B-L001	金漉社区	3221278.827	663083.7056	26.20
61	JPHZD-DF-B-L002	金漉社区	3221631.254	662842.7787	25.90
62	JPHZD-DF-B-L003	金漉社区	3221817.474	662751.0027	29.40
63	JPHZD-DF-B-L004	大东口村	3222180.452	662565.0067	26.00
64	JPHZD-DF-B-L005	大东口村	3222631.011	662323.828	26.00
65	JPHZD-DF-B-L006	大东口村	3222888.108	662159.4522	24.90
66	JPHZD-DF-B-L007	大东口村	3223240.772	661968.6064	24.90
67	JPHZD-DF-B-L008	农丰村	3223439.591	661834.4218	28.90
68	JPHZD-DF-B-L009	农丰村	3223484.607	661236.6406	28.00
69	JPHZD-DF-B-L010	农乐垸村	3223555.602	660710.8908	28.60
70	JPHZD-DF-B-L011	农乐垸村	3223628.551	659892.0593	28.40
71	JPHZD-DF-B-L012	农乐垸村	3223662.019	659556.0364	27.90
72	JPHZD-DF-B-L013	农乐垸村	3223725.75	659003.1832	28.00
73	JPHZD-DF-B-L014	王家湖村	3223795.847	658423.4892	27.90
74	JPHZD-DF-B-L015	王家湖村	3223816.009	658134.7414	27.90
75	JPHZD-DF-B-L016	王家湖村	3223878.301	657521.618	28.00
76	JPHZD-DF-B-L017	王家湖村	3223973.307	656708.2898	27.90
77	JPHZD-DF-B-L018	王家湖村	3223984.506	655991.0359	28.40
78	JPHZD-DF-B-L019	芸美村	3223961.054	655196.3201	27.80
79	JPHZD-DF-B-L020	芸美村	3223926.882	654411.0723	27.40
80	JPHZD-DF-B-L021	芸洲子村	3223878.262	653348.6607	28.50
81	JPHZD-DF-B-L022	芸洲子村	3223848.692	652841.633	29.20
82	JPHZD-DF-B-L023	芸洲子村	3223831.763	652545.0972	26.30
83	JPHZD-DF-B-L024	大东口村	3223191.799	662412.5988	28.40
84	JPHZD-DF-B-L025	大东口村	3223336.989	662721.8035	28.30
85	JPHZD-DF-B-L026	大东口村	3223640.354	663308.2079	26.30
86	JPHZD-DF-B-L027	大东口村	3223997.921	663982.9039	29.20
87	JPHZD-DF-B-L028	大东口村	3224213.022	664349.2282	28.50
88	JPHZD-DF-B-L029	大东口村	3224686.904	665084.5235	28.50
89	JPHZD-DF-B-L030	大东口村	3225531.395	665012.6048	28.90

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
90	JPHZD-DF-B-R001	金桥社区	3221126.477	662916.869	28.00
91	JPHZD-DF-B-R002	金桥社区	3221205.307	662829.94	28.60
92	JPHZD-DF-B-R003	金桥社区	3221324.49	662722.9939	28.40
93	JPHZD-DF-B-R004	金桥社区	3221757.773	662522.7757	27.90
94	JPHZD-DF-B-R005	增福村	3222058.526	662343.843	28.00
95	JPHZD-DF-B-R006	增福村	3222551.17	662075.3212	27.90
96	JPHZD-DF-B-R007	金漉社区	3222977.008	661835.7793	27.90
97	JPHZD-DF-B-R008	金漉社区	3223192.145	661516.4839	28.00
98	JPHZD-DF-B-R009	金漉社区	3223222.819	661135.906	27.90
99	JPHZD-DF-B-R010	金漉社区	3223262.523	660805.5183	28.40
100	JPHZD-DF-B-R011	增福村	3223310.864	660297.1779	27.80
101	JPHZD-DF-B-R012	增福村	3223436.251	659179.8247	28.40
102	JPHZD-DF-B-R013	增福村	3223491.818	658681.6405	27.80
103	JPHZD-DF-B-R014	南京湖村	3223553.728	658133.7772	27.40
104	JPHZD-DF-B-R015	南京湖村	3223605.535	657597.7332	28.50
105	JPHZD-DF-B-R016	南京湖村	3223665.713	656921.7438	29.20
106	JPHZD-DF-B-R017	王家坝村	3223687.734	656204.3654	26.30
107	JPHZD-DF-B-R018	王家坝村	3223683.343	655328.9292	28.40
108	JPHZD-DF-B-R019	王家坝村	3223658.438	654670.7866	28.30
109	JPHZD-DF-B-R020	王家坝村	3223633.092	654134.969	26.30
110	JPHZD-DF-B-R021	王家坝村	3223600.003	653643.7754	29.20
111	JPHZD-DF-B-R022	王家坝村	3223599.267	652938.4521	28.00
112	JPHZD-DF-B-R023	王家坝村	3223552.932	652456.3558	27.90
113	JPHZD-DF-B-R024	农丰村	3223377.609	662405.0078	28.40
114	JPHZD-DF-B-R025	农丰村	3223822.513	663254.4102	27.80
115	JPHZD-DF-B-R026	农丰村	3224069.645	663719.2889	28.40
116	JPHZD-DF-B-R027	农丰村	3224342.791	664193.9973	28.40
117	JPHZD-DF-B-R028	农丰村	3225132.084	664865.5396	28.30
118	JPHZD-DF-B-R029	农丰村	3225509.476	664829.0462	26.30

表 7.1-6 金盆河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	JPHZD-GSP-B-L001	大东口村	3225475.729	665005.1757	26.90
2	JPHZD-GSP-B-L002	大东口村	3223992.317	663972.973	25.90
3	JPHZD-GSP-B-L003	大东口村	3222179.712	662565.4321	26.80
4	JPHZD-GSP-B-L004	农乐垸村	3223560.155	660676.1716	25.70
5	JPHZD-GSP-B-L005	王家湖村	3223816.514	658134.2582	26.70
6	JPHZD-GSP-B-L006	芸美村	3223981.693	655655.3108	25.50
7	JPHZD-GSP-B-R001	农丰村	3225167.261	664868.6527	27.80
8	JPHZD-GSP-B-R002	农丰村	3223898.045	663399.4254	28.20
9	JPHZD-GSP-B-R003	金桥社区	3221296.66	662752.2655	26.50
10	JPHZD-GSP-B-R004	金漉社区	3223222.099	661140.6364	26.50
11	JPHZD-GSP-B-R005	南京湖村	3223502.448	658538.672	25.30
12	JPHZD-GSP-B-R006	王家坝村	3223689.265	655762.3903	25.20
13	JPHZD-GSP-B-R007	王家坝村	3223600.333	653635.8685	28.00
14	JPHZD-GSP-G-L001	大东口村	3225474.568	664955.139	26.70
15	JPHZD-GSP-G-L002	大东口村	3224038.231	663952.7567	26.80
16	JPHZD-GSP-G-L003	大东口村	3222161.043	662518.4891	26.30
17	JPHZD-GSP-G-L004	农乐垸村	3223510.272	660654.2913	27.20
18	JPHZD-GSP-G-L005	王家湖村	3223766.884	658128.1529	27.80
19	JPHZD-GSP-G-L006	芸美村	3223931.224	655638.7322	28.10
20	JPHZD-GSP-G-L007	芸洲子村	3223797.964	652853.2244	26.30
21	JPHZD-GSP-G-R001	农丰村	3225185.301	664919.2353	26.30
22	JPHZD-GSP-G-R002	农丰村	3223853.668	663422.5073	28.80
23	JPHZD-GSP-G-R003	金桥社区	3221333.94	662785.6283	26.70
24	JPHZD-GSP-G-R004	金漉社区	3223268.641	661164.4057	26.90
25	JPHZD-GSP-G-R005	南京湖村	3223552.165	658544.0937	25.20
26	JPHZD-GSP-G-R006	王家坝村	3223739.474	655784.1924	25.30
27	JPHZD-GSP-G-R007	王家坝村	3223650.433	653639.4298	26.40

表 7.1-7 老三河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	LSHZD-DF-G-L001	芸洲子村	3228014.40	653004.59	26.20
2	LSHZD-DF-G-L002	芸洲子村	3229097.80	654315.46	26.20
3	LSHZD-DF-G-R001	老河口村	3228215.61	652877.55	27.90
4	LSHZD-DF-G-R002	老河口村	3228849.39	653579.18	25.10
5	LSHZD-DF-G-R003	老河口村	3229117.46	654124.86	27.10
6	LSHZD-DF-G-R005	老河口村	3229334.38	655382.83	27.50
7	LSHZD-DF-G-R006	三财垸村	3229179.76	656333.64	28.80
8	LSHZD-DF-G-R007	三财垸村	3229585.40	656951.49	28.20
9	LSHZD-DF-G-R008	三财垸村	3230315.57	657449.79	28.20
10	LSHZD-DF-G-R009	三财垸村	3230515.50	657686.83	28.20
11	LSHZD-DF-B-L001	芸洲子村	3227995.60	653052.05	27.60
12	LSHZD-DF-B-L002	芸洲子村	3229043.43	654336.29	28.80
13	LSHZD-DF-B-R001	老河口村	3228273.38	652890.99	27.50
14	LSHZD-DF-B-R002	老河口村	3228888.89	653546.13	27.10
15	LSHZD-DF-B-R003	老河口村	3229161.79	654101.74	26.40
16	LSHZD-DF-B-R005	老河口村	3229384.37	655381.90	28.80
17	LSHZD-DF-B-R006	三财垸村	3229226.31	656352.23	27.10
18	LSHZD-DF-B-R007	三财垸村	3229606.56	656905.54	27.50
19	LSHZD-DF-B-R008	三财垸村	3230334.70	657401.55	28.80
20	LSHZD-DF-B-R009	三财垸村	3230555.60	657656.98	28.20

表 7.1-8 老三河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	LSHZD-GSP-B-L004	芸洲子村	3229115.157	654362.7859	27.10
2	LSHZD-GSP-B-R001	三财垵村	3229221.578	656362.6869	27.80
3	LSHZD-GSP-B-R002	老河口村	3228894.579	653557.1854	28.70
4	LSHZD-GSP-G-L001	三财垵村	3230488.689	657706.9793	26.20
5	LSHZD-GSP-G-L002	老河口村	3229288.767	655382.6409	26.20
6	LSHZD-GSP-G-L003	芸洲子村	3229097.805	654315.4552	27.90
7	LSHZD-GSP-G-R001	三财垵村	3229179.759	656333.6399	25.10
8	LSHZD-GSP-G-R002	老河口村	3228852.256	653585.8788	27.10

表 7.1-9 塞阳河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SYHZT-DF-G-L001	大东口村	3222464.28	665356.97	26.20
2	SYHZT-DF-G-L002	大东口村	3222036.29	664384.46	25.80
3	SYHZT-DF-G-L003	大东口村	3221738.82	663841.71	25.50
4	SYHZT-DF-G-L004	金漉社区	3221224.53	663090.53	25.90
5	SYHZT-DF-G-L005	金桥社区	3221123.46	662993.59	25.50
6	SYHZT-DF-G-L006	金桥社区	3220868.18	662615.07	25.70
7	SYHZT-DF-G-L007	增福村	3220040.27	661556.93	25.50
8	SYHZT-DF-G-L008	增福村	3219697.20	661270.64	26.60
9	SYHZT-DF-G-L010	增福村	3219890.24	659561.69	26.90
10	SYHZHT-DF-G-L009	增福村	3219996.95	660320.63	25.80
11	SYHZHT-DF-G-L011	南京湖村	3219694.80	658464.34	26.60
12	SYHZHT-DF-G-L012	南京湖村	3219670.09	657446.71	25.50
13	SYHZHT-DF-G-L013	南京湖村	3219788.47	657069.34	25.70
14	SYHZHT-DF-B-L009	增福村	3220046.78	660284.13	25.50
15	SYHZHT-DF-B-L011	南京湖村	3219744.89	658466.68	25.90
16	SYHZHT-DF-B-L012	南京湖村	3219720.03	657444.06	25.50
17	SYHZHT-DF-B-L013	南京湖村	3219859.73	657070.82	25.80
18	SYHZT-DF-B-L001	大东口村	3222514.05	665352.18	26.20
19	SYHZT-DF-B-L002	大东口村	3222077.59	664354.28	25.90
20	SYHZT-DF-B-L003	大东口村	3221779.18	663811.89	30.60
21	SYHZT-DF-B-L004	金漉社区	3221278.83	663083.71	25.60
22	SYHZT-DF-B-L005	金桥社区	3221126.48	662916.87	25.10
23	SYHZT-DF-B-L006	金桥社区	3220914.62	662594.36	26.60
24	SYHZT-DF-B-L007	增福村	3220069.61	661517.42	25.50
25	SYHZT-DF-B-L008	增福村	3219700.10	661208.18	25.70
26	SYHZT-DF-B-L010	增福村	3219940.85	659557.76	25.50

表 7.1-10 塞阳河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SYHZD-GSP-B-L001	大东口村	3222079.16	664357.96	25.00
2	SYHZD-GSP-B-L002	金漉社区	3221362.21	663206.07	25.00
3	SYHZD-GSP-B-L003	增福村	3220087.47	661532.42	29.20
4	SYHZD-GSP-B-L004	增福村	3219368.89	660988.99	26.80
5	SYHZD-GSP-G-L001	大东口村	3222036.29	664384.46	26.20
6	SYHZD-GSP-G-L002	金漉社区	3221326.96	663243.19	27.10
7	SYHZD-GSP-G-L003	增福村	3220046.29	661563.00	27.50
8	SYHZD-GSP-G-L004	增福村	3219328.40	661045.22	26.30
9	SYHZHZD-GSP-B-L001	增福村	3219679.90	660993.43	29.20
10	SYHZHZD-GSP-B-L002	增福村	3219938.05	659546.85	25.20
11	SYHZHZD-GSP-B-L003	南京湖村	3219857.80	657075.10	26.00
12	SYHZHZD-GSP-G-L001	增福村	3219660.97	660935.52	25.10
13	SYHZHZD-GSP-G-L002	增福村	3219890.70	659563.51	27.10
14	SYHZHZD-GSP-G-L003	南京湖村	3219788.41	657076.90	27.50

表 7.1-11 胜利河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SLHZD-DF-G-L006	南湾湖办事处	3223508.60	649021.44	26.00
2	SLHZD-DF-G-L007	南湾湖办事处	3223340.08	648774.02	25.20
3	SLHZD-DF-G-L008	南湾湖办事处	3222489.57	648323.68	26.70
4	SLHZD-DF-G-L009	南湾湖办事处	3222063.82	648238.79	29.10
5	SLHZD-DF-G-L010	南湾湖办事处	3221583.15	646936.16	26.60
6	SLHZD-DF-G-L011	南湾湖办事处	3221636.94	646250.54	26.00
7	SLHZD-DF-G-L012	民和村	3221495.30	646017.70	25.90
8	SLHZD-DF-G-L013	民和村	3220810.06	644945.46	26.20
9	SLHZD-DF-G-L014	民和村	3220161.71	643996.33	26.90
10	SLHZD-DF-G-L015	民和村	3219670.95	642884.87	26.30
11	SLHZD-DF-G-L016	民和村	3219516.23	641862.37	26.40
12	SLHZD-DF-G-L017	民和村	3219506.78	640828.26	26.70
13	SLHZD-DF-G-L018	民和村	3220367.38	640251.91	26.30
14	SLHZD-DF-G-L019	民和村	3220739.15	640642.41	26.90
15	SLHZD-DF-G-L020	种福村	3221920.92	641088.00	26.20
16	SLHZD-DF-G-L021	种福村	3222331.36	640246.20	25.90
17	SLHZD-DF-G-L022	种福村	3222509.64	639343.39	28.00
18	SLHZD-DF-G-L023	大西港村	3222469.81	637745.78	27.30
19	SLHZD-DF-G-L024	大西港村	3222002.83	635987.87	26.00

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
20	SLHZD-DF-G-L025	大西港村	3222427.08	635360.66	26.60
21	SLHZD-DF-B-L006	南湾湖办事处	3223556.70	649001.88	24.90
22	SLHZD-DF-B-L007	南湾湖办事处	3223363.31	648729.32	24.90
23	SLHZD-DF-B-L008	南湾湖办事处	3222495.36	648273.50	24.90
24	SLHZD-DF-B-L009	南湾湖办事处	3222065.14	648188.22	24.90
25	SLHZD-DF-B-L010	南湾湖办事处	3221632.76	646942.57	26.60
26	SLHZD-DF-B-L011	南湾湖办事处	3221683.10	646312.23	26.00
27	SLHZD-DF-B-L012	民和村	3221521.09	645966.97	26.00
28	SLHZD-DF-B-L013	民和村	3220849.82	644914.89	25.90
29	SLHZD-DF-B-L014	民和村	3220197.81	643959.81	26.20
30	SLHZD-DF-B-L015	民和村	3219718.05	642865.02	26.90
31	SLHZD-DF-B-L016	民和村	3219566.22	641859.40	26.30
32	SLHZD-DF-B-L017	民和村	3219556.03	640836.98	26.40
33	SLHZD-DF-B-L018	民和村	3220328.81	640285.71	26.70
34	SLHZD-DF-B-L019	民和村	3220742.83	640692.66	26.30
35	SLHZD-DF-B-L020	种福村	3221957.05	641123.19	26.90
36	SLHZD-DF-B-L021	种福村	3222379.92	640262.98	26.20
37	SLHZD-DF-B-L022	种福村	3222520.45	639294.24	25.90
38	SLHZD-DF-B-L023	大西港村	3222523.46	637743.91	28.00
39	SLHZD-DF-B-L024	大西港村	3222059.92	635990.17	26.20
40	SLHZD-DF-B-L025	大西港村	3222465.50	635422.48	25.90

表 7.1-12 胜利河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SLHZD-GSP-B-L001	大西港村	3222521.28	637741.66	29.40
2	SLHZD-GSP-B-L002	种福村	3222542.84	639301.91	28.40
3	SLHZD-GSP-B-L003	种福村	3221928.53	641141.26	25.80
4	SLHZD-GSP-B-L004	民和村	3220548.61	640292.83	27.10
5	SLHZD-GSP-B-L005	民和村	3219564.36	641842.76	27.10
6	SLHZD-GSP-B-L006	民和村	3220193.35	643955.34	26.00
7	SLHZD-GSP-B-L007	民和村	3221404.48	646045.57	28.40
8	SLHZD-GSP-B-L008	南湾湖办事处	3223402.49	648758.64	27.90
9	SLHZD-GSP-G-L001	大西港村	3222479.48	637743.09	27.70
10	SLHZD-GSP-G-L002	种福村	3222527.39	639349.47	26.30
11	SLHZD-GSP-G-L003	种福村	3221905.83	641096.39	26.30
12	SLHZD-GSP-G-L004	民和村	3220513.21	640362.33	27.70
13	SLHZD-GSP-G-L005	民和村	3219516.31	641864.04	28.00
14	SLHZD-GSP-G-L006	民和村	3220157.67	643989.90	30.70
15	SLHZD-GSP-G-L007	民和村	3221492.57	646059.44	26.80
16	SLHZD-GSP-G-L008	南湾湖办事处	3223405.69	648808.85	29.40

表 7.1-13 四兴河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SXHZD-DF-G-L001	南湾湖办事处	3221636.94	646250.54	26.30
2	SXHZD-DF-G-L002	南湾湖办事处	3223184.65	645522.70	26.30
3	SXHZD-DF-G-L003	南湾湖办事处	3224324.46	644488.23	27.70
4	SXHZD-DF-G-L004	大莲湖村	3224006.88	644295.67	28.00
5	SXHZD-DF-G-R001	民和村	3221495.30	646017.70	30.70
6	SXHZD-DF-G-R002	南湾湖办事处	3222496.59	645682.21	26.80
7	SXHZD-DF-G-R003	民和村	3222932.23	645422.46	27.20
8	SXHZD-DF-G-R004	民和村	3223616.32	645103.16	27.50
9	SXHZD-DF-G-R005	民和村	3224055.16	644478.53	26.90
10	SXHZD-DF-B-L001	南湾湖办事处	3221683.10	646312.23	28.30
11	SXHZD-DF-B-L002	南湾湖办事处	3223198.48	645570.95	27.20
12	SXHZD-DF-B-L003	南湾湖办事处	3224377.75	644488.00	26.80
13	SXHZD-DF-B-L004	大莲湖村	3223928.25	644286.73	27.50
14	SXHZD-DF-B-R001	民和村	3221521.09	645966.97	27.60
15	SXHZD-DF-B-R002	民和村	3222461.40	645646.53	27.50
16	SXHZD-DF-B-R003	民和村	3222916.49	645373.56	26.90
17	SXHZD-DF-B-R004	民和村	3223565.01	645078.72	28.30
18	SXHZD-DF-B-R005	民和村	3224005.16	644467.47	27.20

表 7.1-14 四兴河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	SXHZD-GSP-B-L001	大莲湖村	3224214.93	644379.71	26.70
2	SXHZD-GSP-B-R001	大莲湖村	3225945.32	641550.49	27.00
3	SXHZD-GSP-B-R002	种福村	3223762.00	641209.90	26.40
4	SXHZD-GSP-G-L001	南湾湖办事处	3224200.46	644427.59	27.60
5	SXHZD-GSP-G-R001	大莲湖村	3225941.64	641609.27	24.70
6	SXHZD-GSP-G-R002	种福村	3223757.36	641259.45	26.70

表 7.1-15 五七河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	WQHZD-DF-G-L001	利厚村	3228673.87	637864.94	26.70
2	WQHZD-DF-G-L002	利厚村	3227909.34	637163.27	27.00
3	WQHZD-DF-G-L003	利厚村	3227549.17	636848.81	26.40
4	WQHZD-DF-G-L004	利厚村	3226940.57	636302.53	27.60
5	WQHZD-DF-G-L006	利厚村	3227700.36	638480.38	24.70
6	WQHZD-DF-G-R001	利厚村	3230803.48	639577.44	24.80
7	WQHZD-DF-G-R002	大西湖村	3230348.74	639258.66	27.60
8	WQHZD-DF-G-R003	大西湖村	3229834.31	638907.15	28.60
9	WQHZD-DF-G-R004	大西湖村	3228732.46	638186.32	28.20
10	WQHZD-DF-G-R006	利厚村	3228603.52	637960.98	28.10
11	WQHZD-DF-G-R007	利厚村	3228123.35	637518.91	28.20
12	WQHZD-DF-G-R008	利厚村	3227324.14	636796.76	28.10
13	WQHZD-DF-G-R009	利厚村	3226881.80	636414.33	28.60
14	WQHZD-DF-G-R010	利厚村	3226457.32	636073.69	28.00
15	WQHZD-DF-G-R011	大西港村	3225625.11	635568.51	29.10
16	WQHZD-DF-G-R012	大西港村	3225144.01	636074.35	28.90
17	WQHZD-DF-G-R013	大西港村	3224144.57	635446.70	28.00
18	WQHZD-DF-G-R014	大西港村	3222377.20	635336.91	28.60
19	WQHZD-DF-G-R015	大西湖村	3227946.07	638611.13	28.40

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
20	WQHZD-DF-G-R016	利厚村	3227890.82	638364.33	29.30
21	WQHZD-DF-B-L001	利厚村	3228706.55	637827.10	27.40
22	WQHZD-DF-B-L002	利厚村	3227926.96	637112.37	27.90
23	WQHZD-DF-B-L003	利厚村	3227571.58	636801.78	27.90
24	WQHZD-DF-B-L004	利厚村	3226992.75	636282.85	27.50
25	WQHZD-DF-B-L006	利厚村	3227633.17	638475.01	29.30
26	WQHZD-DF-B-R001	利厚村	3230756.68	639597.57	28.40
27	WQHZD-DF-B-R002	大西湖村	3230322.47	639301.45	27.80
28	WQHZD-DF-B-R003	大西湖村	3229810.11	638951.12	27.40
29	WQHZD-DF-B-R004	大西湖村	3228744.69	638237.94	28.50
30	WQHZD-DF-B-R006	利厚村	3228570.04	637998.12	28.20
31	WQHZD-DF-B-R007	利厚村	3228092.46	637558.10	26.30
32	WQHZD-DF-B-R008	利厚村	3227291.09	636834.28	28.40
33	WQHZD-DF-B-R009	利厚村	3226846.47	636449.91	28.40
34	WQHZD-DF-B-R010	利厚村	3226417.66	636106.79	26.30
35	WQHZD-DF-B-R011	大西港村	3225690.38	635569.08	29.20
36	WQHZD-DF-B-R012	大西港村	3225154.30	636124.99	28.50
37	WQHZD-DF-B-R013	大西港村	3224140.00	635519.98	27.40
38	WQHZD-DF-B-R014	大西港村	3222358.55	635384.66	27.80
39	WQHZD-DF-B-R015	大西湖村	3227942.76	638662.44	27.40
40	WQHZD-DF-B-R016	利厚村	3227892.40	638314.35	28.50

表 7.1-16 五七河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	WQHZD-GSP-B-L001	利厚村	3228704.40	637824.86	26.30
2	WQHZD-GSP-B-L002	利厚村	3227033.98	636318.31	26.60
3	WQHZD-GSP-B-R001	大西湖村	3230795.20	639581.09	28.70
4	WQHZD-GSP-B-R002	大西湖村	3228719.26	638259.38	27.10
5	WQHZD-GSP-B-R003	利厚村	3227934.55	638411.36	26.50
6	WQHZD-GSP-B-R004	大西港村	3225135.96	636123.99	29.80
7	WQHZD-GSP-B-R005	大西港村	3222572.48	635368.15	26.10
8	WQHZD-GSP-G-L001	利厚村	3228673.87	637864.94	25.90
9	WQHZD-GSP-G-L002	利厚村	3226978.95	636335.75	26.50
10	WQHZD-GSP-G-R001	大西湖村	3230825.76	639571.73	27.40
11	WQHZD-GSP-G-R002	大西湖村	3228725.11	638189.26	28.40
12	WQHZD-GSP-G-R003	利厚村	3227885.01	638404.39	28.00
13	WQHZD-GSP-G-R004	大西港村	3225145.14	636070.65	27.40
14	WQHZD-GSP-G-R005	大西港村	3222517.69	635356.76	26.20

表 7.1-17 向阳河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	XYHZD-DF-G-L031	大东口村	3225562.41	664968.17	27.60
2	XYHZD-DF-G-L032	永兴村	3225739.99	664959.06	27.00
3	XYHZD-DF-G-L033	永兴村	3226171.46	664776.03	25.50
4	XYHZD-DF-G-L034	永兴村	3226616.30	664614.84	27.50
5	XYHZD-DF-G-L035	永兴村	3227094.00	664451.86	25.50
6	XYHZD-DF-G-L036	向东村	3227660.11	664257.46	26.60
7	XYHZD-DF-G-L037	宏发社区	3228120.69	664095.16	25.90
8	XYHZD-DF-G-L038	宏发社区	3228289.63	664034.94	28.40
9	XYHZD-DF-G-L039	宏发社区	3228570.24	663934.94	26.10
10	XYHZD-DF-G-L040	银辉社区	3229053.20	663756.29	25.50
11	XYHZD-DF-G-L041	向东村	3229293.80	663677.21	24.90
12	XYHZD-DF-G-L042	向东村	3229763.25	663516.13	28.40
13	XYHZD-DF-G-L043	向东村	3230244.54	663351.10	25.00
14	XYHZD-DF-G-L044	向东村	3230731.80	663170.29	24.90
15	XYHZD-DF-G-L045	向东村	3231298.81	662975.70	30.80
16	XYHZD-DF-G-L046	向东村	3231858.65	662757.42	28.00
17	XYHZD-DF-G-R030	农丰村	3225552.74	664887.59	27.60
18	XYHZD-DF-G-R031	向阳村	3225707.54	664809.27	27.80
19	XYHZD-DF-G-R032	向阳村	3226490.74	664570.88	28.10
20	XYHZD-DF-G-R033	向阳村	3227088.61	664364.45	28.30
21	XYHZD-DF-G-R034	向阳村	3227505.43	664221.28	26.80
22	XYHZD-DF-G-R035	宏发社区	3227816.95	664114.33	25.20
23	XYHZD-DF-G-R036	向阳村	3228210.70	663971.85	28.60
24	XYHZD-DF-G-R037	宏发社区	3228582.83	663846.04	28.90
25	XYHZD-DF-G-R038	银辉社区	3228800.41	663771.25	27.00
26	XYHZD-DF-G-R039	北胜村	3229284.76	663606.18	26.70
27	XYHZD-DF-G-R040	北胜村	3229740.78	663451.87	29.40
28	XYHZD-DF-G-R041	北胜村	3230222.31	663280.91	27.70
29	XYHZD-DF-G-R042	北胜村	3231270.60	662900.54	28.00

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
30	XYHZD-DF-G-R043	北胜村	3231708.86	662754.67	25.00
31	XYHZD-DF-G-R044	北胜村	3231842.20	662699.84	27.40
32	XYHZD-DF-B-L031	大东口村	3225531.40	665012.60	28.20
33	XYHZD-DF-B-L032	永兴村	3225758.20	665008.08	26.40
34	XYHZD-DF-B-L033	永兴村	3226169.14	664829.95	26.90
35	XYHZD-DF-B-L034	永兴村	3226626.37	664664.50	26.40
36	XYHZD-DF-B-L035	永兴村	3227099.02	664503.10	27.70
37	XYHZD-DF-B-L036	向东村	3227665.43	664308.61	25.90
38	XYHZD-DF-B-L037	向东村	3228127.89	664145.67	26.00
39	XYHZD-DF-B-L038	宏发社区	3228299.32	664083.64	25.70
40	XYHZD-DF-B-L039	宏发社区	3228580.41	663984.60	27.50
41	XYHZD-DF-B-L040	银辉社区	3229062.50	663805.99	26.40
42	XYHZD-DF-B-L041	向东村	3229299.93	663727.91	24.70
43	XYHZD-DF-B-L042	向东村	3229783.44	663562.03	25.80
44	XYHZD-DF-B-L043	向东村	3230255.61	663400.15	26.60
45	XYHZD-DF-B-L044	向东村	3230751.32	663218.10	28.70
46	XYHZD-DF-B-L045	向东村	3231342.95	663014.30	27.10
47	XYHZD-DF-B-L046	向东村	3231872.49	662805.86	26.50
48	XYHZD-DF-B-R030	农丰村	3225509.48	664829.05	29.80
49	XYHZD-DF-B-R031	向阳村	3225744.91	664758.48	26.20
50	XYHZD-DF-B-R032	向阳村	3226484.13	664520.63	26.10
51	XYHZD-DF-B-R033	向阳村	3227077.87	664315.68	27.90
52	XYHZD-DF-B-R034	向阳村	3227496.78	664172.00	28.40
53	XYHZD-DF-B-R035	宏发社区	3227808.39	664064.50	27.70
54	XYHZD-DF-B-R036	向阳村	3228201.54	663922.25	26.60
55	XYHZD-DF-B-R037	向阳村	3228573.12	663796.58	26.90
56	XYHZD-DF-B-R038	银辉社区	3228790.77	663721.90	25.80
57	XYHZD-DF-B-R039	北胜村	3229272.78	663557.50	28.60
58	XYHZD-DF-B-R040	北胜村	3229729.13	663403.20	26.50
59	XYHZD-DF-B-R041	北胜村	3230208.63	663232.43	25.70
60	XYHZD-DF-B-R042	北胜村	3231255.87	662852.72	26.40
61	XYHZD-DF-B-R043	北胜村	3231693.56	662697.35	25.00
62	XYHZD-DF-B-R044	北胜村	3231828.37	662651.44	27.40

表 7.1-18 向阳河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	XYHZD-GSP-B-L001	向东村	3230749.24	663219.65	25.50
2	XYHZD-GSP-B-L002	向东村	3228137.49	664142.26	28.20
3	XYHZD-GSP-B-L003	永兴村	3225929.65	664915.26	25.90
4	XYHZD-GSP-B-R001	北胜村	3231687.15	662699.63	26.70
5	XYHZD-GSP-B-R002	北胜村	3229725.06	663404.50	25.50
6	XYHZD-GSP-B-R003	向阳村	3227668.33	664112.67	24.70
7	XYHZD-GSP-B-R004	向阳村	3225847.67	664742.1943	28.40
8	XYHZD-GSP-G-L001	向东村	3230731.80	663170.29	24.90
9	XYHZD-GSP-G-L002	向东村	3228120.69	664095.16	30.80
10	XYHZD-GSP-G-L003	永兴村	3225911.51	664868.51	26.90
11	XYHZD-GSP-G-R001	北胜村	3231708.86	662754.67	27.80
12	XYHZD-GSP-G-R002	北胜村	3229740.78	663451.87	28.30
13	XYHZD-GSP-G-R003	向阳村	3227689.01	664158.42	26.20
14	XYHZD-GSP-G-R004	向阳村	3225842.468	664795.2557	25.10

表 7.1-19 右四兴河河溃堤管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	YSXHZD-DF-G-R001	老河口村	3229076.63	652193.67	25.90
2	YSXHZD-DF-G-R002	老河口村	3228615.92	652603.04	26.70
3	YSXHZD-DF-G-R003	老河口村	3228215.61	652877.55	25.50
4	YSXHZD-DF-G-R004	芸洲子村	3228014.40	653004.59	24.70
5	YSXHZD-DF-G-R005	芸洲子村	3227507.35	652945.13	28.40
6	YSXHZD-DF-G-R006	芸洲子村	3227196.25	652912.29	24.90
7	YSXHZD-DF-G-R007	芸洲子村	3226835.89	652875.40	30.80
8	YSXHZD-DF-G-R008	芸洲子村	3226233.54	652812.51	26.90
9	YSXHZD-DF-G-R009	芸洲子村	3225785.87	652714.32	27.80
10	YSXHZD-DF-G-R010	芸洲子村	3225447.72	652677.09	28.30
11	YSXHZD-DF-G-R011	芸洲子村	3225104.01	652643.61	26.20
12	YSXHZD-DF-G-R012	芸洲子村	3224513.24	652567.51	25.10
13	YSXHZD-DF-G-R013	芸洲子村	3223781.69	652499.71	28.60
14	YSXHZD-DF-G-R014	王家坝村	3223598.82	652435.11	29.10
15	YSXHZD-DF-G-R015	王家坝村	3223276.25	652258.43	27.00
16	YSXHZD-DF-G-R016	王家坝村	3222580.10	652136.74	27.00
17	YSXHZD-DF-G-R017	王家坝村	3222287.36	651708.12	28.70
18	YSXHZD-DF-G-R018	王家坝村	3221920.04	651368.78	27.00
19	YSXHZD-DF-G-R019	有成村	3221455.12	651337.81	28.00
20	YSXHZD-DF-G-R020	有成村	3220868.14	651497.76	27.60
21	YSXHZD-DF-G-R021	有成村	3220450.45	651818.68	28.30

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
22	YSXHZD-DF-G-R022	有成村	3220161.04	652071.60	27.40
23	YSXHZD-DF-B-R001	老河口村	3229123.66	652210.64	27.90
24	YSXHZD-DF-B-R002	老河口村	3228636.46	652649.02	26.10
25	YSXHZD-DF-B-R003	老河口村	3228273.38	652890.99	26.40
26	YSXHZD-DF-B-R004	芸洲子村	3227995.60	653052.05	27.80
27	YSXHZD-DF-B-R005	芸洲子村	3227505.27	652995.15	25.90
28	YSXHZD-DF-B-R006	芸洲子村	3227194.73	652962.42	26.60
29	YSXHZD-DF-B-R007	芸洲子村	3226834.08	652925.47	26.90
30	YSXHZD-DF-B-R008	芸洲子村	3226230.35	652862.47	25.90
31	YSXHZD-DF-B-R009	芸洲子村	3225783.91	652765.00	26.70
32	YSXHZD-DF-B-R010	芸洲子村	3225444.41	652727.05	27.00
33	YSXHZD-DF-B-R011	芸洲子村	3225103.30	652693.64	28.00
34	YSXHZD-DF-B-R012	芸洲子村	3224510.09	652617.45	27.60
35	YSXHZD-DF-B-R013	芸洲子村	3223831.76	652545.10	28.30
36	YSXHZD-DF-B-R014	王家坝村	3223552.93	652456.36	27.40
37	YSXHZD-DF-B-R015	王家坝村	3223275.92	652308.43	27.90
38	YSXHZD-DF-B-R016	王家坝村	3222567.52	652187.43	26.10
39	YSXHZD-DF-B-R017	王家坝村	3222252.96	651747.39	26.40
40	YSXHZD-DF-B-R018	王家坝村	3221915.39	651432.29	27.80
41	YSXHZD-DF-B-R019	有成村	3221457.80	651388.10	25.90
42	YSXHZD-DF-B-R020	有成村	3220878.60	651546.74	27.00
43	YSXHZD-DF-B-R021	有成村	3220477.58	651861.47	28.00
44	YSXHZD-DF-B-R022	有成村	3220187.75	652113.92	27.60

表 7.1-20 右四兴河溃堤管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	界桩号	所在位置	坐标		高程
			X (m)	Y (m)	
1	WQHZD-GSP-B-L001	利厚村	3228704.40	637824.86	26.40
2	WQHZD-GSP-B-L002	利厚村	3227033.98	636318.31	26.20
3	WQHZD-GSP-B-R001	大西湖村	3230795.20	639581.09	27.60
4	WQHZD-GSP-B-R002	大西湖村	3228719.26	638259.38	28.60
5	WQHZD-GSP-B-R003	利厚村	3227934.55	638411.36	26.20
6	WQHZD-GSP-B-R004	大西港村	3225135.96	636123.99	25.80
7	WQHZD-GSP-B-R005	大西港村	3222572.48	635368.15	24.80
8	WQHZD-GSP-G-L001	利厚村	3228673.87	637864.94	24.80
9	WQHZD-GSP-G-L002	利厚村	3226978.95	636335.75	25.90
10	WQHZD-GSP-G-R001	大西湖村	3230825.76	639571.73	25.70
11	WQHZD-GSP-G-R002	大西湖村	3228725.11	638189.26	27.80
12	WQHZD-GSP-G-R003	利厚村	3227885.01	638404.39	27.70
13	WQHZD-GSP-G-R004	大西港村	3225145.14	636070.65	25.40
14	WQHZD-GSP-G-R005	大西港村	3222517.69	635356.76	26.40

7.2 水闸电子界桩与告示牌成果表

表 7.2-1 大通湖区水闸工程电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G001	3228206.97	652629.02	
2	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G002	3228330.06	652764.62	
3	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G003	3228311.97	652806.72	
4	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G004	3228272.07	652833.76	
5	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G005	3228225.81	652835.40	
6	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G006	3228146.43	652670.54	
7	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G007	3228155.79	652643.85	
8	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-G008	3228178.69	652628.12	
9	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B001	3228290.61	652530.33	
10	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B002	3228469.59	652791.25	
11	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B003	3228311.72	652927.69	
12	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B004	3228232.24	652954.07	
13	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B005	3228021.78	652714.75	
14	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B006	3228072.24	652579.92	
15	金盆河节制闸	JPHJZZ-SZ-B007	3228149.10	652527.13	
16	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-G001	3225619.71	664885.37	
17	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-G002	3225620.52	664941.51	
18	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-G003	3225568.41	664935.71	
19	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-G004	3225529.96	664905.96	
20	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-G005	3225564.54	664908.25	
21	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B001	3225670.61	664779.92	
22	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B002	3225678.85	664854.84	
23	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B003	3225688.40	664941.61	
24	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B004	3225697.63	665025.58	
25	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B005	3225587.15	664983.90	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
26	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B006	3225487.22	665008.44	
27	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B007	3225482.77	664946.70	
28	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B008	3225479.36	664899.46	
29	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B009	3225475.74	664849.24	
30	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-SZ-B010	3225565.12	664857.59	
31	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-G001	3226869.70	652841.25	
32	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-G002	3226863.85	652858.21	
33	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-G003	3226865.51	652877.57	
34	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-G004	3226828.49	652875.36	
35	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-G005	3226835.53	652844.41	
36	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-B001	3226914.96	652863.38	
37	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-B002	3226914.11	652930.56	
38	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-B003	3226831.27	652925.62	
39	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-B004	3226754.45	652909.79	
40	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-SZ-B005	3226784.69	652847.12	
41	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-G001	3230477.15	657084.91	
42	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-G002	3230460.82	657125.64	
43	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-G003	3230455.39	657098.47	
44	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B001	3230526.79	657073.62	
45	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B002	3230561.92	657153.91	
46	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B003	3230487.98	657188.18	
47	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B004	3230420.88	657158.62	
48	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B005	3230397.37	657106.85	
49	河坝镇三财垵闸	HBZSCYZ-SZ-B006	3230398.90	657053.00	
50	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-G001	3231073.95	652013.27	
51	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-G002	3231084.71	652028.49	
52	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-G003	3231057.73	652042.67	
53	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-G004	3231047.82	652022.61	
54	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-B001	3231143.63	651987.72	
55	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-B002	3231214.64	652016.72	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
56	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-B003	3231078.58	652088.19	
57	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-SZ-B004	3230997.72	652043.22	
58	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-G001	3230398.54	658750.68	
59	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-G002	3230404.80	658798.80	
60	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-G003	3230369.09	658797.25	
61	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-G004	3230361.84	658756.90	
62	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-B001	3230391.69	658674.02	
63	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-B002	3230446.89	658734.72	
64	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-B003	3230400.30	658854.45	
65	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-SZ-B004	3230308.53	658744.61	
66	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-G001	3222152.20	662502.71	
67	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-G002	3222159.49	662520.57	
68	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-G003	3222138.97	662530.39	
69	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-G004	3222126.71	662514.89	
70	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-B001	3222203.50	662475.62	
71	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-B002	3222225.77	662544.30	
72	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-B003	3222181.74	662565.36	
73	金盆镇三八闸	JPZSBZ-SZ-B004	3222070.57	662543.60	
74	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G001	3223648.73	653639.65	
75	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G002	3223649.46	653607.97	
76	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G003	3223669.87	653617.93	
77	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G004	3223698.94	653619.67	
78	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G005	3223697.66	653644.42	
79	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-G006	3223671.75	653642.21	
80	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B001	3223601.51	653519.48	
81	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B002	3223669.96	653561.85	
82	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B003	3223672.98	653695.27	
83	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B004	3223643.79	653706.45	
84	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B005	3223690.48	653700.93	
85	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-SZ-B006	3223598.62	653643.80	

表 7.2-2 大通湖区水闸工程电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	金盆河节制闸	JPHJZZ-GSP-G001	3228251.87	652827.13	
2	金盆河节制闸	JPHJZZ-GSP-G002	3228156.55	652647.16	
3	金盆河节制闸	JPHJZZ-GSP-B001	3228317.51	652777.34	
4	金盆河节制闸	JPHJZZ-GSP-B002	3228179.74	652629.64	
5	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-GSP-G001	3225566.36	664922.58	
6	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-GSP-G002	3225621.26	664938.92	
7	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-GSP-B001	3225488.65	664946.54	
8	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-GSP-B002	3225580.54	664965.97	
9	北洲子镇向阳闸	BZZZXYZ-GSP-B003	3225565.26	664884.22	
10	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-GSP-G001	3226839.09	652852.61	
11	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-GSP-G002	3226862.46	652863.19	
12	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-GSP-B001	3226913.87	652863.17	
13	河坝镇朝天口闸	HBZCTKZ-GSP-B002	3226786.23	652847.36	
14	河坝镇三财垸闸	HBZSCYZ-GSP-G001	3230468.22	657096.31	
15	河坝镇三财垸闸	HBZSCYZ-GSP-G002	3230474.40	657118.87	
16	河坝镇三财垸闸	HBZSCYZ-GSP-B001	3230524.07	657074.71	
17	河坝镇三财垸闸	HBZSCYZ-GSP-B002	3230487.73	657183.01	
18	河坝镇三财垸闸	HBZSCYZ-GSP-B003	3230400.14	657110.11	
19	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-GSP-G001	3231057.30	652030.05	
20	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-GSP-G002	3231077.12	652008.96	
21	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-GSP-B001	3231000.31	652040.76	
22	河坝镇新山村进水闸	HBZXSCJSZ-GSP-B002	3231106.08	652072.93	
23	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-GSP-G001	3230389.05	658787.48	
24	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-GSP-G002	3230373.98	658760.39	
25	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-GSP-B001	3230381.66	658687.46	
26	河坝镇状元桥闸	HBZZYQZ-GSP-B002	3230308.58	658736.16	
27	金盆镇三八闸	JPZSBZ-GSP-G001	3222154.60	662501.29	
28	金盆镇三八闸	JPZSBZ-GSP-B001	3222072.60	662542.67	
29	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-GSP-G001	3223670.24	653614.32	
30	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-GSP-G002	3223650.14	653639.48	
31	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-GSP-B001	3223666.56	653697.69	
32	金盆镇王家坝闸	JPZWJBZ-GSP-B002	3223597.30	653518.53	

7.3 泵站电子界桩与告示牌成果表

表 7.3-1 大通湖区泵站工程电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-G001	3229719.97	661575.06	
2	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-G002	3229720.88	661590.79	
3	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-G003	3229697.17	661588.88	
4	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-G004	3229692.70	661571.27	
5	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-B001	3229724.73	661570.14	
6	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-B002	3229726.22	661595.46	
7	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-B003	3229692.32	661593.96	
8	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-BZ-B004	3229687.10	661566.42	
9	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-G001	3230409.87	667146.20	
10	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-G002	3230445.78	667234.17	
11	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-G003	3230360.30	667251.48	
12	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-G004	3230333.90	667215.49	
13	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-B001	3230414.73	667133.81	
14	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-B002	3230426.87	667249.63	
15	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-B003	3230357.70	667264.85	
16	北洲子镇二站	BZZZRZ-BZ-B004	3230320.03	667213.49	
17	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-G001	3227290.49	665115.96	
18	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-G002	3227294.24	665127.31	
19	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-G003	3227275.29	665133.74	
20	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-G004	3227274.10	665117.63	
21	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-B001	3227293.66	665109.62	
22	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-B002	3227298.94	665125.62	
23	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-B003	3227270.43	665135.00	
24	北洲子镇六电排	BZZZLDP-BZ-B004	3227267.66	665114.68	
25	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-G001	3228133.12	667272.66	
26	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-G002	3228134.11	667289.88	
27	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-G003	3228122.98	667293.40	
28	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-G004	3228115.46	667278.43	
29	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-B001	3228136.17	667266.41	
30	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-B002	3228140.43	667293.12	
31	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-B003	3228119.68	667299.68	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
32	北洲子镇七电排	BZZZQDP-BZ-B004	3228109.20	667275.21	
33	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-G001	3226885.61	667616.50	
34	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-G002	3226873.84	667686.03	
35	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-G003	3226837.39	667713.49	
36	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-G004	3226807.48	667599.07	
37	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-B001	3226890.41	667610.31	
38	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-B002	3226877.73	667691.97	
39	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-B003	3226825.08	667709.91	
40	北洲子镇三站	BZZZSZ-BZ-B004	3226804.95	667594.71	
41	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-G001	3231868.01	662694.82	
42	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-G002	3231906.14	662717.03	
43	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-G003	3231907.67	662725.54	
44	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-G004	3231830.40	662758.87	
45	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-G005	3231819.04	662703.92	
46	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-B001	3231871.82	662689.03	
47	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-B002	3231910.60	662710.19	
48	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-B003	3231884.64	662744.83	
49	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-B004	3231827.42	662765.22	
50	北洲子镇四站	BZZZSZ-BZ-B005	3231812.70	662700.02	
51	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-G001	3227881.97	666545.08	
52	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-G002	3227890.77	666565.21	
53	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-G003	3227877.81	666569.69	
54	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-G004	3227873.34	666548.26	
55	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-B001	3227885.01	666538.63	
56	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-B002	3227897.11	666568.32	
57	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-B003	3227874.72	666576.05	
58	北洲子镇五电排	BZZZWDP-BZ-B004	3227866.96	666545.28	
59	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-G001	3228011.26	661411.10	
60	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-G002	3228018.37	661432.56	
61	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-G003	3227978.51	661440.06	
62	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-G004	3227975.50	661431.91	
63	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-B001	3228014.52	661405.03	
64	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-B002	3228023.95	661433.49	
65	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-B003	3227993.90	661444.46	
66	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-BZ-B004	3227973.20	661427.43	
67	北洲子镇向阳三电排	BZZZYSDP-BZ-G001	3227085.84	664349.70	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
68	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-G002	3227094.39	664381.84	
69	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-G003	3227077.03	664388.42	
70	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-G004	3227063.31	664365.87	
71	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-B001	3227088.79	664343.51	
72	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-B002	3227099.21	664380.29	
73	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-B003	3227073.87	664392.91	
74	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-BZ-B004	3227059.16	664352.97	
75	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-G001	3226158.71	664754.24	
76	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-G002	3226176.10	664791.92	
77	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-G003	3226160.06	664795.95	
78	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-G004	3226150.85	664755.84	
79	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-B001	3226162.96	664751.31	
80	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-B002	3226182.35	664795.51	
81	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-B003	3226156.29	664802.05	
82	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-BZ-B004	3226146.03	664757.23	
83	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-G001	3228807.54	663827.55	
84	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-G002	3228834.30	663873.27	
85	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-G003	3228803.43	663883.17	
86	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-G004	3228785.15	663838.65	
87	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-B001	3228812.09	663809.85	
88	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-B002	3228846.91	663879.74	
89	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-B003	3228797.49	663895.58	
90	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-BZ-B004	3228772.58	663832.29	
91	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-G001	3227968.57	659667.77	
92	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-G002	3227959.59	659675.51	
93	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-G003	3227964.90	659693.01	
94	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-G004	3227974.33	659693.81	
95	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-B001	3227968.66	659662.76	
96	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-B002	3227955.00	659670.13	
97	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-B003	3227953.23	659690.24	
98	河坝镇八电排	HBZBDP-BZ-B004	3227969.43	659698.41	
99	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-G001	3233517.37	658493.87	
100	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-G002	3233519.27	658525.84	
101	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-G003	3233491.10	658528.39	
102	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-G004	3233489.39	658507.99	
103	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-B001	3233522.07	658488.75	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
104	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-B002	3233524.54	658530.34	
105	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-B003	3233486.42	658533.72	
106	河坝镇城区电排	HBZCQDP-BZ-B004	3233502.38	658499.52	
107	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-G001	3229437.27	654836.40	
108	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-G002	3229446.42	654861.33	
109	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-G003	3229384.08	654911.22	
110	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-G004	3229340.46	654903.01	
111	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-G005	3229331.02	654875.10	
112	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-B001	3229443.21	654823.57	
113	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-B002	3229459.25	654867.28	
114	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-B003	3229389.32	654920.08	
115	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-B004	3229334.61	654916.93	
116	河坝镇二泵站	HBZRZBZ--BZ-B005	3229317.51	654866.36	
117	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-G001	3223838.73	653547.82	
118	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-G002	3223847.19	653576.36	
119	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-G003	3223822.50	653568.11	
120	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-G004	3223822.17	653559.42	
121	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-B001	3223843.82	653542.91	
122	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-B002	3223832.13	653581.32	
123	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-BZ-B003	3223821.70	653554.37	
124	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-G001	3230457.01	657097.11	
125	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-G002	3230463.43	657126.56	
126	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-G003	3230417.72	657139.81	
127	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-G004	3230404.12	657131.22	
128	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-G005	3230428.35	657095.42	
129	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-B001	3230460.46	657092.16	
130	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-B002	3230467.56	657123.56	
131	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-B003	3230422.37	657142.82	
132	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-B004	3230399.82	657127.96	
133	河坝镇二十电排	HBZRSDP-BZ-B005	3230421.35	657091.88	
134	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-G001	3227120.29	658972.11	
135	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-G002	3227124.87	658987.15	
136	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-G003	3227095.77	658988.81	
137	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-G004	3227101.43	658971.39	
138	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-B001	3227125.85	658967.50	
139	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-B002	3227115.70	658996.29	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
140	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-B003	3227090.27	658993.18	
141	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-BZ-B004	3227096.86	658966.03	
142	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-G001	3224453.42	659129.59	
143	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-G002	3224459.43	659149.48	
144	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-G003	3224441.19	659155.50	
145	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-G004	3224444.86	659127.25	
146	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-B001	3224458.42	659130.26	
147	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-B002	3224464.32	659154.35	
148	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-B003	3224434.22	659156.49	
149	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-BZ-B004	3224440.13	659125.51	
150	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-G001	3225377.96	658376.29	
151	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-G002	3225374.48	658395.84	
152	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-G003	3225364.26	658380.87	
153	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-B001	3225381.25	658371.63	
154	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-B002	3225356.39	658395.07	
155	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-BZ-B003	3225364.27	658369.71	
156	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-G001	3231836.12	653719.67	
157	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-G002	3231843.52	653743.42	
158	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-G003	3231808.93	653771.52	
159	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-G004	3231798.42	653746.79	
160	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-B001	3231835.81	653714.15	
161	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-B002	3231834.53	653760.45	
162	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-B003	3231804.80	653774.57	
163	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-BZ-B004	3231792.13	653744.78	
164	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-G001	3227462.32	653775.53	
165	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-G002	3227459.36	653822.00	
166	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-G003	3227426.64	653838.68	
167	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-G004	3227416.41	653838.31	
168	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-G005	3227451.66	653772.53	
169	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-B001	3227467.29	653775.04	
170	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-B002	3227462.67	653827.04	
171	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-B003	3227434.41	653843.98	
172	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-B004	3227414.19	653805.74	
173	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-BZ-B005	3227446.67	653772.13	
174	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-G001	3225239.44	662775.37	
175	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-G002	3225245.11	662806.91	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
176	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-G003	3225224.61	662802.90	
177	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-G004	3225232.48	662778.40	
178	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-B001	3225244.36	662777.07	
179	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-B002	3225249.12	662810.12	
180	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-B003	3225218.24	662808.17	
181	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-BZ-B004	3225227.51	662771.85	
182	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-G001	3233685.99	652868.36	
183	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-G002	3233691.30	652877.13	
184	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-G003	3233674.03	652890.13	
185	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-G004	3233664.15	652873.08	
186	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-B001	3233683.77	652863.88	
187	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-B002	3233694.34	652881.18	
188	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-B003	3233676.78	652894.33	
189	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-BZ-B004	3233657.89	652871.52	
190	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-G001	3226575.09	655649.08	
191	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-G002	3226577.32	655704.43	
192	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-G003	3226553.28	655702.13	
193	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-G004	3226556.25	655656.77	
194	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-B001	3226580.05	655635.59	
195	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-B002	3226582.51	655709.95	
196	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-B003	3226547.53	655706.61	
197	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-BZ-B004	3226551.58	655652.83	
198	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-G001	3223965.11	656014.91	
199	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-G002	3223967.60	656052.30	
200	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-G003	3223933.64	656045.74	
201	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-G004	3223918.67	656022.13	
202	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-B001	3223955.65	656004.59	
203	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-B002	3223969.78	656057.09	
204	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-B003	3223928.77	656051.15	
205	河坝镇九电排	HBZJDP-BZ-B004	3223918.14	656017.14	
206	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-G001	3223763.93	658978.33	
207	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-G002	3223757.65	659016.09	
208	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-G003	3223654.68	658995.45	
209	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-G004	3223660.48	658958.96	
210	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-B001	3223774.33	658976.77	
211	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-B002	3223767.45	659018.11	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
212	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-B003	3223653.27	659010.09	
213	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-BZ-B004	3223662.15	658949.10	
214	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-G001	3225934.92	661671.39	
215	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-G002	3225918.52	661676.33	
216	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-G003	3225917.73	661660.20	
217	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-B001	3225939.45	661675.86	
218	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-B002	3225916.24	661681.61	
219	河坝镇六电排	HBZLDP-BZ-B003	3225913.86	661652.72	
220	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-G001	3224674.45	663742.90	
221	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-G002	3224685.67	663758.55	
222	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-G003	3224662.25	663763.98	
223	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-G004	3224661.77	663742.96	
224	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-B001	3224679.32	663737.57	
225	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-B002	3224695.73	663762.94	
226	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-B003	3224657.36	663769.11	
227	河坝镇七电排	HBZQDP-BZ-B004	3224656.66	663738.08	
228	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-G001	3231858.89	658204.29	
229	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-G002	3231831.46	658219.43	
230	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-G003	3231833.63	658204.25	
231	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-B001	3231863.77	658199.42	
232	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-B002	3231826.69	658225.18	
233	河坝镇三电排	HBZSDP-BZ-B003	3231828.24	658199.50	
234	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-G001	3223392.16	661801.13	
235	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-G002	3223381.64	661823.48	
236	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-G003	3223360.12	661803.98	
237	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-G004	3223374.48	661793.43	
238	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-B001	3223390.13	661789.37	
239	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-B002	3223386.62	661829.49	
240	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-B003	3223359.43	661808.93	
241	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-BZ-B004	3223361.78	661792.22	
242	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-G001	3228738.82	653415.15	
243	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-G002	3228749.99	653438.15	
244	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-G003	3228735.35	653451.85	
245	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-G004	3228712.55	653443.18	
246	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-B001	3228737.58	653409.80	
247	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-B002	3228756.99	653439.60	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
248	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-B003	3228735.33	653458.41	
249	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-BZ-B004	3228708.89	653439.71	
250	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-G001	3227932.49	652971.09	
251	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-G002	3227937.79	653002.66	
252	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-G003	3227917.16	653008.99	
253	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-G004	3227921.14	652969.81	
254	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-B001	3227937.40	652972.90	
255	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-B002	3227943.05	652998.51	
256	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-B003	3227913.01	653015.74	
257	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-BZ-B004	3227916.14	652969.53	
258	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-G001	3229095.74	657578.65	
259	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-G002	3229096.40	657611.66	
260	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-G003	3229081.58	657613.61	
261	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-G004	3229078.29	657593.65	
262	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-B001	3229102.61	657591.43	
263	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-B002	3229094.46	657627.67	
264	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-B003	3229076.73	657615.60	
265	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-BZ-B004	3229082.21	657574.57	
266	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-G001	3225276.36	655427.01	
267	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-G002	3225281.08	655444.73	
268	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-G003	3225262.60	655442.58	
269	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-G004	3225269.48	655424.91	
270	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-B001	3225282.56	655416.55	
271	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-B002	3225287.57	655435.32	
272	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-B003	3225280.45	655456.00	
273	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-BZ-B004	3225258.58	655435.37	
274	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-G001	3226353.15	657769.69	
275	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-G002	3226356.33	657788.40	
276	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-G003	3226340.62	657796.70	
277	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-G004	3226342.96	657768.62	
278	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-B001	3226365.24	657773.26	
279	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-B002	3226354.39	657803.85	
280	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-B003	3226335.00	657800.90	
281	河坝镇十八电排	HBZSBDP-BZ-B004	3226341.26	657763.42	
282	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-G001	3223823.61	657518.24	
283	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-G002	3223825.93	657547.82	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
284	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-G003	3223804.02	657541.78	
285	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-G004	3223805.92	657518.98	
286	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-B001	3223827.58	657514.82	
287	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-B002	3223826.17	657552.92	
288	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-B003	3223803.91	657546.88	
289	河坝镇十电排	HBZSDP-BZ-B004	3223805.60	657513.93	
290	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-G001	3227008.62	660137.58	
291	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-G002	3227001.26	660164.57	
292	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-G003	3226986.56	660150.54	
293	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-G004	3226988.68	660135.66	
294	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-B001	3227014.05	660133.08	
295	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-B002	3227007.51	660168.39	
296	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-B003	3226980.93	660155.43	
297	河坝镇十二电排	HBZSRDP-BZ-B004	3226984.01	660130.19	
298	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-G001	3223509.87	660634.53	
299	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-G002	3223510.42	660674.63	
300	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-G003	3223478.11	660661.13	
301	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-G004	3223496.21	660633.93	
302	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-B001	3223512.68	660629.64	
303	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-B002	3223515.12	660680.12	
304	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-B003	3223478.90	660656.19	
305	河坝镇十九电排	HBZSJDP-BZ-B004	3223491.58	660628.72	
306	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-G001	3228935.25	653924.58	
307	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-G002	3228938.64	653931.80	
308	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-G003	3228909.77	653936.05	
309	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-G004	3228902.64	653918.46	
310	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-B001	3228933.50	653919.17	
311	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-B002	3228941.63	653937.51	
312	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-B003	3228914.57	653942.62	
313	河坝镇十六电排	HBZSLDP-BZ-B004	3228896.11	653920.61	
314	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-G001	3231259.53	652485.38	
315	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-G002	3231270.18	652502.62	
316	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-G003	3231247.65	652520.96	
317	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-G004	3231224.92	652493.86	
318	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-B001	3231256.83	652481.06	
319	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-B002	3231273.24	652506.68	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
320	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-B003	3231245.45	652527.63	
321	河坝镇十七电排	HBZSQDP-BZ-B004	3231217.82	652489.30	
322	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-G001	3223926.69	655171.18	
323	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-G002	3223930.45	655200.13	
324	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-G003	3223893.12	655188.47	
325	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-G004	3223908.54	655165.50	
326	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-B001	3223904.30	655159.57	
327	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-B002	3223938.93	655191.05	
328	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-B003	3223893.36	655193.56	
329	河坝镇十四电排	HBZSSDP-BZ-B004	3223891.52	655174.37	
330	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-G001	3229094.45	652145.28	
331	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-G002	3229088.13	652166.53	
332	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-G003	3229061.62	652151.31	
333	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-G004	3229065.13	652143.08	
334	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-B001	3229097.11	652140.93	
335	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-B002	3229086.19	652171.14	
336	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-B003	3229059.50	652155.87	
337	河坝镇十五电排	HBZSWDP-BZ-B004	3229066.97	652138.43	
338	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-G001	3229876.26	658685.03	
339	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-G002	3229875.05	658717.24	
340	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-G003	3229864.86	658703.31	
341	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-G004	3229856.87	658689.81	
342	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-B001	3229881.25	658685.32	
343	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-B002	3229862.87	658720.82	
344	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-B003	3229849.56	658695.05	
345	河坝镇十一电排	HBZSYDP-BZ-B004	3229865.66	658680.16	
346	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-G001	3225669.20	653591.87	
347	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-G002	3225659.81	653601.49	
348	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-G003	3225649.53	653592.86	
349	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-B001	3225670.47	653583.57	
350	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-B002	3225668.53	653606.37	
351	河坝镇四电排	HBZSDP-BZ-B003	3225641.84	653592.45	
352	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-G001	3228598.09	656808.94	
353	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-G002	3228593.61	656816.17	
354	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-G003	3228580.96	656812.93	
355	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-G004	3228580.90	656786.32	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
356	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-B001	3228604.85	656797.01	
357	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-B002	3228598.30	656820.12	
358	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-B003	3228575.49	656819.09	
359	河坝镇五电排	HBZWDP-BZ-B004	3228574.72	656786.52	
360	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-G001	3231886.56	653730.55	
361	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-G002	3231871.29	653727.36	
362	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-G003	3231872.55	653717.11	
363	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-B001	3231897.44	653729.81	
364	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-B002	3231876.89	653740.39	
365	河坝镇一电排	HBZYDP-BZ-B003	3231866.11	653714.22	
366	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-G001	3223913.47	653383.50	
367	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-G002	3223911.65	653401.58	
368	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-G003	3223822.35	653396.57	
369	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-G004	3223803.96	653375.34	
370	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-B001	3223919.02	653378.27	
371	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-B002	3223915.77	653410.63	
372	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-B003	3223819.69	653401.33	
373	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-BZ-B004	3223796.67	653367.70	
374	金河泵站	JHBZ-BZ-G001	3223362.68	661848.61	
375	金河泵站	JHBZ-BZ-G002	3223357.40	661913.81	
376	金河泵站	JHBZ-BZ-G003	3223300.90	661909.05	
377	金河泵站	JHBZ-BZ-G004	3223296.71	661863.83	
378	金河泵站	JHBZ-BZ-B001	3223360.88	661838.43	
379	金河泵站	JHBZ-BZ-B002	3223351.59	661923.36	
380	金河泵站	JHBZ-BZ-B003	3223305.37	661919.46	
381	金河泵站	JHBZ-BZ-B004	3223286.10	661867.89	
382	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-G001	3224666.41	664986.20	
383	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-G002	3224670.52	664993.97	
384	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-G003	3224664.76	665003.15	
385	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-G004	3224645.17	664993.42	
386	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-B001	3224664.39	664981.44	
387	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-B002	3224671.53	665005.46	
388	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-B003	3224661.18	665010.40	
389	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-BZ-B004	3224638.57	664991.25	
390	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-G001	3223725.04	657083.73	
391	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-G002	3223732.15	657100.10	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
392	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-G003	3223699.14	657103.76	
393	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-G004	3223698.91	657088.16	
394	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-B001	3223727.97	657078.89	
395	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-B002	3223732.07	657105.10	
396	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-B003	3223694.18	657106.65	
397	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-BZ-B004	3223693.85	657084.61	
398	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-G001	3221742.07	663814.98	
399	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-G002	3221748.89	663831.13	
400	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-G003	3221716.58	663844.63	
401	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-G004	3221712.45	663838.25	
402	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-B001	3221744.99	663810.69	
403	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-B002	3221754.97	663831.88	
404	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-B003	3221719.00	663849.00	
405	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-BZ-B004	3221709.52	663834.16	
406	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-G001	3223111.81	665307.77	
407	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-G002	3223117.97	665319.34	
408	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-G003	3223060.66	665352.46	
409	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-G004	3223082.95	665329.82	
410	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-B001	3223115.20	665303.49	
411	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-B002	3223124.66	665321.27	
412	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-B003	3223094.66	665338.42	
413	金盆镇格子湖电排	JPZGZHP-BZ-B004	3223052.41	665341.38	
414	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-G001	3220862.86	662596.77	
415	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-G002	3220868.94	662607.37	
416	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-G003	3220849.90	662617.62	
417	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-G004	3220846.22	662612.12	
418	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-B001	3220866.22	662588.59	
419	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-B002	3220875.61	662608.96	
420	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-B003	3220852.33	662621.99	
421	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-BZ-B004	3220847.63	662605.30	
422	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-G001	3223383.99	660305.47	
423	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-G002	3223382.26	660336.11	
424	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-G003	3223336.77	660341.33	
425	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-G004	3223332.48	660311.25	
426	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-B001	3223381.33	660300.36	
427	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-B002	3223381.54	660341.08	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
428	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-B003	3223332.39	660346.06	
429	金盆镇金福电排	JPZJFDP-BZ-B004	3223327.32	660310.43	
430	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-G001	3222574.61	664554.53	
431	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-G002	3222583.99	664570.09	
432	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-G003	3222572.14	664574.28	
433	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-G004	3222566.71	664560.31	
434	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-B001	3222577.76	664548.03	
435	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-B002	3222590.26	664573.19	
436	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-B003	3222569.23	664580.61	
437	金盆镇金澍电排	JPZJLDP-BZ-B004	3222559.24	664554.89	
438	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-G001	3222608.66	660713.40	
439	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-G002	3222617.96	660734.52	
440	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-G003	3222584.37	660744.17	
441	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-G004	3222580.34	660737.68	
442	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-B001	3222610.47	660705.12	
443	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-B002	3222623.86	660735.52	
444	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-B003	3222586.03	660749.01	
445	金盆镇金星电排	JPZXDP-BZ-B004	3222577.25	660733.68	
446	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-G001	3221924.94	651342.38	
447	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-G002	3221919.40	651383.95	
448	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-G003	3221896.64	651382.73	
449	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-G004	3221909.85	651350.74	
450	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-B001	3221930.28	651337.70	
451	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-B002	3221923.98	651389.20	
452	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-B003	3221891.23	651387.45	
453	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-BZ-B004	3221894.32	651349.95	
454	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-G001	3219896.56	659493.47	
455	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-G002	3219891.19	659514.18	
456	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-G003	3219860.63	659511.13	
457	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-G004	3219866.93	659501.12	
458	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-B001	3219900.66	659486.80	
459	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-B002	3219904.44	659513.46	
460	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-B003	3219870.61	659524.85	
461	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-BZ-B004	3219855.61	659498.97	
462	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-G001	3223753.81	656195.06	
463	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-G002	3223755.07	656206.16	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
464	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-G003	3223714.37	656203.49	
465	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-G004	3223725.52	656182.96	
466	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-B001	3223754.42	656190.07	
467	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-B002	3223755.38	656211.57	
468	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-B003	3223708.75	656206.12	
469	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-BZ-B004	3223714.05	656179.50	
470	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-G001	3223662.83	653555.59	
471	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-G002	3223651.30	653571.00	
472	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-G003	3223634.05	653564.28	
473	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-G004	3223634.82	653550.40	
474	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-B001	3223669.27	653552.07	
475	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-B002	3223656.37	653575.97	
476	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-B003	3223628.87	653569.23	
477	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-BZ-B004	3223630.02	653545.28	
478	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-G001	3223564.58	658670.55	
479	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-G002	3223547.76	658687.52	
480	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-G003	3223521.16	658681.15	
481	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-G004	3223524.92	658663.64	
482	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-B001	3223564.82	658665.55	
483	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-B002	3223552.73	658692.52	
484	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-B003	3223515.83	658685.12	
485	金盆镇西湖峡电排	JPZXHDXP-BZ-B004	3223526.31	658658.80	
486	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-G001	3222034.01	662381.24	
487	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-G002	3222050.98	662435.98	
488	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-G003	3222030.86	662425.30	
489	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-G004	3222015.41	662382.32	
490	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-B001	3222043.70	662397.92	
491	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-B002	3222054.88	662432.79	
492	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-B003	3222029.84	662432.28	
493	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-BZ-B004	3222011.68	662378.35	
494	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-G001	3223395.02	662674.25	
495	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-G002	3223394.29	662682.94	
496	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-G003	3223327.53	662723.70	
497	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-G004	3223315.20	662710.54	
498	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-B001	3223388.44	662671.82	
499	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-B002	3223400.70	662685.12	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
500	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-B003	3223322.00	662730.60	
501	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-BZ-B004	3223309.60	662707.91	
502	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-G001	3223750.82	655324.38	
503	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-G002	3223750.61	655332.01	
504	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-G003	3223702.88	655332.56	
505	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-G004	3223704.24	655312.25	
506	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-B001	3223751.36	655319.41	
507	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-B002	3223728.29	655338.29	
508	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-B003	3223697.57	655336.95	
509	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-BZ-B004	3223730.88	655306.98	
510	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-G001	3219710.69	658469.69	
511	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-G002	3219712.91	658486.72	
512	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-G003	3219678.21	658486.45	
513	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-G004	3219677.47	658475.20	
514	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-B001	3219715.01	658464.15	
515	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-B002	3219718.55	658491.32	
516	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-B003	3219676.06	658491.57	
517	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-BZ-B004	3219674.95	658470.53	
518	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-G001	3221933.65	653527.35	
519	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-G002	3221934.26	653537.25	
520	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-G003	3221897.25	653552.60	
521	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-G004	3221893.31	653519.19	
522	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-B001	3221933.30	653521.55	
523	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-B002	3221934.31	653542.26	
524	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-B003	3221895.55	653561.14	
525	金盆镇有成中心电排	JPZYCXDP-BZ-B004	3221891.77	653514.14	
526	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-G001	3220032.09	661522.58	
527	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-G002	3220039.09	661532.80	
528	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-G003	3220011.83	661551.46	
529	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-G004	3220005.61	661543.93	
530	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-B001	3220034.67	661517.50	
531	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-B002	3220046.12	661534.21	
532	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-B003	3220015.07	661555.28	
533	金盆镇增福电排	JPZZFDP-BZ-B004	3220002.60	661539.93	
534	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-G001	3223663.82	653609.34	
535	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-G002	3223687.83	653627.90	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
536	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-G003	3223619.98	653637.36	
537	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-G004	3223618.33	653609.34	
538	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-B001	3223664.66	653604.34	
539	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-B002	3223692.83	653639.62	
540	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-B003	3223660.46	653646.18	
541	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-BZ-B004	3223618.88	653645.00	
542	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-G001	3222852.14	661951.76	
543	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-G002	3222867.62	661980.88	
544	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-G003	3222856.48	661986.55	
545	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-G004	3222843.15	661955.97	
546	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-B001	3222854.26	661945.24	
547	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-B002	3222871.77	661978.04	
548	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-B003	3222852.23	661989.44	
549	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-BZ-B004	3222836.76	661953.45	
550	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-G001	3227893.73	637141.21	
551	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-G002	3227905.22	637152.91	
552	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-G003	3227878.07	637172.74	
553	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-G004	3227870.97	637166.46	
554	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-B001	3227894.62	637134.98	
555	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-B002	3227912.20	637152.89	
556	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-B003	3227881.28	637176.62	
557	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-BZ-B004	3227868.00	637162.32	
558	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-G001	3222353.03	640247.79	
559	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-G002	3222346.80	640268.39	
560	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-G003	3222326.55	640264.57	
561	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-G004	3222312.46	640256.26	
562	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-G005	3222314.29	640248.49	
563	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-B001	3222358.36	640243.29	
564	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-B002	3222356.61	640267.86	
565	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-B003	3222321.12	640269.40	
566	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-B004	3222311.47	640261.17	
567	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-BZ-B005	3222315.31	640243.48	
568	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-G001	3228637.87	637831.33	
569	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-G002	3228650.71	637836.53	
570	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-G003	3228634.16	637856.65	
571	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-G004	3228628.18	637850.77	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
572	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-B001	3228640.88	637822.39	
573	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-B002	3228656.32	637842.75	
574	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-B003	3228645.14	637857.94	
575	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-BZ-B004	3228624.24	637847.46	
576	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-G001	3223782.56	644954.90	
577	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-G002	3223803.45	644993.60	
578	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-G003	3223791.16	644992.73	
579	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-G004	3223758.62	644975.06	
580	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-B001	3223784.81	644946.46	
581	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-B002	3223804.77	644985.32	
582	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-B003	3223791.40	645000.84	
583	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-BZ-B004	3223748.03	644977.44	
584	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-G001	3221824.62	643264.99	
585	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-G002	3221812.85	643276.59	
586	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-G003	3221804.47	643256.31	
587	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-B001	3221833.42	643269.58	
588	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-B002	3221807.07	643278.30	
589	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-BZ-B003	3221796.60	643252.85	
590	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-G001	3222479.56	645662.34	
591	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-G002	3222507.28	645694.67	
592	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-G003	3222502.37	645700.35	
593	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-G004	3222467.26	645675.15	
594	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-B001	3222480.90	645653.73	
595	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-B002	3222511.71	645691.99	
596	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-B003	3222491.96	645705.96	
597	千山红镇七港子泵站	QSHQGZBZ-BZ-B004	3222460.19	645675.30	
598	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-G001	3224946.89	639351.41	
599	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-G002	3224962.01	639342.55	
600	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-G003	3224966.83	639352.96	
601	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-B001	3224941.89	639351.28	
602	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-B002	3224962.84	639337.57	
603	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-BZ-B003	3224971.84	639353.58	
604	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-G001	3221902.17	641077.64	
605	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-G002	3221914.04	641082.26	
606	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-G003	3221923.75	641100.78	
607	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-G004	3221906.07	641109.46	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
608	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-G005	3221896.27	641095.11	
609	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-B001	3221906.44	641074.97	
610	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-B002	3221917.14	641075.32	
611	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-B003	3221930.61	641101.92	
612	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-B004	3221911.03	641116.44	
613	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-BZ-B005	3221889.90	641094.71	
614	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-G001	3220159.05	643948.70	
615	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-G002	3220170.69	643967.93	
616	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-G003	3220163.70	643993.56	
617	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-G004	3220133.00	643983.46	
618	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-G005	3220135.44	643963.74	
619	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-B001	3220158.31	643939.87	
620	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-B002	3220176.02	643970.12	
621	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-B003	3220165.59	643999.46	
622	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-B004	3220133.51	643989.25	
623	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-BZ-B005	3220126.01	643973.50	
624	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-G001	3224119.92	644377.11	
625	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-G002	3224160.29	644435.46	
626	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-G003	3224136.74	644447.86	
627	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-G004	3224088.93	644394.70	
628	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-B001	3224119.69	644371.49	
629	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-B002	3224168.38	644435.71	
630	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-B003	3224131.69	644449.35	
631	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-BZ-B004	3224085.13	644391.10	
632	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-G001	3230063.63	642968.16	
633	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-G002	3230097.73	642982.28	
634	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-G003	3230092.63	643001.91	
635	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-G004	3230057.54	643001.91	
636	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-B001	3230058.82	642966.69	
637	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-B002	3230102.58	642978.25	
638	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-B003	3230082.43	643015.16	
639	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-BZ-B004	3230052.53	643006.18	
640	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-G001	3219545.41	641849.20	
641	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-G002	3219546.60	641867.08	
642	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-G003	3219499.94	641867.61	
643	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-B001	3219549.93	641845.42	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
644	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-B002	3219552.13	641871.45	
645	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-BZ-B003	3219500.15	641854.61	
646	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-G001	3222538.41	639497.25	
647	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-G002	3222539.03	639518.60	
648	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-G003	3222516.50	639519.09	
649	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-G004	3222487.80	639505.48	
650	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-B001	3222555.49	639500.34	
651	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-B002	3222539.50	639524.43	
652	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-B003	3222511.03	639523.58	
653	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-BZ-B004	3222489.74	639493.15	
654	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-G001	3222677.24	642213.71	
655	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-G002	3222685.64	642266.34	
656	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-G003	3222665.53	642297.05	
657	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-G004	3222667.46	642246.93	
658	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-B001	3222664.78	642207.74	
659	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-B002	3222680.41	642247.61	
660	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-B003	3222676.37	642302.53	
661	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-BZ-B004	3222661.04	642270.54	
662	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-G001	3223367.86	638046.67	
663	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-G002	3223377.03	638056.33	
664	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-G003	3223365.41	638075.50	
665	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-G004	3223360.88	638046.54	
666	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-B001	3223373.07	638041.76	
667	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-B002	3223382.16	638050.40	
668	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-B003	3223367.14	638080.65	
669	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-BZ-B004	3223356.01	638049.18	
670	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-G001	3227810.31	638565.58	
671	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-G002	3227832.35	638570.88	
672	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-G003	3227804.09	638610.06	
673	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-G004	3227786.82	638618.57	
674	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-G005	3227764.92	638589.95	
675	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-B001	3227804.33	638557.56	
676	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-B002	3227842.63	638566.57	
677	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-B003	3227830.45	638600.83	
678	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-B004	3227785.51	638633.32	
679	千山红镇新北电排	QSHZXBDP-BZ-B005	3227750.06	638586.98	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
680	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-G001	3227891.41	638363.60	
681	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-G002	3227883.95	638418.88	
682	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-G003	3227872.16	638407.29	
683	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-G004	3227861.81	638363.71	
684	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-B001	3227897.00	638358.58	
685	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-B002	3227889.26	638429.34	
686	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-B003	3227865.61	638409.18	
687	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-BZ-B004	3227855.19	638358.73	
688	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-G001	3221411.38	645761.42	
689	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-G002	3221417.88	645774.93	
690	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-G003	3221393.96	645789.37	
691	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-G004	3221386.46	645779.95	
692	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-B001	3221411.66	645750.47	
693	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-B002	3221423.81	645775.73	
694	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-B003	3221398.16	645792.51	
695	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJB-BZ-B004	3221393.67	645769.48	
696	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-G001	3223811.66	641042.89	
697	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-G002	3223823.69	641062.39	
698	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-G003	3223809.31	641063.48	
699	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-B001	3223811.45	641037.84	
700	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-B002	3223829.14	641049.90	
701	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-BZ-B003	3223809.26	641068.50	
702	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-G001	3230508.24	641215.91	
703	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-G002	3230483.10	641226.70	
704	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-G003	3230453.80	641218.16	
705	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-G004	3230463.24	641198.71	
706	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-B001	3230509.49	641211.04	
707	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-B002	3230505.55	641227.82	
708	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-B003	3230467.13	641228.33	
709	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-BZ-B004	3230465.09	641193.96	
710	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-G001	3224082.05	644577.83	
711	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-G002	3224077.97	644591.72	
712	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-G003	3224051.65	644583.97	
713	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-G004	3224033.60	644566.91	
714	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-G005	3224046.44	644546.54	
715	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-B001	3224083.53	644572.78	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
716	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-B002	3224076.79	644597.11	
717	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-B003	3224052.74	644591.30	
718	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-B004	3224026.15	644569.35	
719	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-BZ-B005	3224043.36	644542.04	
720	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-G001	3229755.46	635247.71	
721	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-G002	3229744.84	635266.41	
722	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-G003	3229724.03	635261.43	
723	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-G004	3229737.24	635274.30	
724	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-G005	3229731.11	635253.67	
725	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-B001	3229749.42	635263.91	
726	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-B002	3229737.35	635281.39	
727	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-B003	3229717.08	635261.63	
728	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-B004	3229735.02	635250.51	
729	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-BZ-B005	3229748.88	635237.93	
730	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-G001	3223846.07	640637.85	
731	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-G002	3223845.97	640644.46	
732	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-G003	3223835.43	640652.88	
733	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-G004	3223836.97	640635.53	
734	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-B001	3223851.15	640632.81	
735	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-B002	3223850.85	640649.45	
736	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-B003	3223840.22	640658.13	
737	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-BZ-B004	3223837.21	640630.54	
738	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-G001	3224848.86	639864.16	
739	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-G002	3224861.28	639886.09	
740	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-G003	3224859.70	639898.68	
741	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-G004	3224834.52	639894.11	
742	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-B001	3224843.64	639858.62	
743	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-B002	3224864.37	639900.47	
744	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-B003	3224841.60	639906.02	
745	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-BZ-B004	3224829.90	639884.90	

表 7.3-2 大通湖区泵站工程电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-GSP-G001	3229719.45	661581.74	
2	北洲子镇北胜电排	BZZZBDP-GSP-B001	3229701.14	661597.02	
3	北洲子镇二站	BZZZRZ-GSP-G001	3230418.34	667221.14	
4	北洲子镇二站	BZZZRZ-GSP-B001	3230430.38	667246.30	
5	北洲子镇六电排	BZZZLDP-GSP-G001	3227281.01	665116.87	
6	北洲子镇六电排	BZZZLDP-GSP-B001	3227294.06	665112.67	
7	北洲子镇七电排	BZZZQDP-GSP-G001	3228118.78	667287.39	
8	北洲子镇七电排	BZZZQDP-GSP-B001	3228135.44	667268.18	
9	北洲子镇三站	BZZZSZ-GSP-G001	3226839.53	667691.14	
10	北洲子镇三站	BZZZSZ-GSP-B001	3226833.82	667712.46	
11	北洲子镇四站	BZZZSZ-GSP-G001	3231905.56	662719.71	
12	北洲子镇四站	BZZZSZ-GSP-B001	3231818.05	662714.12	
13	北洲子镇五电排	BZZZWDP-GSP-G001	3227871.53	666564.42	
14	北洲子镇五电排	BZZZWDP-GSP-G002	3227885.85	666568.58	
15	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-GSP-G001	3227977.54	661438.12	
16	北洲子镇向阳泵站	BZZXYDP-GSP-B001	3228022.84	661433.78	
17	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-GSP-G001	3227079.44	664378.87	
18	北洲子镇向阳三电排	BZZXYSDP-GSP-B001	3227059.63	664353.95	
19	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-GSP-G001	3226154.10	664754.34	
20	北洲子镇长湖电排	BZZZCHDP-GSP-B001	3226180.77	664793.63	
21	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-GSP-G001	3228798.92	663830.57	
22	北洲子镇中心电排	BZZZXDP-GSP-B001	3228832.02	663883.63	
23	河坝镇八电排	HBZBDP-GSP-G001	3227966.19	659692.39	
24	河坝镇八电排	HBZBDP-GSP-B001	3227968.49	659663.85	
25	河坝镇城区电排	HBZCQDP-GSP-G001	3233504.96	658515.79	
26	河坝镇城区电排	HBZCQDP-GSP-B001	3233521.84	658502.53	
27	河坝镇二泵站	HBZRDP-GSP-G001	3229374.59	654886.48	
28	河坝镇二泵站	HBZRDP-GSP-B001	3229444.26	654829.01	
29	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-GSP-G001	3223831.21	653561.76	
30	河坝镇二十八电排	HBZRSBDP-GSP-B001	3223826.66	653572.80	
31	河坝镇二十电排	HBZRSDP-GSP-G001	3230436.24	657094.24	
32	河坝镇二十电排	HBZRSDP-GSP-B001	3230404.64	657125.73	
33	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-GSP-G001	3227108.54	658988.84	
34	河坝镇二十二电排	HBZRSRDP-GSP-B001	3227131.16	658991.44	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
35	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-GSP-G001	3224446.75	659135.38	
36	河坝镇二十九电排	HBZRSJDP-GSP-B001	3224438.17	659160.42	
37	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-GSP-G001	3225378.30	658385.70	
38	河坝镇二十六电排	HBZRSLDP-GSP-B001	3225357.08	658394.91	
39	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-GSP-G001	3231835.88	653737.53	
40	河坝镇二十七电排	HBZRSQDP-GSP-B001	3231806.43	653774.44	
41	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-GSP-G001	3227419.74	653823.71	
42	河坝镇二十三电排	HBZRSSDP-GSP-B001	3227468.39	653781.11	
43	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-GSP-G001	3225234.84	662779.17	
44	河坝镇二十四电排	HBZRSSDP-GSP-B001	3225218.78	662807.19	
45	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-GSP-G001	3233666.41	652874.41	
46	河坝镇二十五电排	HBZRSWDP-GSP-B001	3233685.75	652864.49	
47	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-GSP-G001	3226572.37	655649.82	
48	河坝镇二十一电排	HBZRSYDP-GSP-B001	3226577.35	655707.95	
49	河坝镇九电排	HBZJDP-GSP-G001	3223925.98	656023.28	
50	河坝镇九电排	HBZJDP-GSP-B001	3223969.63	656055.71	
51	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-GSP-G001	3223656.24	658984.64	
52	河坝镇柳登河电排	HBZLDHBP-GSP-B001	3223767.53	659013.41	
53	河坝镇六电排	HBZLDP-GSP-G001	3225934.35	661673.56	
54	河坝镇六电排	HBZLDP-GSP-B001	3225914.65	661654.06	
55	河坝镇七电排	HBZQDP-GSP-G001	3224679.65	663752.55	
56	河坝镇七电排	HBZQDP-GSP-B001	3224662.32	663768.27	
57	河坝镇三电排	HBZSDP-GSP-G001	3231833.24	658218.84	
58	河坝镇三电排	HBZSDP-GSP-B001	3231860.68	658216.24	
59	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-GSP-G001	3223360.49	661800.50	
60	河坝镇三十二电排	HBZSSRDP-GSP-B001	3223394.23	661814.90	
61	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-GSP-G001	3228730.33	653443.95	
62	河坝镇三十三电排	HBZSSSDP-GSP-B001	3228714.47	653436.00	
63	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-GSP-G001	3227937.07	652995.09	
64	河坝镇三十四电排	HBZSSSDP-GSP-B001	3227916.95	652969.55	
65	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-GSP-G001	3229091.49	657615.62	
66	河坝镇三十五电排	HBZSSWDP-GSP-B001	3229083.03	657576.76	
67	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-GSP-G001	3225271.92	655426.59	
68	河坝镇三十一电排	HBZSSYDP-GSP-B001	3225257.87	655446.22	
69	河坝镇十八电排	HBZSBDP-GSP-G001	3226357.59	657779.32	
70	河坝镇十八电排	HBZSBDP-GSP-B001	3226335.00	657790.37	
71	河坝镇十电排	HBZSDP-GSP-G001	3223823.74	657521.18	
72	河坝镇十电排	HBZSDP-GSP-B001	3223808.64	657548.52	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
73	河坝镇十二电排	HBZSRDP-GSP-G001	3226998.93	660158.18	
74	河坝镇十二电排	HBZSRDP-GSP-B001	3226981.59	660154.82	
75	河坝镇十九电排	HBZSJDP-GSP-G001	3223498.00	660666.56	
76	河坝镇十九电排	HBZSJDP-GSP-B001	3223477.27	660674.03	
77	河坝镇十六电排	HBZSLDP-GSP-G001	3228901.57	653927.07	
78	河坝镇十六电排	HBZSLDP-GSP-B001	3228942.63	653937.25	
79	河坝镇十七电排	HBZSQDP-GSP-G001	3231267.18	652494.61	
80	河坝镇十七电排	HBZSQDP-GSP-B001	3231219.14	652489.98	
81	河坝镇十四电排	HBZSSDP-GSP-G001	3223893.28	655184.56	
82	河坝镇十四电排	HBZSSDP-GSP-B001	3223930.44	655193.37	
83	河坝镇十五电排	HBZSWDP-GSP-G001	3229075.64	652148.76	
84	河坝镇十五电排	HBZSWDP-GSP-B001	3229058.79	652154.69	
85	河坝镇十一电排	HBZSYDP-GSP-G001	3229865.90	658693.19	
86	河坝镇十一电排	HBZSYDP-GSP-B001	3229864.49	658720.17	
87	河坝镇四电排	HBZSDP-GSP-G001	3225659.32	653598.68	
88	河坝镇四电排	HBZSDP-GSP-B001	3225673.68	653590.82	
89	河坝镇五电排	HBZWDP-GSP-G001	3228585.93	656813.39	
90	河坝镇五电排	HBZWDP-GSP-B001	3228598.03	656820.02	
91	河坝镇一电排	HBZYDP-GSP-G001	3231880.24	653732.23	
92	河坝镇一电排	HBZYDP-GSP-B001	3231866.80	653715.10	
93	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-GSP-G001	3223817.33	653386.61	
94	河坝镇芸洲子泵站	HBZYZZBZ-GSP-B001	3223918.12	653379.28	
95	金河泵站	JHBZ-GSP-G001	3223296.45	661876.63	
96	金河泵站	JHBZ-GSP-B001	3223361.56	661842.24	
97	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-GSP-G001	3224667.73	664990.54	
98	金盆镇北洲电排	JPZBZDP-GSP-B001	3224640.67	664992.39	
99	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-GSP-G001	3223731.57	657092.88	
100	金盆镇陈家渡电排	JPZCJDDP-GSP-B001	3223694.91	657105.40	
101	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-GSP-G001	3221714.82	663842.19	
102	金盆镇畜牧队电排	JPZXMDDP-GSP-B001	3221756.34	663825.40	
103	金盆镇格子湖电排	JPZGZHDP-GSP-G001	3223091.05	665326.08	
104	金盆镇格子湖电排	JPZGZHDP-GSP-B001	3223063.21	665355.92	
105	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-GSP-G001	3220851.89	662612.01	
106	金盆镇建材厂电排	JPZJCCDP-GSP-B001	3220870.39	662611.38	
107	金盆镇金福电排	JPZJFDP-GSP-G001	3223382.49	660321.75	
108	金盆镇金福电排	JPZJFDP-GSP-B001	3223328.80	660315.00	
109	金盆镇金漉电排	JPZJLDP-GSP-G001	3222567.44	664559.82	
110	金盆镇金漉电排	JPZJLDP-GSP-B001	3222578.79	664552.19	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
111	金盆镇金星电排	JPZJXDP-GSP-G001	3222581.93	660741.26	
112	金盆镇金星电排	JPZJXDP-GSP-B001	3222622.99	660736.01	
113	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-GSP-G001	3221912.52	651350.92	
114	金盆镇梅家湾电排	JPZMJWDP-GSP-B001	3221923.31	651387.42	
115	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-GSP-G001	3219861.68	659509.66	
116	金盆镇南京湖电排	JPZLJHDP-GSP-B001	3219901.20	659492.60	
117	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-GSP-G001	3223722.09	656200.87	
118	金盆镇腾飞电排	JPZTFDP-GSP-B001	3223753.55	656198.23	
119	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-GSP-G001	3223663.48	653559.31	
120	金盆镇王家坝电排	JPZWJBDP-GSP-B001	3223630.03	653568.28	
121	金盆镇西湖峡电排	JPZXHXDP-GSP-G001	3223553.99	658681.16	
122	金盆镇西湖峡电排	JPZXHXDP-GSP-B001	3223516.61	658685.07	
123	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-GSP-G001	3222044.11	662435.48	
124	金盆镇香稻电排	JPZXDDP-GSP-B001	3222012.56	662379.48	
125	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-GSP-G001	3223395.94	662677.76	
126	金盆镇兴旺电排	JPZXWDP-GSP-B001	3223318.75	662727.78	
127	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-GSP-G001	3223750.48	655326.16	
128	金盆镇杨水电站电排	JPZYSZDP-GSP-B001	3223698.65	655332.44	
129	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-GSP-G001	3219702.39	658473.74	
130	金盆镇友谊电排	JPZYYPDP-GSP-B001	3219676.17	658490.83	
131	金盆镇有成中心电排	JPZYCZXP-GSP-G001	3221933.40	653529.37	
132	金盆镇有成中心电排	JPZYCZXP-GSP-B001	3221896.96	653558.56	
133	金盆镇增福电排	JPZZFDP-GSP-G001	3220023.46	661525.08	
134	金盆镇增福电排	JPZZFDP-GSP-B001	3220003.34	661540.57	
135	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-GSP-G001	3223668.72	653626.20	
136	金盆镇中心泵站	JPZZXBZ-GSP-B001	3223615.42	653637.81	
137	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-GSP-G001	3222865.23	661981.08	
138	金盆镇砖厂机埠	JPZZCDP-GSP-B001	3222850.40	661982.75	
139	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-GSP-G001	3227874.63	637169.70	
140	千山红镇大桥电排	QSHZDQDP-GSP-B001	3227896.70	637138.51	
141	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-GSP-G001	3222346.08	640267.33	
142	千山红镇丰收电排	QSHZFSDP-GSP-B001	3222315.64	640244.27	
143	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-GSP-G001	3228635.28	637849.43	
144	千山红镇利贞电排	QSHZLZDP-GSP-B001	3228627.24	637843.29	
145	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-GSP-G001	3223801.39	644994.01	
146	千山红镇六港子电排	QSHZLGZDP-GSP-B001	3223787.96	644996.46	
147	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-GSP-G001	3221824.17	643272.30	
148	千山红镇民和机埠	QSHZMHJB-GSP-B001	3221805.05	643270.03	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
149	千山红镇七港子泵站	QSHZQGZBZ-GSP-G001	3222504.68	645697.00	
150	千山红镇七港子泵站	QSHZQGZBZ-GSP-B001	3222476.72	645659.36	
151	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-GSP-G001	3224962.44	639346.57	
152	千山红镇三五机埠	QSHZSWJB-GSP-B001	3224942.54	639350.71	
153	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-GSP-G001	3221905.79	641109.86	
154	千山红镇胜利电排	QSHZSLDP-GSP-B001	3221915.89	641076.11	
155	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-GSP-G001	3220159.98	643983.32	
156	千山红镇十字港电排	QSHZSZGDP-GSP-B001	3220129.16	643972.35	
157	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-GSP-G001	3224142.15	644438.83	
158	千山红镇五港子电排	QSHZWGZDP-GSP-B001	3224121.20	644372.96	
159	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-GSP-G001	3230102.13	642985.52	
160	千山红镇五七电排	QSHZWQDP-GSP-B001	3230095.33	643006.25	
161	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-GSP-G001	3219539.84	641850.82	
162	千山红镇伍家园电排	QSHZWJYDP-GSP-B001	3219500.66	641872.36	
163	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-GSP-G001	3222536.42	639518.35	
164	千山红镇向南电排	QSHZXLDP-GSP-B001	3222491.49	639507.00	
165	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-GSP-G001	3222668.00	642265.29	
166	千山红镇小莲湖抗旱机埠	QSHZXLHKHJB-GSP-B001	3222679.17	642247.35	
167	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-GSP-G001	3223365.85	638055.25	
168	千山红镇小西港一机埠	QSHZXXGYJB-GSP-B001	3223367.14	638079.15	
169	千山红镇新北电排	QSHZXB DP-GSP-G001	3227815.34	638570.38	
170	千山红镇新北电排	QSHZXB DP-GSP-B001	3227808.27	638604.64	
171	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-GSP-G001	3227876.52	638400.62	
172	千山红镇新南电排	QSHZXLDP-GSP-B001	3227867.51	638407.64	
173	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJP-GSP-G001	3221405.38	645764.44	
174	千山红镇新裕机埠	QSHZXYJP-GSP-B001	3221402.26	645788.59	
175	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-GSP-G001	3223817.89	641051.93	
176	千山红镇养殖场一机埠	QSHZYCYJB-GSP-B001	3223812.50	641067.87	
177	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-GSP-G001	3230486.42	641208.38	
178	千山红镇长征电排	QSHZCZDP-GSP-B001	3230506.13	641225.58	
179	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-GSP-G001	3224074.15	644577.30	
180	千山红镇振兴电排	QSHZZXDP-GSP-B001	3224076.59	644595.27	
181	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-GSP-G001	3229751.83	635245.98	
182	千山红镇中洲电排	QSHZZZDP-GSP-B001	3229741.35	635275.93	
183	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-GSP-G001	3223842.12	640639.28	
184	千山红镇种福二机埠	QSHZZFRJB-GSP-B001	3223835.76	640657.26	
185	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-GSP-G001	3224848.16	639887.66	
186	千山红镇种福一机埠	QSHZZFYJB-GSP-B001	3224848.96	639859.83	

7.4.灌区电子界桩与告示牌成果表

表 7.4-1 北洲子镇灌区管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾一组机埠-G001	3230553.00	660807.02	
2	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾一组机埠-B001	3230555.09	660808.86	
3	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾一组机埠沟-G002	3230394.07	660796.13	
4	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾一组机埠沟-B002	3230391.98	660794.22	
5	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-G001	3230164.17	661012.34	
6	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-B001	3230165.67	661014.35	
7	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-G002	3229158.61	660820.22	
8	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-B002	3229156.65	660821.93	
9	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-G003	3228805.68	660745.55	
10	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾排沟-B003	3228804.01	660744.06	
11	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-G001	3229710.05	661767.77	
12	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-B001	3229709.81	661770.01	
13	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-G002	3229711.08	661196.05	
14	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-B002	3229712.84	661194.98	
15	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-G003	3229172.22	661085.40	
16	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-B003	3229174.14	661083.76	
17	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-G004	3228904.54	661032.56	
18	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大湾渠-B004	3228903.51	661030.36	
19	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-G001	3229706.56	661797.92	
20	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-B001	3229709.07	661799.20	
21	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-G002	3228866.64	662075.91	
22	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-B002	3228866.04	662074.03	
23	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-G003	3228286.32	662283.85	
24	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜引水渠-B003	3228282.31	662284.68	
25	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组一机埠沟-G001	3228769.96	662205.61	
26	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组一机埠沟-B001	3228772.07	662206.97	
27	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组一机埠沟-G002	3228359.27	662438.66	
28	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组一机埠沟-B002	3228361.84	662439.62	
29	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组二机埠沟-G001	3228660.80	661933.75	
30	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组二机埠沟-B001	3228661.11	661931.50	
31	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组二机埠沟-G002	3228243.39	662185.68	
32	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组二机埠沟-B002	3228242.29	662188.26	
33	北洲子镇灌区	BZZZGQ-丁字沟-G001	3228681.06	660430.12	
34	北洲子镇灌区	BZZZGQ-丁字沟-B001	3228678.87	660429.68	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
35	北洲子镇灌区	BZZZGQ-丁字沟-G002	3228929.18	661117.28	
36	北洲子镇灌区	BZZZGQ-丁字沟-B002	3228931.07	661118.63	
37	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-G001	3228822.54	660866.05	
38	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-B001	3228823.17	660867.94	
39	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-G002	3228489.13	660818.01	
40	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-B002	3228487.01	660817.44	
41	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-G003	3228543.91	660953.30	
42	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-B003	3228541.83	660951.95	
43	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-G004	3228256.39	660726.08	
44	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-B004	3228254.37	660725.06	
45	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-G005	3228024.04	661134.66	
46	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组一机埠沟-B005	3228022.01	661133.34	
47	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组引水渠-G001	3228444.38	661256.79	
48	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和一组引水渠-B001	3228443.09	661259.18	
49	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G001	3227761.75	660894.40	
50	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B001	3227760.16	660892.82	
51	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G002	3228234.00	662255.45	
52	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B002	3228232.40	662256.90	
53	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G003	3228775.24	663779.03	
54	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B003	3228756.86	663732.38	
55	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-G001	3227945.45	661443.61	
56	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-B001	3227946.64	661441.49	
57	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-G002	3227557.87	661580.04	
58	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-B002	3227556.17	661581.24	
59	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-G003	3227409.41	661167.60	
60	北洲子镇灌区	BZZZGQ-龙和小机埠沟-B003	3227407.26	661167.84	
61	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G001	3227492.20	661606.13	
62	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B001	3227494.68	661607.45	
63	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G002	3227261.11	661636.28	
64	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B002	3227258.94	661636.09	
65	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G003	3227451.56	662151.41	
66	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B003	3227453.92	662152.68	
67	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G004	3227569.85	662516.83	
68	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B004	3227567.95	662517.44	
69	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G005	3227768.19	663085.02	
70	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B005	3227765.63	663083.79	
71	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G006	3227930.81	663584.19	
72	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B006	3227929.59	663586.73	
73	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-G007	3228089.92	664018.46	
74	北洲子镇灌区	BZZZGQ-众仁旺排水沟-B007	3228069.34	663965.26	
75	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组三机埠-G001	3228103.73	661918.14	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
76	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭二组三机埠-B001	3228104.98	661915.59	
77	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-G001	3231320.61	661861.44	
78	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-B001	3231321.78	661858.94	
79	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-G002	3230742.63	662073.42	
80	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-B002	3230743.43	662075.27	
81	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-G003	3229916.36	662345.92	
82	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-B003	3229915.24	662344.18	
83	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-G004	3228951.94	662687.24	
84	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-B004	3228951.53	662685.26	
85	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-G005	3228477.76	662853.69	
86	北洲子镇灌区	BZZZGQ-北胜排渠-B005	3228475.76	662852.30	
87	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小北沟渠-G001	3230575.59	662678.59	
88	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小北沟渠-B001	3230577.47	662675.69	
89	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小北沟渠-G002	3230697.94	663099.46	
90	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小北沟渠-B002	3230683.70	663066.46	
91	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-G001	3229413.63	662543.19	
92	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-B001	3229411.56	662543.37	
93	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-G002	3229564.34	663000.98	
94	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-B002	3229563.21	663004.80	
95	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭渠-G001	3229129.41	663155.62	
96	北洲子镇灌区	BZZZGQ-中岭渠-B001	3229129.30	663157.78	
97	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G001	3228949.20	662705.94	
98	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B001	3228947.10	662705.38	
99	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-G001	3228431.98	662858.54	
100	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-B001	3228432.28	662856.31	
101	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-G002	3227786.75	663101.98	
102	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-B002	3227789.31	663103.22	
103	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-G003	3226743.16	663439.43	
104	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-B003	3226740.68	663438.16	
105	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-G004	3225682.33	663831.61	
106	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大庆干渠-B004	3225684.63	663832.87	
107	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳六组中心沟-G001	3227111.13	662689.98	
108	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳六组中心沟-B001	3227112.21	662687.59	
109	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳六组中心沟-G002	3227305.33	663238.62	
110	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳六组中心沟-B002	3227307.52	663238.88	
111	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳二三组分界沟-G001	3227309.47	663274.69	
112	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳二三组分界沟-B001	3227307.27	663274.45	
113	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳二三组分界沟-G002	3227472.95	663743.21	
114	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳二三组分界沟-B002	3227471.67	663745.74	
115	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-G001	3228361.14	663424.17	
116	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-B001	3228361.94	663421.76	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
117	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-G002	3227950.59	663570.42	
118	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-B002	3227951.83	663567.90	
119	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-G003	3226940.37	663916.91	
120	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三五沟-B003	3226938.27	663916.74	
121	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐二电排-G001	3226595.46	662912.00	
122	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐二电排-B001	3226596.63	662909.36	
123	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-G001	3226049.04	663083.25	
124	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-B001	3226048.85	663081.23	
125	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-G002	3225660.30	663814.38	
126	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-B002	3225658.40	663815.09	
127	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-G003	3225683.56	664810.08	
128	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民乐灌渠-B003	3225678.39	664760.23	
129	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三四组分界沟-G001	3226521.06	663543.68	
130	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三四组分界沟-B001	3226519.25	663542.43	
131	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三四组分界沟-G002	3226840.67	664459.14	
132	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳三四组分界沟-B002	3226816.69	664406.55	
133	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳四组二机埠渠-G001	3226057.93	664483.35	
134	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳四组二机埠渠-B001	3226055.91	664482.23	
135	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳四组二机埠渠-G002	3226130.37	664700.73	
136	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向阳四组二机埠渠-B002	3226112.06	664654.20	
137	北洲子镇灌区	BZZZGQ-百利工作渠-G001	3230935.12	663859.80	
138	北洲子镇灌区	BZZZGQ-百利工作渠-B001	3230932.62	663858.59	
139	北洲子镇灌区	BZZZGQ-百利工作渠-G002	3231190.56	664562.41	
140	北洲子镇灌区	BZZZGQ-百利工作渠-B002	3231191.78	664559.86	
141	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-G003	3229876.05	663841.33	
142	北洲子镇灌区	BZZZGQ-五一渠-B003	3229877.75	663842.85	
143	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G001	3231497.20	663657.76	
144	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B001	3231498.48	663655.31	
145	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G002	3230960.37	663867.24	
146	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B002	3230962.87	663868.50	
147	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G003	3229539.52	664360.35	
148	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B003	3229542.04	664361.59	
149	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G004	3229033.87	664533.58	
150	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B004	3229032.63	664536.14	
151	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G005	3228360.40	664759.02	
152	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B005	3228358.01	664758.29	
153	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G001	3231607.14	664435.72	
154	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B001	3231609.63	664436.82	
155	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G002	3229786.22	665056.19	
156	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B002	3229787.41	665053.70	
157	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G004	3229276.19	665233.11	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
158	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B004	3229273.67	665231.95	
159	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G005	3228144.79	665630.74	
160	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B005	3228145.97	665628.19	
161	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G006	3227601.27	665814.52	
162	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B006	3227602.52	665812.00	
163	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G007	3226644.48	666152.18	
164	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B007	3226645.66	666149.61	
165	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G008	3226374.88	666244.61	
166	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B008	3226372.33	666243.38	
167	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-G009	3225340.15	666610.44	
168	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大寒渠-B009	3225338.09	666610.63	
169	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G002	3229518.59	664351.56	
170	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B002	3229516.04	664350.28	
171	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G003	3229642.67	664714.32	
172	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B003	3229641.42	664716.85	
173	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G004	3229771.67	665078.65	
174	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B004	3229770.47	665081.19	
175	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G005	3230029.75	665814.87	
176	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B005	3230027.33	665813.58	
177	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G006	3230310.81	666536.16	
178	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B006	3230312.74	666535.61	
179	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G007	3230383.93	667155.88	
180	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B007	3230385.89	667155.17	
181	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-G008	3230007.15	667251.40	
182	北洲子镇灌区	BZZZGQ-小东西干渠-B008	3230005.20	667252.17	
183	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G004	3228816.73	663843.38	
184	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B004	3228833.93	663891.41	
185	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G005	3229047.46	664513.69	
186	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B005	3229048.71	664511.12	
187	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G006	3229299.80	665243.38	
188	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B006	3229302.32	665244.38	
189	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-G007	3230061.69	667465.97	
190	北洲子镇灌区	BZZZGQ-大东西干渠-B007	3230060.67	667468.09	
191	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺五电排渠-G001	3229196.01	664865.46	
192	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺五电排渠-B001	3229194.76	664867.95	
193	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺机埠灌沟-G001	3229829.95	665256.89	
194	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺机埠灌沟-B001	3229831.40	665258.50	
195	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺机埠灌沟-G002	3229367.83	665427.59	
196	北洲子镇灌区	BZZZGQ-科旺机埠灌沟-B002	3229367.60	665429.74	
197	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向东二组机埠渠-G001	3230499.48	665651.40	
198	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向东二组机埠渠-B001	3230500.88	665649.55	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
199	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向东二组机埠渠-G002	3230049.82	665822.96	
200	北洲子镇灌区	BZZZGQ-向东二组机埠渠-B002	3230052.37	665824.18	
201	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-G001	3229407.27	666158.31	
202	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-B001	3229405.14	666157.09	
203	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-G002	3229616.80	666773.70	
204	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-B002	3229615.35	666775.67	
205	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-G003	3229651.69	667390.40	
206	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-B003	3229649.65	667390.18	
207	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-G004	3229753.99	667781.01	
208	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东红闸排埠渠-B004	3229751.99	667782.33	
209	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴四队机埠渠-G001	3229408.10	665622.35	
210	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴四队机埠渠-B001	3229409.32	665620.35	
211	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴四队机埠渠-G002	3228953.03	665770.44	
212	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴四队机埠渠-B002	3228950.51	665769.23	
213	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-G001	3229533.03	665984.54	
214	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-B001	3229533.22	665982.41	
215	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-G002	3229073.05	666160.52	
216	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-B002	3229071.83	666163.06	
217	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-G003	3228389.33	666378.70	
218	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-B003	3228387.29	666377.92	
219	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-G004	3227879.45	666569.47	
220	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴五电排渠-B004	3227878.20	666571.94	
221	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G001	3229781.42	666708.11	
222	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B001	3229783.26	666707.15	
223	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G002	3229318.16	666859.18	
224	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B002	3229315.50	666857.99	
225	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G003	3228537.39	667176.42	
226	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B003	3228535.88	667178.85	
227	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G004	3228431.99	667115.04	
228	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B004	3228431.20	667113.18	
229	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G005	3228107.74	667274.43	
230	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B005	3228108.96	667271.83	
231	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G006	3227567.87	667465.06	
232	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B006	3227565.33	667463.83	
233	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G007	3227084.02	667652.36	
234	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B007	3227084.39	667654.35	
235	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G008	3226799.50	667594.98	
236	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B008	3226797.59	667596.43	
237	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G009	3226456.28	667478.21	
238	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B009	3226454.34	667477.44	
239	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G010	3226496.33	667411.00	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
240	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B010	3226498.35	667410.41	
241	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G011	3225469.50	667080.57	
242	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B011	3225468.92	667082.49	
243	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G012	3225474.77	667070.74	
244	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B012	3225476.50	667069.28	
245	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G013	3225214.87	666266.65	
246	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B013	3225213.10	666265.28	
247	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-G014	3224677.03	666690.92	
248	北洲子镇灌区	BZZZGQ-民兵渠-B014	3224674.64	666691.27	
249	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G006	3227885.15	664921.85	
250	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B006	3227882.62	664920.69	
251	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G007	3227365.57	665115.12	
252	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B007	3227364.75	665117.51	
253	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G008	3227317.07	665118.21	
254	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B008	3227318.56	665116.36	
255	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-G009	3226403.19	665448.37	
256	北洲子镇灌区	BZZZGQ-跃进渠-B009	3226405.70	665449.62	
257	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-G001	3227575.45	665848.86	
258	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-B001	3227574.24	665851.46	
259	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-G002	3228080.05	667307.18	
260	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-B002	3228078.83	667309.83	
261	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-G003	3228331.47	667558.48	
262	北洲子镇灌区	BZZZGQ-东风渠-B003	3228334.13	667560.01	
263	北洲子镇灌区	BZZZGQ-长湖电排渠-G001	3226378.29	665438.19	
264	北洲子镇灌区	BZZZGQ-长湖电排渠-B001	3226376.52	665436.96	
265	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-G001	3225911.51	664868.51	
266	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-B001	3225929.65	664915.26	
267	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-G002	3226391.47	666262.40	
268	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-B002	3226394.03	666263.67	
269	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-G003	3226802.17	667576.70	
270	北洲子镇灌区	BZZZGQ-三八灌渠-B003	3226801.91	667578.87	
271	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴二组机埠-G001	3227201.99	665985.47	
272	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴二组机埠-B001	3227202.09	665984.60	
273	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴二组机埠-G002	3227441.73	666703.55	
274	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴二组机埠-B002	3227441.57	666704.27	
275	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴渠-G001	3227072.79	666028.90	
276	北洲子镇灌区	BZZZGQ-永兴渠-B001	3227071.27	666027.34	

表 7.4-2 北洲子镇灌区管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G001	3224677.03	666690.92	
2	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B001	3224674.67	666691.26	
3	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G002	3225214.87	666266.65	
4	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B002	3225213.10	666265.28	
5	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G003	3226808.19	667611.45	
6	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B003	3226810.38	667614.45	
7	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G004	3227072.79	666028.90	
8	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B004	3227069.26	666032.15	
9	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G005	3226141.69	665519.82	
10	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B005	3226140.27	665518.21	
11	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G006	3226183.79	664825.84	
12	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B006	3226185.71	664825.29	
13	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G007	3225666.18	663837.52	
14	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B007	3225664.68	663839.74	
15	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G008	3226598.18	662919.50	
16	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B008	3226600.68	662920.51	
17	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G009	3226519.79	663550.24	
18	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B009	3226518.81	663552.56	
19	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G010	3227101.76	662693.53	
20	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B010	3227099.82	662692.29	
21	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G011	3226941.26	663915.00	
22	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B011	3226939.67	663913.68	
23	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G012	3227261.11	661636.28	
24	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B012	3227260.33	661633.54	
25	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G013	3227419.06	661156.80	
26	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B013	3227422.50	661154.81	
27	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G014	3227761.75	660894.40	
28	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B014	3227760.18	660892.81	
29	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G015	3228259.69	660724.39	
30	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B015	3228261.05	660722.33	
31	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G016	3228681.06	660430.12	
32	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B016	3228678.86	660429.68	
33	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G017	3230394.34	660801.42	
34	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B017	3230393.96	660803.44	
35	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G018	3230166.05	661005.81	
36	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B018	3230165.23	661002.96	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
37	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G019	3229701.18	661784.43	
38	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B019	3229700.63	661782.50	
39	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G020	3231320.61	661861.44	
40	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B020	3231321.78	661858.94	
41	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G021	3229856.41	663847.50	
42	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G022	3228479.08	662853.22	
43	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B022	3228478.95	662851.14	
44	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G023	3228359.27	662438.66	
45	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B023	3228360.82	662437.19	
46	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G024	3228365.37	663433.39	
47	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B024	3228367.37	663433.95	
48	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G025	3228314.34	667509.68	
49	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B025	3228315.65	667507.37	
50	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G026	3227317.07	665118.21	
51	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B026	3227314.48	665115.82	
52	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G027	3229771.40	667788.26	
53	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B027	3229774.42	667791.69	
54	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G028	3231493.86	663682.84	
55	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B028	3231496.44	663684.07	
56	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G029	3231607.14	664435.72	
57	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B029	3231609.65	664436.80	
58	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G030	3230499.48	665651.40	
59	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B030	3230500.88	665649.55	
60	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G031	3228389.25	664759.39	
61	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B031	3228392.95	664763.38	
62	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G032	3229407.34	665633.52	
63	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B032	3229409.02	665634.79	
64	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G033	3227892.63	666549.24	
65	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B033	3227899.45	666566.09	
66	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G034	3229281.80	665251.46	
67	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B034	3229282.53	665259.47	
68	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G035	3230556.74	662685.92	
69	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B035	3230556.12	662690.25	
70	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G036	3229449.75	666813.49	
71	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B036	3229449.22	666811.56	
72	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G037	3230302.62	666515.51	
73	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B037	3230305.87	666518.26	
74	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-G038	3228949.20	662705.94	
75	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B038	3228947.24	662706.35	
76	北洲子镇灌区	BZZZ-GSP-B021	3229763.73	663515.14	

表 7.4-3 河坝镇灌区管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	河坝镇灌区	HBZGQ-四组居民沟-G001	3235736.14	651436.87	
2	河坝镇灌区	HBZGQ-四组居民沟-B001	3235738.14	651437.89	
3	河坝镇灌区	HBZGQ-四组居民沟-G002	3235498.89	651100.86	
4	河坝镇灌区	HBZGQ-四组居民沟-B002	3235497.38	651103.44	
5	河坝镇灌区	HBZGQ-天泓排沟-G001	3235409.42	650925.90	
6	河坝镇灌区	HBZGQ-天泓排沟-B001	3235407.10	650925.66	
7	河坝镇灌区	HBZGQ-沙北渠-G001	3235376.85	651115.50	
8	河坝镇灌区	HBZGQ-沙北渠-B001	3235425.16	651097.83	
9	河坝镇灌区	HBZGQ-沙北渠-G002	3235988.37	650943.60	
10	河坝镇灌区	HBZGQ-沙北渠-B002	3235986.70	650946.22	
11	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-G001	3236007.95	651275.36	
12	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-B001	3236006.01	651276.41	
13	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-G002	3235962.11	650321.11	
14	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-B002	3235960.39	650323.90	
15	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-G003	3235475.22	650472.65	
16	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-B003	3235474.38	650474.89	
17	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-G004	3235971.92	650230.29	
18	河坝镇灌区	HBZGQ-西电排渠-B004	3235977.64	650286.99	
19	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲四组中心沟-G001	3235627.79	650433.70	
20	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲四组中心沟-B001	3235625.70	650433.18	
21	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲四组中心沟-G002	3235707.51	651000.67	
22	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲四组中心沟-B002	3235706.27	651002.41	
23	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-G001	3235042.76	651343.56	
24	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-B001	3235067.00	651387.51	
25	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-G002	3235247.87	651548.00	
26	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-B002	3235249.77	651549.39	
27	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-G003	3234773.13	651696.28	
28	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-B003	3234774.31	651697.95	
29	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-G004	3234213.90	652131.05	
30	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排渠-B004	3234213.75	652133.49	
31	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-G001	3235258.79	651810.64	
32	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-B001	3235259.64	651808.00	
33	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-G002	3235339.03	651960.91	
34	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-B002	3235341.06	651960.73	
35	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-G003	3234458.08	652400.44	
36	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-B003	3234458.33	652402.55	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
37	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲三组中心沟-G001	3235151.48	651835.62	
38	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲三组中心沟-B001	3235152.82	651833.78	
39	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲三组中心沟-G002	3234299.51	652266.82	
40	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲三组中心沟-B002	3234298.70	652269.47	
41	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-G004	3234380.06	652438.38	
42	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-B004	3234382.19	652438.70	
43	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-G005	3233865.75	652727.85	
44	河坝镇灌区	HBZGQ-006 渠到-B005	3233865.28	652729.97	
45	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲二组中心-G001	3233844.29	652536.43	
46	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲二组中心沟-B001	3233843.05	652538.75	
47	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲二组中心沟-G002	3234246.77	652291.43	
48	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲二组中心沟-B002	3234246.65	652293.91	
49	河坝镇灌区	HBZGQ-三千亩排渠-G001	3234059.29	651958.62	
50	河坝镇灌区	HBZGQ-三千亩排渠-B001	3234088.05	651999.61	
51	河坝镇灌区	HBZGQ-南剏口河-G001	3233736.89	652462.16	
52	河坝镇灌区	HBZGQ-南剏口河-B001	3233734.76	652459.52	
53	河坝镇灌区	HBZGQ-南剏口河-G002	3233674.62	652891.71	
54	河坝镇灌区	HBZGQ-南剏口河-B002	3233673.71	652894.46	
55	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-G001	3232792.05	652219.58	
56	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-B001	3232816.22	652265.95	
57	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-G002	3233204.13	653090.29	
58	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-B002	3233205.07	653087.59	
59	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-G003	3233709.40	654200.04	
60	河坝镇灌区	HBZGQ-机一支渠-B003	3233709.28	654202.14	
61	河坝镇灌区	HBZGQ-一电二支渠-G001	3232616.59	653386.08	
62	河坝镇灌区	HBZGQ-一电二支渠-B001	3232614.06	653385.35	
63	河坝镇灌区	HBZGQ-一电二支渠-G002	3233085.23	654380.11	
64	河坝镇灌区	HBZGQ-一电二支渠-B002	3233086.50	654382.06	
65	河坝镇灌区	HBZGQ-老河口二三组排渠-G001	3230259.75	652284.93	
66	河坝镇灌区	HBZGQ-老河口二三组排渠-B001	3230260.25	652282.82	
67	河坝镇灌区	HBZGQ-老河口二三组排渠-G002	3229311.17	652722.22	
68	河坝镇灌区	HBZGQ-老河口二三组排渠-B002	3229311.18	652724.44	
69	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-G001	3229858.38	652472.18	
70	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-B001	3229857.72	652474.63	
71	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-G002	3230701.21	654284.84	
72	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-B002	3230700.26	654287.53	
73	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-G003	3230717.44	654327.69	
74	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-B003	3230715.14	654327.59	
75	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-G004	3231494.07	655976.73	
76	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-B004	3231492.58	655978.32	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
77	河坝镇灌区	HBZGQ-南北排渠-G001	3232053.04	655726.39	
78	河坝镇灌区	HBZGQ-南北排渠-B001	3232053.00	655724.24	
79	河坝镇灌区	HBZGQ-南北排渠-G002	3231306.84	656086.58	
80	河坝镇灌区	HBZGQ-南北排渠-B002	3231305.79	656088.55	
81	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二十渠-G001	3232298.60	656246.82	
82	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二十渠-B001	3232298.56	656244.67	
83	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二十渠-G002	3231189.07	656780.12	
84	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二十渠-B002	3231187.18	656782.31	
85	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-G001	3231254.72	652517.85	
86	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-B001	3231206.03	652532.87	
87	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-G002	3230110.20	652998.57	
88	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-B002	3230111.18	652995.94	
89	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-G003	3229574.13	653258.30	
90	河坝镇灌区	HBZGQ-十七电排渠-B003	3229573.74	653260.69	
91	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-G005	3230109.29	653019.91	
92	河坝镇灌区	HBZGQ-机二三支渠-B005	3230108.26	653022.56	
93	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-G001	3229089.34	652343.27	
94	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-B001	3229091.45	652342.97	
95	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-G002	3228422.17	652741.46	
96	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-B002	3228438.37	652780.01	
97	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-G003	3228531.48	652933.79	
98	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-B003	3228533.77	652933.92	
99	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-G004	3229214.64	652611.64	
100	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-B004	3229215.93	652609.74	
101	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-G005	3229512.04	653262.04	
102	河坝镇灌区	HBZGQ-三十三电排渠-B005	3229512.61	653259.53	
103	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G001	3228900.48	653933.86	
104	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B001	3228858.04	653921.36	
105	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G002	3228209.66	653846.91	
106	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B002	3228207.32	653848.44	
107	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排灌渠-G001	3230063.27	654678.55	
108	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排灌渠-B001	3230065.88	654679.64	
109	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排灌渠-G002	3229404.64	654945.89	
110	河坝镇灌区	HBZGQ-二电排灌渠-B002	3229405.44	654947.89	
111	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-G001	3229598.06	654876.83	
112	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-B001	3229599.56	654875.30	
113	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-G002	3229970.21	655725.96	
114	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-B002	3229968.36	655726.72	
115	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-G003	3230604.87	657031.73	
116	河坝镇灌区	HBZGQ-机排二支渠-B003	3230606.79	657033.08	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
117	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-G001	3232345.92	657775.95	
118	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-B001	3232344.50	657769.03	
119	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-G002	3232373.32	658156.46	
120	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-B002	3232374.81	658158.11	
121	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-G003	3231833.78	658220.14	
122	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-B003	3231831.94	658222.35	
123	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-G004	3231764.50	658176.36	
124	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-B004	3231765.02	658174.32	
125	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-G005	3231270.24	658227.82	
126	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三渠-B005	3231268.38	658229.26	
127	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十三渠-G001	3233508.89	658527.17	
128	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十三渠-B001	3233506.77	658525.41	
129	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十三渠-G002	3233590.69	659564.19	
130	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十三渠-B002	3233592.85	659564.33	
131	河坝镇灌区	HBZGQ-二十三电排渠-G001	3227446.30	653803.33	
132	河坝镇灌区	HBZGQ-二十三电排渠-B001	3227448.47	653801.47	
133	河坝镇灌区	HBZGQ-二十三电排渠-G002	3227354.29	654555.92	
134	河坝镇灌区	HBZGQ-二十三电排渠-B002	3227356.08	654558.08	
135	河坝镇灌区	HBZGQ-云州子排渠-G001	3226712.44	654451.20	
136	河坝镇灌区	HBZGQ-云州子排渠-B001	3226710.49	654450.64	
137	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-G001	3226853.72	654935.78	
138	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-B001	3226852.12	654933.49	
139	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-G002	3227526.07	655052.50	
140	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-B002	3227527.91	655050.78	
141	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-G003	3227475.17	655490.54	
142	河坝镇灌区	HBZGQ-云州路灌渠-B003	3227473.41	655493.02	
143	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-G001	3228261.32	655194.67	
144	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-B001	3228261.06	655192.58	
145	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-G002	3228183.39	655917.52	
146	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-B002	3228181.38	655918.09	
147	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-G003	3228179.60	655937.44	
148	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-B003	3228177.73	655936.03	
149	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-G004	3228103.27	656667.69	
150	河坝镇灌区	HBZGQ-云美二组排沟-B004	3228102.08	656669.47	
151	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G001	3228068.21	655909.54	
152	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B001	3228066.19	655911.22	
153	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G002	3228838.64	656037.25	
154	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B002	3228840.15	656035.54	
155	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G003	3228794.06	656545.92	
156	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B003	3228796.57	656545.89	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
157	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G004	3228641.49	656769.10	
158	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B004	3228639.27	656769.92	
159	河坝镇灌区	HBZGQ-二十一电灌渠-G001	3226604.62	655655.65	
160	河坝镇灌区	HBZGQ-二十一电灌渠-B001	3226602.45	655657.31	
161	河坝镇灌区	HBZGQ-云美民兵渠-G001	3227439.64	655960.52	
162	河坝镇灌区	HBZGQ-云美民兵渠-B001	3227439.44	655958.47	
163	河坝镇灌区	HBZGQ-云美民兵渠-G002	3227382.68	656555.61	
164	河坝镇灌区	HBZGQ-云美民兵渠-B002	3227383.07	656557.76	
165	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-G001	3227372.32	656588.48	
166	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-B001	3227370.46	656587.04	
167	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-G002	3227300.83	657277.14	
168	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-B002	3227298.81	657277.83	
169	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-G003	3228215.23	657441.27	
170	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十渠-B003	3228217.33	657440.74	
171	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G005	3228594.53	656816.20	
172	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B005	3228592.00	656816.96	
173	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G006	3229135.38	656954.13	
174	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B006	3229136.63	656956.23	
175	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G007	3228570.18	656811.79	
176	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B007	3228571.90	656809.79	
177	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G008	3228501.22	657130.49	
178	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B008	3228499.55	657132.25	
179	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G009	3228244.04	656794.89	
180	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B009	3228242.29	656792.56	
181	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G010	3228211.53	657146.36	
182	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B010	3228213.30	657148.75	
183	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G011	3228002.93	657103.07	
184	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B011	3228005.11	657101.43	
185	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G012	3228027.27	656828.13	
186	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B012	3228025.42	656826.58	
187	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-G013	3227985.85	657249.13	
188	河坝镇灌区	HBZGQ-五电排灌渠-B013	3227984.53	657251.04	
189	河坝镇灌区	HBZGQ-二十电排灌渠-G001	3229457.19	656448.19	
190	河坝镇灌区	HBZGQ-二十电排灌渠-B001	3229457.38	656445.88	
191	河坝镇灌区	HBZGQ-二十电排灌渠-G002	3230381.27	657107.25	
192	河坝镇灌区	HBZGQ-二十电排灌渠-B002	3230381.78	657110.05	
193	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-G001	3229934.56	658070.82	
194	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-B001	3229934.31	658068.75	
195	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-G002	3229877.02	658637.74	
196	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-B002	3229876.15	658639.61	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
197	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-G003	3229895.45	658730.85	
198	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-B003	3229897.75	658729.05	
199	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-G004	3229711.67	660395.07	
200	河坝镇灌区	HBZGQ-红卫七渠-B004	3229712.26	660397.40	
201	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G001	3225765.49	652712.28	
202	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B001	3225758.41	652761.82	
203	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G002	3225689.21	653563.41	
204	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B002	3225689.94	653565.42	
205	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G003	3225679.41	653616.29	
206	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B003	3225678.02	653614.30	
207	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G004	3225571.33	654703.50	
208	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B004	3225572.01	654705.55	
209	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-G005	3224501.08	654500.65	
210	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四渠-B005	3224499.36	654498.32	
211	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-G001	3225578.77	654723.31	
212	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-B001	3225577.30	654725.09	
213	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-G002	3226093.44	654810.35	
214	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-B002	3226095.25	654812.84	
215	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-G003	3224339.06	652916.55	
216	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-B003	3224336.96	652918.36	
217	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-G004	3225724.31	653055.01	
218	河坝镇灌区	HBZGQ-机排四灌渠-B004	3225726.53	653053.99	
219	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排灌渠-G001	3224485.95	654582.12	
220	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排灌渠-B001	3224484.16	654579.91	
221	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排灌渠-G002	3224373.98	655730.02	
222	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排灌渠-B002	3224371.85	655731.38	
223	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-G001	3223927.63	655160.34	
224	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-B001	3223960.10	655173.04	
225	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-G002	3224419.53	655256.33	
226	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-B002	3224417.76	655253.99	
227	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-G003	3224823.63	655337.73	
228	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-B003	3224825.50	655339.34	
229	河坝镇灌区	HBZGQ-横干五渠-G001	3227932.33	660314.80	
230	河坝镇灌区	HBZGQ-横干五渠-B001	3227934.48	660313.05	
231	河坝镇灌区	HBZGQ-横干五渠-G002	3227866.89	660758.91	
232	河坝镇灌区	HBZGQ-横干五渠-B002	3227864.77	660760.93	
233	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-G001	3227072.87	659587.01	
234	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-B001	3227071.05	659584.65	
235	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-G002	3226982.37	660644.26	
236	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-B002	3226984.29	660644.87	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
237	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-G003	3226475.69	661744.80	
238	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-B003	3226472.83	661746.22	
239	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-G004	3226021.72	662798.97	
240	河坝镇灌区	HBZGQ-横干四渠-B004	3226023.06	662800.86	
241	河坝镇灌区	HBZGQ-横干三渠-G001	3225932.03	661680.07	
242	河坝镇灌区	HBZGQ-横干三渠-B001	3225930.61	661677.79	
243	河坝镇灌区	HBZGQ-横干三渠-G002	3225589.10	662813.27	
244	河坝镇灌区	HBZGQ-横干三渠-B002	3225590.69	662814.88	
245	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-G001	3225589.74	663133.19	
246	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-B001	3225590.62	663131.13	
247	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-G002	3225282.06	663156.46	
248	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-B002	3225280.80	663154.90	
249	河坝镇灌区	HBZGQ-二十四电排渠-G001	3225224.61	662772.68	
250	河坝镇灌区	HBZGQ-二十四电排渠-B001	3225223.31	662770.33	
251	河坝镇灌区	HBZGQ-二十四电排渠-G002	3225395.47	664589.63	
252	河坝镇灌区	HBZGQ-二十四电排渠-B002	3225394.00	664591.83	
253	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-G003	3225255.24	663166.40	
254	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-B003	3225256.70	663168.29	
255	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-G004	3224522.31	663204.37	
256	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村二组抗旱沟-B004	3224521.39	663202.42	
257	河坝镇灌区	HBZGQ-机排七渠-G001	3224286.07	662598.40	
258	河坝镇灌区	HBZGQ-机排七渠-B001	3224282.93	662595.77	
259	河坝镇灌区	HBZGQ-机排七渠-G002	3224913.73	664231.76	
260	河坝镇灌区	HBZGQ-机排七渠-B002	3224914.15	664233.91	
261	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-G001	3224314.89	664192.00	
262	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-B001	3224335.88	664181.50	
263	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-G002	3224640.30	664058.57	
264	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-B002	3224640.22	664056.49	
265	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-G003	3224579.79	664652.48	
266	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-B003	3224609.74	664643.74	
267	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-G004	3225134.05	664915.66	
268	河坝镇灌区	HBZGQ-农丰村东排渠-B004	3225107.94	664866.03	
269	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-G001	3223520.31	662633.45	
270	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-B001	3223518.01	662633.39	
271	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-G002	3223998.22	663260.97	
272	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-B002	3223998.79	663258.89	
273	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-G003	3224028.07	663728.72	
274	河坝镇灌区	HBZGQ-七电排支渠-B003	3224042.17	663668.07	
275	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十九渠-G001	3224329.79	660239.62	
276	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十九渠-B001	3224331.97	660237.97	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
277	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十九渠-G002	3223571.18	660107.98	
278	河坝镇灌区	HBZGQ-机排十九渠-B002	3223605.59	660109.38	
279	河坝镇灌区	HBZGQ-十九电排灌渠-G001	3223504.25	660672.12	
280	河坝镇灌区	HBZGQ-十九电排灌渠-B001	3223559.16	660683.73	
281	河坝镇灌区	HBZGQ-十九电排灌渠-G002	3224267.07	660803.92	
282	河坝镇灌区	HBZGQ-十九电排灌渠-B002	3224268.85	660806.25	
283	河坝镇灌区	HBZGQ-谭湘平屋边沟-G001	3226368.24	657374.93	
284	河坝镇灌区	HBZGQ-谭湘平屋边沟-B001	3226370.31	657374.29	
285	河坝镇灌区	HBZGQ-谭湘平屋边沟-G002	3225536.33	657236.77	
286	河坝镇灌区	HBZGQ-谭湘平屋边沟-B002	3225534.60	657238.55	
287	河坝镇灌区	HBZGQ-丘国清基地灌沟-G001	3225579.71	657825.20	
288	河坝镇灌区	HBZGQ-丘国清基地灌沟-B001	3225577.40	657826.83	
289	河坝镇灌区	HBZGQ-丘国清基地灌沟-G002	3226312.99	657940.48	
290	河坝镇灌区	HBZGQ-丘国清基地灌沟-B002	3226315.34	657938.94	
291	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十二渠-G001	3223474.05	661256.56	
292	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十二渠-G002	3223350.43	662333.09	
293	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十二渠-B002	3223382.38	662337.66	
294	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十二渠-G003	3223521.04	662386.17	
295	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十二渠-B003	3223523.18	662385.00	
296	河坝镇灌区	HBZGQ-三十二电排灌渠-G001	3223401.33	661822.31	
297	河坝镇灌区	HBZGQ-三十二电排灌渠-B001	3223440.08	661827.27	
298	河坝镇灌区	HBZGQ-三十二电排灌渠-G002	3224146.07	661957.62	
299	河坝镇灌区	HBZGQ-三十二电排灌渠-B002	3224148.16	661956.68	
300	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-G001	3224465.12	658840.43	
301	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-B001	3224467.22	658840.86	
302	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-G002	3223741.27	658710.06	
303	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-B002	3223760.95	658712.80	
304	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-G003	3223858.07	657555.06	
305	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-B003	3223874.19	657560.10	
306	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-G004	3224577.69	657673.62	
307	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排支渠-B004	3224578.89	657675.38	
308	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-G001	3225314.11	657778.23	
309	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-B001	3225315.20	657780.19	
310	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-G002	3224606.42	657657.48	
311	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-B002	3224604.20	657659.16	
312	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-G003	3224593.06	657646.30	
313	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-B003	3224595.24	657644.65	
314	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-G004	3223859.56	657520.65	
315	河坝镇灌区	HBZGQ-十电排灌渠-B004	3223878.28	657521.81	
316	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G001	3225554.73	656755.83	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
317	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-B001	3225555.82	656758.05	
318	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G002	3224716.59	656619.78	
319	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-B002	3224716.35	656621.77	
320	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G003	3223971.36	656478.05	
321	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-B003	3223992.00	656479.60	
322	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G004	3223830.59	657511.56	
323	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G005	3223934.78	656960.91	
324	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-B005	3223953.85	656965.12	
325	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G006	3224642.83	657070.76	
326	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-B006	3224644.47	657069.52	
327	河坝镇灌区	HBZGQ-二十六电排支渠-G007	3223968.86	656054.78	
328	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-G003	3224423.71	655272.13	
329	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-B003	3224425.51	655274.35	
330	河坝镇灌区	HBZGQ-二十七电排支渠-G004	3223957.68	655976.34	
331	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-G001	3225323.83	654911.62	
332	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-B001	3225322.05	654909.37	
333	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-G002	3225267.02	655417.68	
334	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-B002	3225266.30	655415.57	
335	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-G003	3225050.08	655389.15	
336	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-B003	3225047.90	655390.82	
337	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-G004	3225695.24	655498.70	
338	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一灌渠-B004	3225696.94	655501.04	
339	河坝镇灌区	HBZGQ-三十一电排-G001	3225276.70	655427.38	
340	河坝镇灌区	HBZGQ-三十一电排-B001	3225278.45	655429.71	
341	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一排渠-G001	3225200.77	656189.99	
342	河坝镇灌区	HBZGQ-机排三十一排渠-B001	3225201.05	656192.15	
343	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-G001	3232150.45	652016.33	
344	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-B001	3232152.46	652016.36	
345	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-G002	3231333.67	652330.14	
346	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-B002	3231331.74	652330.70	
347	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-G003	3231715.68	652691.23	
348	河坝镇灌区	HBZGQ-沙堡洲1电排渠-B003	3231712.48	652690.66	
349	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-G001	3228820.44	653723.41	
350	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-B001	3228822.46	653723.40	
351	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-G002	3227845.74	653779.52	
352	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-B002	3227846.39	653781.52	
353	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-G003	3226909.91	652928.51	
354	河坝镇灌区	HBZGQ-三十四电排渠-B003	3226908.07	652929.31	

表 7.4-4 河坝镇灌区管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G001	3235717.16	650999.02	
2	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B001	3235719.27	650998.81	
3	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G002	3235468.03	651080.32	
4	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B002	3235470.10	651079.33	
5	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G003	3235989.50	650919.95	
6	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B003	3235987.66	650915.09	
7	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G004	3235139.80	651562.68	
8	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B004	3235138.95	651560.92	
9	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G005	3235258.79	651810.64	
10	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B005	3235257.73	651808.94	
11	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G006	3235151.48	651835.62	
12	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B006	3235153.32	651834.66	
13	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G007	3234261.99	652280.11	
14	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B007	3234263.58	652282.31	
15	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G008	3233867.52	652727.53	
16	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B008	3233866.06	652729.83	
17	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G009	3233195.74	653073.09	
18	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B009	3233196.92	653074.73	
19	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G010	3233616.45	654018.60	
20	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B010	3233614.44	654019.44	
21	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G011	3232616.59	653386.08	
22	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B011	3232614.93	653387.28	
23	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G012	3231098.43	652551.38	
24	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B012	3231097.46	652549.78	
25	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G013	3229312.04	652716.39	
26	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B013	3229311.77	652714.21	
27	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G014	3230723.68	654323.60	
28	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B014	3230725.73	654322.64	
29	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G015	3232059.77	655736.69	
30	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B015	3232061.66	655741.18	
31	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G016	3232301.41	656247.87	
32	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B016	3232302.88	656246.29	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
33	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G017	3231188.30	656765.58	
34	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B017	3231187.26	656763.95	
35	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G018	3232345.17	657828.81	
36	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B018	3232343.22	657825.98	
37	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G019	3231769.79	658179.75	
38	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B019	3231768.96	658177.56	
39	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G020	3233509.77	658530.33	
40	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B020	3233508.95	658524.92	
41	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G021	3229214.64	652611.64	
42	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B021	3229213.51	652609.72	
43	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G022	3229512.04	653262.04	
44	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B022	3229511.87	653259.85	
45	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G023	3229396.73	654913.40	
46	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B023	3229398.52	654912.28	
47	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G024	3229592.62	654875.83	
48	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B024	3229596.35	654874.40	
49	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G025	3230604.96	657030.24	
50	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B025	3230606.95	657030.38	
51	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G026	3229455.50	656452.11	
52	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B026	3229453.84	656453.41	
53	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G027	3229136.13	656950.58	
54	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B027	3229138.04	656953.02	
55	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G028	3228641.49	656769.10	
56	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B028	3228639.72	656767.76	
57	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G029	3228068.23	655908.23	
58	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B029	3228066.21	655909.66	
59	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G030	3228265.13	655195.41	
60	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B030	3228267.44	655196.73	
61	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G031	3229876.48	658637.30	
62	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B031	3229874.97	658636.29	
63	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G032	3229867.80	658728.40	
64	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B032	3229868.03	658726.27	
65	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G033	3228002.23	657112.41	
66	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B033	3228004.17	657113.52	
67	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G034	3228568.39	656815.43	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
68	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B034	3228569.71	656816.95	
69	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G035	3228210.74	657459.72	
70	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B035	3228212.29	657458.51	
71	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G036	3227382.68	656555.61	
72	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B036	3227384.32	656555.58	
73	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G037	3226606.17	655655.92	
74	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B037	3226603.82	655655.37	
75	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G038	3226853.72	654935.78	
76	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B038	3226854.63	654934.03	
77	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G039	3227432.96	653820.73	
78	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B039	3227432.97	653822.95	
79	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G040	3227342.97	654522.56	
80	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B040	3227343.45	654515.99	
81	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G041	3228211.21	653847.26	
82	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B041	3228212.01	653849.38	
83	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G042	3225684.98	653563.36	
84	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B042	3225681.36	653562.23	
85	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G043	3225724.31	653055.01	
86	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B043	3225722.85	653053.64	
87	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G044	3225679.41	653616.29	
88	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B044	3225677.72	653615.55	
89	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G045	3225578.77	654723.31	
90	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B045	3225577.30	654725.09	
91	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G046	3225282.75	655433.69	
92	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B046	3225284.86	655434.15	
93	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G047	3224492.15	654582.78	
94	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B047	3224492.11	654580.47	
95	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G048	3224410.15	655284.72	
96	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B048	3224409.48	655286.64	
97	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G049	3225554.02	656755.71	
98	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B049	3225549.60	656755.56	
99	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G050	3224641.52	657069.71	
100	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B050	3224639.65	657066.50	
101	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G051	3225536.33	657236.77	
102	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B051	3225536.33	657238.64	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
103	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G052	3226297.03	657937.01	
104	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B052	3226297.67	657934.95	
105	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G053	3224593.06	657646.30	
106	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B053	3224592.69	657644.46	
107	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G054	3224575.99	657674.04	
108	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B054	3224575.55	657676.02	
109	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G055	3224464.10	658837.55	
110	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B055	3224463.83	658834.57	
111	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G056	3224266.18	660803.77	
112	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B056	3224265.88	660805.98	
113	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G057	3227072.56	659590.78	
114	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B057	3227070.40	659590.14	
115	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G058	3224144.46	661956.44	
116	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B058	3224142.68	661955.44	
117	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G059	3224000.00	663264.01	
118	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B059	3224002.14	663263.92	
119	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G060	3224643.00	664059.20	
120	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B060	3224645.38	664059.34	
121	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G061	3224910.87	664231.13	
122	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B061	3224912.88	664232.73	
123	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G062	3225256.38	663163.10	
124	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B062	3225257.76	663163.67	
125	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G063	3225245.48	662782.30	
126	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B063	3225247.56	662781.72	
127	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G064	3225590.59	663134.21	
128	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B064	3225592.95	663133.92	
129	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G065	3225583.28	662815.04	
130	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B065	3225586.56	662815.86	
131	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G066	3227932.33	660314.80	
132	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B066	3227932.25	660312.25	
133	河坝镇灌区	HBZ-GSP-G067	3231332.53	652331.16	
134	河坝镇灌区	HBZ-GSP-B067	3231820.17	652438.11	

表 7.4-5 金盆镇灌区管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-G001	3223571.48	653642.20	
2	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-B001	3223572.85	653640.22	
3	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-G002	3223563.93	653997.10	
4	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-B002	3223561.93	653995.09	
5	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-G003	3223573.30	654462.86	
6	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-B003	3223571.32	654464.72	
7	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-G004	3223581.14	654943.84	
8	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-B004	3223579.18	654945.76	
9	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-G005	3223587.98	655298.04	
10	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组东西排渠-B005	3223586.01	655299.77	
11	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G001	3223271.81	653634.18	
12	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B001	3223273.76	653632.17	
13	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G002	3223286.29	653986.37	
14	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B002	3223288.21	653984.45	
15	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G003	3223279.93	653995.67	
16	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B003	3223281.14	653997.71	
17	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G005	3223207.47	653992.90	
18	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B005	3223206.10	653994.84	
19	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G006	3223089.32	653980.70	
20	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B006	3223091.20	653978.60	
21	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G007	3223069.13	653626.98	
22	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B007	3223071.03	653625.01	
23	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G008	3223075.29	653804.74	
24	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B008	3223073.22	653802.69	
25	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G009	3222955.54	653623.01	
26	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B009	3222953.42	653620.90	
27	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G010	3222970.09	653800.25	
28	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B010	3222972.01	653798.33	
29	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G011	3222965.96	653804.70	
30	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B011	3222964.05	653806.48	
31	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G012	3222980.67	653976.40	
32	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B012	3222982.48	653974.46	
33	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G013	3222975.87	653983.65	
34	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B013	3222973.98	653985.55	
35	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G014	3222994.19	654213.67	
36	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B014	3222996.28	654215.35	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
37	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G015	3222791.82	653793.02	
38	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B015	3222789.85	653791.80	
39	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G016	3222796.34	653969.64	
40	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B016	3222794.71	653968.00	
41	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G004	3223282.43	654137.75	
42	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B004	3223280.55	654139.61	
43	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G017	3222773.63	653973.92	
44	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B017	3222775.77	653976.11	
45	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G018	3222110.04	653941.44	
46	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B018	3222108.68	653939.39	
47	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G019	3223567.93	654293.74	
48	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B019	3223565.91	654291.78	
49	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G020	3223225.54	654271.18	
50	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B020	3223227.46	654269.25	
51	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G021	3223222.91	654274.29	
52	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B021	3223220.99	654276.19	
53	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G022	3223102.95	654266.60	
54	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B022	3223101.06	654268.54	
55	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G023	3223013.83	654255.20	
56	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B023	3223013.66	654253.19	
57	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G024	3223013.74	654262.26	
58	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B024	3223015.78	654262.90	
59	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G025	3222815.67	654241.85	
60	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B025	3222817.53	654239.52	
61	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G026	3222817.99	654322.06	
62	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B026	3222816.08	654324.05	
63	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G027	3223232.96	654427.74	
64	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B027	3223233.36	654430.21	
65	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G028	3223116.41	654422.52	
66	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B028	3223118.45	654423.05	
67	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G029	3223018.10	654415.23	
68	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B029	3223016.18	654416.65	
69	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-G030	3222822.78	654415.67	
70	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组排灌渠-B030	3222820.85	654416.78	
71	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-G002	3223693.54	654954.74	
72	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-B002	3223667.88	654946.30	
73	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-G001	3223729.84	655313.73	
74	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-B001	3223668.18	654954.83	
75	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-G003	3223593.82	654942.25	
76	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-B003	3223595.78	654940.22	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
77	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-G004	3222853.54	654861.06	
78	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝电排灌沟-B004	3222851.74	654862.83	
79	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组南北排渠-G001	3222793.54	654402.00	
80	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组南北排渠-B001	3222795.26	654400.16	
81	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组南北排渠-G002	3221958.87	654304.45	
82	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝二组南北排渠-B002	3221956.94	654302.75	
83	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G001	3223726.71	655344.61	
84	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B001	3223683.60	655341.91	
85	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G002	3223586.13	655328.40	
86	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B002	3223583.31	655329.33	
87	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G003	3223220.53	655281.79	
88	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B003	3223218.45	655279.51	
89	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G004	3223251.33	655905.17	
90	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B004	3223253.25	655903.44	
91	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G005	3223255.93	656120.75	
92	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B005	3223254.00	656122.49	
93	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G006	3223264.73	656146.10	
94	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B006	3223265.94	656148.30	
95	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G007	3222973.48	656099.31	
96	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B007	3222971.57	656097.06	
97	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G008	3223268.30	656338.52	
98	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B008	3223266.26	656340.17	
99	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-G009	3222950.92	656790.63	
100	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组灌渠-B009	3222949.06	656792.70	
101	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G001	3223594.66	655742.61	
102	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B001	3223592.60	655740.34	
103	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G002	3223597.89	655958.67	
104	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B002	3223595.90	655960.46	
105	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G003	3223480.89	655888.35	
106	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B003	3223478.85	655886.30	
107	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G004	3223245.84	655704.38	
108	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B005	3223244.54	655706.30	
109	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G006	3223611.44	656191.76	
110	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B006	3223613.27	656189.96	
111	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G007	3223601.92	656386.31	
112	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B007	3223599.95	656388.02	
113	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G008	3223603.80	656594.87	
114	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B008	3223601.83	656596.64	
115	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G009	3223616.68	656763.96	
116	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B009	3223618.30	656765.42	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
117	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G010	3223272.10	656333.84	
118	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B010	3223274.00	656332.11	
119	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G011	3223281.53	656540.03	
120	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B011	3223283.45	656538.29	
121	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G012	3222941.23	656290.49	
122	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B013	3222939.17	656288.38	
123	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G014	3222933.89	656490.24	
124	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B014	3222931.92	656489.43	
125	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G015	3223416.40	656663.76	
126	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B015	3223418.90	656663.65	
127	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-G016	3223228.13	656811.54	
128	金盆镇灌区	JPZGQ-王家坝一组排渠-B016	3223225.99	656810.46	
129	金盆镇灌区	JPZGQ-有成七组机埠渠-G001	3220863.84	651553.71	
130	金盆镇灌区	JPZGQ-有成七组机埠渠-B001	3220878.08	651555.04	
131	金盆镇灌区	JPZGQ-有成七组机埠渠-G002	3220940.09	652267.18	
132	金盆镇灌区	JPZGQ-有成七组机埠渠-B002	3220941.91	652268.52	
133	金盆镇灌区	JPZGQ-有成五组一机埠灌渠-G001	3221308.45	653242.19	
134	金盆镇灌区	JPZGQ-有成五组一机埠灌渠-B001	3221306.38	653240.25	
135	金盆镇灌区	JPZGQ-有成五组一机埠渠-G001	3221866.52	653386.81	
136	金盆镇灌区	JPZGQ-有成五组一机埠渠-B001	3221869.00	653389.10	
137	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-G001	3221871.13	653571.66	
138	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-B001	3221872.00	653573.90	
139	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-G002	3221347.09	653540.96	
140	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-B002	3221346.55	653538.93	
141	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-G003	3221340.98	653575.28	
142	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-B003	3221339.80	653577.26	
143	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组东西排渠-G001	3221345.88	653579.93	
144	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组东西排渠-B001	3221346.87	653577.97	
145	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-G001	3221918.30	654317.89	
146	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-B001	3221920.46	654320.00	
147	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-G002	3221302.50	654247.19	
148	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-B002	3221304.62	654245.43	
149	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-G003	3220954.80	654230.63	
150	金盆镇灌区	JPZGQ-有成水系五支渠-B003	3220953.37	654232.42	
151	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G001	3220965.81	654700.44	
152	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B001	3220964.45	654698.55	
153	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G002	3220997.88	655092.24	
154	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B002	3220996.09	655094.26	
155	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G003	3221040.52	655427.39	
156	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B003	3221042.51	655427.25	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
157	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G004	3221081.49	656073.74	
158	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B004	3221079.37	656072.02	
159	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G005	3221113.26	656472.09	
160	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B005	3221111.36	656473.24	
161	金盆镇灌区	JPZGQ-有成三组1机埠渠-G001	3220912.45	654927.65	
162	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-B002	3220909.93	654925.83	
163	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-G002	3220586.44	655089.27	
164	金盆镇灌区	JPZGQ-有成四组1机埠渠-B002	3220583.63	655088.64	
165	金盆镇灌区	JPZGQ-杨水电站电排支渠-G001	3220416.75	655107.22	
166	金盆镇灌区	JPZGQ-杨水电站电排支渠-B002	3220415.38	655109.28	
167	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组排渠-G001	3222024.09	655920.39	
168	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B002	3222026.09	655919.52	
169	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G002	3221214.41	655837.46	
170	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B002	3221212.63	655839.28	
171	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-G001	3221199.49	655697.22	
172	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-B001	3221201.41	655695.19	
173	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-G002	3221231.41	656074.28	
174	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-B002	3221233.35	656072.47	
175	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-G005	3221243.28	656686.07	
176	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-B005	3221241.41	656688.14	
177	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-G004	3222070.22	656614.66	
178	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-B004	3222072.12	656616.88	
179	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-G003	3221237.91	656516.94	
180	金盆镇灌区	JPZGQ-有成一组机埠灌沟-B003	3221239.83	656515.14	
181	金盆镇灌区	JPZGQ-有成南北排渠-G001	3222046.86	656191.40	
182	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B001	3222049.06	656193.66	
183	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G002	3221218.45	656099.69	
184	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B002	3221220.60	656101.90	
185	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-G003	3220686.73	656079.03	
186	金盆镇灌区	JPZGQ-有成东西排渠-B003	3220685.50	656077.01	
187	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-G001	3221796.73	656986.96	
188	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-B001	3221798.10	656985.07	
189	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-G002	3221348.20	656963.33	
190	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-B002	3221350.28	656964.63	
191	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-G003	3221366.36	657273.99	
192	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-B003	3221367.95	657275.83	
193	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-G004	3221251.90	656940.76	
194	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-B004	3221252.34	656938.78	
195	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-G005	3220739.83	656930.41	
196	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组四机埠沟-B005	3220737.82	656929.87	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
197	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-G001	3222070.54	657222.33	
198	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-B001	3222072.48	657220.15	
199	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-G002	3221658.05	657263.85	
200	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-B002	3221656.14	657266.01	
201	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-G003	3221647.93	657073.50	
202	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-B003	3221649.80	657071.39	
203	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-G004	3221285.80	657287.62	
204	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖七组 2 机埠灌沟-B004	3221283.75	657285.78	
205	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-G001	3223709.55	657115.45	
206	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-B001	3223656.44	657125.92	
207	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-G002	3222998.49	657171.10	
208	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-B002	3222996.38	657169.20	
209	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-G003	3222981.40	657175.96	
210	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-B003	3222983.41	657177.53	
211	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-G004	3222351.33	657224.52	
212	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-B004	3222349.17	657222.68	
213	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-G005	3222381.13	657582.54	
214	金盆镇灌区	JPZGQ-陈家渡电排灌渠-B005	3222379.30	657584.60	
215	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-G001	3223545.79	658140.15	
216	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-B001	3223547.55	658138.35	
217	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-G002	3223084.88	658192.43	
218	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-B002	3223083.11	658194.36	
219	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-G003	3223066.46	658177.51	
220	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-B003	3223068.22	658175.33	
221	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-G004	3222229.30	658262.54	
222	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖水系七支渠-B004	3222227.22	658264.71	
223	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-G001	3222208.45	658254.97	
224	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-B001	3222210.34	658252.81	
225	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-G002	3221366.36	658326.20	
226	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-B002	3221364.12	658324.33	
227	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-G003	3221353.28	658347.65	
228	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-B003	3221355.42	658349.51	
229	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-G004	3220514.47	658416.73	
230	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-B004	3220516.68	658418.75	
231	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-G005	3219695.74	658489.85	
232	金盆镇灌区	JPZGQ-友谊电排渠-B005	3219745.59	658485.00	
233	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-G001	3220403.36	657397.43	
234	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-B001	3220401.19	657395.55	
235	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-G002	3220436.25	657758.21	
236	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-B002	3220438.41	657760.02	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
237	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-G003	3219924.92	657799.04	
238	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖五组机埠灌沟-B003	3219922.83	657797.22	
239	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G001	3220426.77	657383.50	
240	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B001	3220428.63	657381.28	
241	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G002	3220453.23	657884.15	
242	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B002	3220451.37	657886.26	
243	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G003	3220471.88	657897.97	
244	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B003	3220473.71	657895.77	
245	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G004	3220495.75	658403.28	
246	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B004	3220494.00	658401.46	
247	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G005	3220542.30	658918.57	
248	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B005	3220540.75	658920.75	
249	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G006	3220558.28	658931.39	
250	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B006	3220560.17	658929.32	
251	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G007	3220600.62	659431.14	
252	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B007	3220602.44	659428.99	
253	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-G008	3220594.68	659579.41	
254	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖东西排渠-B008	3220592.79	659581.29	
255	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-G001	3221245.02	658498.96	
256	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-B001	3221242.92	658497.15	
257	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-G002	3221357.84	658488.99	
258	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-B002	3221359.67	658486.94	
259	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-G003	3221380.96	658843.62	
260	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖四机埠灌沟-B003	3221379.05	658845.83	
261	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-G001	3222290.76	659287.56	
262	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-B001	3222292.33	659285.38	
263	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-G002	3221455.64	659375.38	
264	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-B002	3221453.95	659377.60	
265	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-G003	3221437.19	659357.36	
266	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-B003	3221439.09	659355.14	
267	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-G004	3220585.01	659450.84	
268	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-B004	3220583.17	659452.99	
269	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-G005	3219875.16	659498.34	
270	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排渠-B006	3219924.10	659487.93	
271	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排灌渠-G002	3220612.36	659571.99	
272	金盆镇灌区	JPZGQ-南京湖电排灌渠-B002	3220614.15	659570.02	
273	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系七支渠-G001	3223188.37	659219.54	
274	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系七支渠-B001	3223185.62	659219.21	
275	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系七支渠-G002	3222319.39	659302.23	
276	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系七支渠-B002	3222317.51	659304.42	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
277	金盆镇灌区	JPZGQ-增福六机埠灌沟-G001	3223347.75	659600.57	
278	金盆镇灌区	JPZGQ-增福六机埠灌沟-B001	3223349.89	659600.47	
279	金盆镇灌区	JPZGQ-增福六机埠灌沟-G002	3223128.88	659615.75	
280	金盆镇灌区	JPZGQ-增福六机埠灌沟-B002	3223126.61	659617.83	
281	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系十二支渠-G001	3222333.98	659821.01	
282	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系十二支渠-B001	3222336.54	659822.22	
283	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系十二支渠-G002	3221694.90	659663.65	
284	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系十二支渠-B002	3221692.84	659664.13	
285	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-G001	3223336.15	660308.59	
286	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-B001	3223302.63	660327.97	
287	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-G002	3223122.20	660466.17	
288	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-B002	3223120.46	660469.35	
289	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-G003	3223000.17	660497.61	
290	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-B003	3223001.98	660494.22	
291	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-G004	3222578.68	660747.77	
292	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排渠-B004	3222577.72	660750.37	
293	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-G001	3222372.85	659840.17	
294	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-B001	3222374.72	659838.39	
295	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-G002	3222422.07	660439.93	
296	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-B002	3222424.05	660439.24	
297	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-G003	3222464.10	660762.51	
298	金盆镇灌区	JPZGQ-金星灌二渠-B003	3222463.88	660764.89	
299	金盆镇灌区	JPZGQ-金福电排支渠-G001	3223162.08	660911.67	
300	金盆镇灌区	JPZGQ-金福电排支渠-B001	3223160.27	660913.11	
301	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-G001	3222401.94	660782.16	
302	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-B001	3222400.35	660783.84	
303	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-G002	3222107.98	660307.12	
304	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-B002	3222106.61	660308.61	
305	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-G003	3221569.62	659739.92	
306	金盆镇灌区	JPZGQ-金星电排灌沟-B003	3221570.47	659738.09	
307	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-G001	3221425.76	659774.56	
308	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-B001	3221428.54	659774.51	
309	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-G002	3221218.13	659901.59	
310	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-B002	3221218.93	659898.56	
311	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-G003	3220553.87	660395.68	
312	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-B003	3220551.03	660395.29	
313	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-G004	3220553.73	660426.28	
314	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-B004	3220556.50	660426.59	
315	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-G005	3219871.23	660933.78	
316	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四支渠-B005	3219871.13	660936.34	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
317	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四排渠-G001	3220625.03	659955.76	
318	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四排渠-B001	3220622.76	659953.93	
319	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四排渠-G002	3220254.72	660005.40	
320	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系四排渠-B002	3220253.76	660007.51	
321	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-G001	3222218.24	660655.31	
322	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-B001	3222220.36	660656.24	
323	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-G002	3221652.00	661052.31	
324	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-B002	3221650.86	661050.67	
325	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-G003	3221280.19	661354.47	
326	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-B003	3221279.79	661357.27	
327	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-G004	3221247.10	661352.04	
328	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-B004	3221246.93	661349.12	
329	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-G005	3221003.76	661561.58	
330	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系三支渠-B005	3221003.76	661563.93	
331	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系二支渠-G001	3222332.61	660981.69	
332	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系二支渠-B001	3222332.54	660979.22	
333	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系二支渠-G002	3221486.75	661626.55	
334	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系二支渠-B002	3221486.35	661629.40	
335	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G001	3222444.05	661326.41	
336	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B001	3222444.69	661324.25	
337	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G002	3222061.43	661635.52	
338	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B002	3222064.27	661635.92	
339	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G003	3222434.12	662160.68	
340	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B003	3222434.08	662140.68	
341	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G004	3221698.87	661905.94	
342	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B004	3221698.47	661908.73	
343	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G005	3221661.87	661907.26	
344	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B005	3221662.16	661904.37	
345	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-G006	3221422.24	662104.29	
346	金盆镇灌区	JPZGQ-增福水系一支渠-B006	3221421.82	662107.09	
347	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻电排灌渠-G001	3221859.87	661995.56	
348	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻电排灌渠-B001	3221857.01	661995.20	
349	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻电排灌渠-G002	3222142.23	662355.69	
350	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻电排灌渠-B002	3222113.58	662314.28	
351	金盆镇灌区	JPZGQ-砖厂电排渠-G001	3222788.78	661880.73	
352	金盆镇灌区	JPZGQ-砖厂电排渠-B002	3222786.49	661880.67	
353	金盆镇灌区	JPZGQ-砖厂电排渠-G002	3222857.52	661961.87	
354	金盆镇灌区	JPZGQ-砖厂电排渠-B002	3222840.84	661913.76	
355	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-G001	3220170.98	661675.13	
356	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-G001	3220437.12	661924.33	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
357	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-G002	3220631.54	662089.94	
358	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-B002	3220632.08	662087.38	
359	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-G003	3221060.60	662505.16	
360	金盆镇灌区	JPZGQ-香稻一机埠渠-B003	3221062.58	662506.34	
361	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-G001	3221337.22	663014.13	
362	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-B001	3221338.02	663028.97	
363	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-G002	3221729.90	663828.17	
364	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-B002	3221768.12	663795.73	
365	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-G003	3221823.89	663764.43	
366	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-B003	3221825.49	663763.23	
367	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-G004	3222268.66	664495.79	
368	金盆镇灌区	JPZGQ-兴旺一机埠渠-B004	3222271.50	664496.68	
369	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-G001	3223601.74	663370.48	
370	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-B001	3223603.77	663370.23	
371	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-G002	3222797.12	663714.15	
372	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-B002	3222794.41	663713.21	
373	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-G003	3222784.69	663740.33	
374	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-B003	3222787.38	663741.31	
375	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-G004	3222328.60	663935.32	
376	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二支渠-B004	3222325.85	663935.11	
377	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-G001	3223226.13	664529.54	
378	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-B001	3223231.21	664529.55	
379	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-G002	3222771.07	664711.43	
380	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-B002	3222768.79	664710.63	
381	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-G001	3223354.24	664697.32	
382	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-B001	3223351.40	664696.49	
383	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-G002	3223339.78	664711.26	
384	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-B002	3223342.67	664712.23	
385	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-G003	3222886.42	664898.53	
386	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-B003	3222885.90	664900.89	
387	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-G004	3224256.34	664324.09	
388	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一支渠-B004	3224212.56	664346.99	
389	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲电排支渠-G001	3224683.48	665087.43	
390	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲电排支渠-B001	3224686.35	665088.40	
391	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲电排支渠-G002	3223886.80	665405.62	
392	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲电排支渠-B002	3223884.33	665404.49	
393	金盆镇灌区	JPZGQ-格子湖电排灌渠-G001	3223148.43	665320.33	
394	金盆镇灌区	JPZGQ-格子湖电排灌渠-B001	3223147.21	665318.71	
395	金盆镇灌区	JPZGQ-格子湖电排灌渠-G002	3223661.29	665954.39	
396	金盆镇灌区	JPZGQ-格子湖电排灌渠-B002	3223660.93	665957.12	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
397	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-G001	3225479.93	664971.86	
398	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-B001	3225483.87	665005.35	
399	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-G002	3225585.09	665313.87	
400	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-B002	3225587.13	665313.73	
401	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-G003	3225135.50	665847.14	
402	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-B003	3225134.68	665849.65	
403	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-G004	3224908.35	665463.65	
404	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系二支渠-B004	3224905.71	665462.92	
405	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系三支渠-G001	3225522.27	665172.11	
406	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系三支渠-B001	3225523.19	665169.46	
407	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系三支渠-G002	3224922.10	665436.85	
408	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系三支渠-B002	3224920.35	665435.57	
409	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系一支渠-G001	3225086.08	665761.81	
410	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系一支渠-B001	3225083.53	665761.44	
411	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系一支渠-G002	3224296.05	666515.23	
412	金盆镇灌区	JPZGQ-北洲水系一支渠-B002	3224293.69	666514.70	
413	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口一机埠渠-G001	3223418.17	664861.35	
414	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-B001	3223418.99	664858.83	
415	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-G002	3222928.74	665072.81	
416	金盆镇灌区	JPZGQ-大东口二机埠渠-B002	3222926.54	665073.34	
417	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-G001	3221889.92	651358.85	
418	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-B001	3221888.96	651356.41	
419	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-G002	3221467.69	652059.42	
420	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-B002	3221465.75	652061.40	
421	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-G003	3221858.88	652059.85	
422	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排南抗旱渠-B003	3221860.86	652060.43	
423	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排北抗旱渠-G001	3221936.59	651382.99	
424	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排北抗旱渠-B001	3221938.56	651383.83	
425	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排北抗旱渠-G002	3221886.69	652283.75	
426	金盆镇灌区	QSHZGQ-梅家湾电排北抗旱渠-B002	3221884.67	652284.24	

表 7.4-6 金盆镇灌区管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G001	3220940.09	652267.18	
2	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B001	3220941.91	652268.52	
3	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G002	3221866.52	653386.81	
4	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B002	3221868.97	653389.12	
5	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G003	3221871.13	653571.66	
6	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B003	3221872.05	653573.89	
7	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G004	3220955.33	654218.72	
8	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B004	3220954.45	654216.82	
9	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G005	3221918.30	654317.89	
10	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B005	3221920.21	654316.47	
11	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G006	3221961.94	654303.92	
12	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B006	3221961.88	654301.90	
13	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G007	3222109.20	653943.62	
14	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B007	3222107.11	653943.50	
15	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G008	3223574.09	653648.76	
16	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B008	3223576.08	653648.37	
17	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G009	3223599.50	655299.69	
18	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B009	3223601.52	655301.99	
19	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G010	3222853.54	654861.06	
20	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B010	3222851.79	654862.81	
21	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G011	3223611.44	656191.76	
22	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B011	3223613.28	656189.95	
23	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G012	3222950.92	656790.63	
24	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B012	3222950.82	656792.63	
25	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G013	3222941.23	656290.49	
26	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B013	3222939.25	656291.17	
27	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G014	3222973.29	656104.21	
28	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B014	3222971.24	656104.08	
29	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G015	3222998.86	657176.53	
30	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B015	3222996.91	657177.27	
31	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G016	3222351.33	657224.52	
32	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B016	3222349.34	657224.72	
33	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G017	3223546.79	658154.02	
34	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B017	3223547.53	658156.05	
35	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G018	3223189.73	659221.40	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
36	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B018	3223204.09	659223.20	
37	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G019	3220973.09	654700.78	
38	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B019	3220972.32	654698.61	
39	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G020	3221121.20	656474.21	
40	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B020	3221109.30	656443.40	
41	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G021	3222070.22	656614.66	
42	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B021	3222071.16	656616.78	
43	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G022	3220739.95	656935.11	
44	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B022	3220737.97	656935.84	
45	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G023	3222070.62	657225.57	
46	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B023	3222072.48	657220.15	
47	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G024	3220409.61	657432.00	
48	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B024	3220412.21	657437.28	
49	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G025	3219747.43	658482.77	
50	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B025	3219745.46	658481.53	
51	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G026	3221353.28	658347.65	
52	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B026	3221355.08	658347.06	
53	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G027	3221380.96	658843.62	
54	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B027	3221378.92	658843.06	
55	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G028	3220457.74	657899.55	
56	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B028	3220456.81	657897.64	
57	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G029	3219928.18	659504.74	
58	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B029	3219928.60	659506.76	
59	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G030	3222290.76	659287.56	
60	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B030	3222290.87	659285.54	
61	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G031	3222319.57	659825.70	
62	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B031	3222303.55	659828.70	
63	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G032	3223002.05	660528.39	
64	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B032	3223003.92	660528.06	
65	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G033	3222373.14	659843.71	
66	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B033	3222374.72	659838.40	
67	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G034	3219871.23	660933.78	
68	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B034	3219866.96	660932.86	
69	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G035	3221417.51	659769.27	
70	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B035	3221417.90	659767.28	
71	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G036	3220246.77	659994.66	
72	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B036	3220260.41	659990.98	
73	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G037	3221235.69	661365.88	
74	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B037	3221234.31	661364.40	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
75	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G038	3222205.33	660636.26	
76	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B038	3222205.35	660633.73	
77	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G039	3222409.88	660776.53	
78	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B039	3222402.41	660738.73	
79	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G040	3221054.52	662495.90	
80	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B040	3221054.20	662493.86	
81	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G041	3221480.28	661617.99	
82	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B041	3221484.49	661612.24	
83	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G042	3222445.57	661327.81	
84	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B042	3222446.44	661325.89	
85	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G043	3222022.75	655919.17	
86	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B043	3222011.86	655916.39	
87	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G044	3222268.66	664495.79	
88	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B044	3222266.62	664498.92	
89	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G045	3222328.60	663935.32	
90	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B045	3222325.93	663935.26	
91	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G046	3223215.57	664524.98	
92	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B046	3223219.16	664524.35	
93	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G047	3222884.30	664886.36	
94	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B047	3222883.00	664884.82	
95	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G048	3222932.44	665075.50	
96	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B048	3222930.40	665077.69	
97	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G049	3223114.21	665339.55	
98	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B049	3223111.60	665341.66	
99	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G050	3223893.75	665419.84	
100	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B050	3223892.76	665421.84	
101	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G051	3224296.05	666515.23	
102	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B051	3224293.69	666514.79	
103	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G052	3225135.50	665847.14	
104	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B052	3225136.54	665848.87	
105	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G053	3225538.19	665186.96	
106	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B053	3225536.46	665188.27	
107	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G054	3221422.24	662104.29	
108	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B054	3221424.74	662104.91	
109	金盆镇灌区	JPZ-GSP-G055	3221892.91	651361.22	
110	金盆镇灌区	JPZ-GSP-B055	3221859.78	652060.60	

表 7.4-7 千山红镇灌区管理范围与保护范围电子界桩成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G001	3229237.57	634995.10	
2	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B001	3229237.40	634993.01	
3	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G002	3228278.95	636048.39	
4	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B002	3228281.71	636048.34	
5	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G003	3227541.47	636844.98	
6	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B003	3227579.93	636809.28	
7	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G004	3229171.74	635886.61	
8	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B004	3229169.06	635886.84	
9	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G005	3229641.76	636320.00	
10	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B005	3229644.51	636319.83	
11	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G006	3229117.67	636472.00	
12	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B006	3229120.07	636472.33	
13	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G007	3228898.63	636688.90	
14	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B007	3228895.90	636688.95	
15	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G008	3228195.75	637448.42	
16	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B008	3228235.82	637400.97	
17	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-G009	3229174.29	636958.58	
18	千山红镇灌区	QSHZGQ-中洲排灌沟-B009	3229174.73	636961.37	
19	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G001	3228005.97	637648.28	
20	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B001	3228009.25	637645.27	
21	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G002	3227565.70	638101.35	
22	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B002	3227562.78	638101.53	
23	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G003	3227239.74	636891.93	
24	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B003	3227242.14	636889.61	
25	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G004	3226771.07	637392.42	
26	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B004	3226773.90	637392.53	
27	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G005	3226109.19	638224.47	
28	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B005	3226107.44	638225.57	
29	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G006	3226448.10	638541.71	
30	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B006	3226450.72	638541.46	
31	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G007	3227015.53	639053.94	
32	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B007	3227018.05	639055.75	
33	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-G001	3227710.84	638494.01	
34	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-B001	3227675.99	638530.72	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
35	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-G002	3227450.31	638986.32	
36	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-B002	3227452.48	638983.00	
37	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-G003	3226935.34	639393.87	
38	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-B003	3226932.79	639394.44	
39	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-G004	3226661.02	639830.11	
40	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排支渠-B004	3226658.92	639831.69	
41	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G001	3227812.50	638606.13	
42	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B001	3227915.91	638667.07	
43	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G002	3228177.71	638631.61	
44	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B002	3228178.05	638633.64	
45	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G003	3228125.86	639010.37	
46	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B003	3228124.50	639008.29	
47	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G004	3227665.70	638980.34	
48	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B004	3227663.46	638981.95	
49	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G005	3228061.63	639948.73	
50	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B005	3228063.46	639949.69	
51	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G006	3228709.14	638355.97	
52	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B006	3228711.02	638354.34	
53	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G007	3228674.06	638674.37	
54	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B007	3228671.79	638676.18	
55	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G008	3228650.52	639046.45	
56	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B008	3228652.11	639048.66	
57	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G009	3228627.51	639060.96	
58	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B009	3228629.39	639062.36	
59	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G010	3228661.77	639067.07	
60	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B010	3228659.71	639069.05	
61	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G011	3229230.91	638539.13	
62	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B011	3229225.46	638550.80	
63	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G012	3229224.08	638719.88	
64	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B012	3229224.98	638721.66	
65	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G013	3229134.44	638724.07	
66	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B013	3229132.29	638724.61	
67	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G014	3229108.28	639105.96	
68	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B014	3229105.97	639107.85	
69	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G015	3229003.67	640081.41	
70	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B015	3229002.37	640083.21	
71	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G016	3229648.46	638895.77	
72	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B016	3229649.96	638897.09	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
73	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-G017	3229624.17	639148.43	
74	千山红镇灌区	QSHZGQ-新北电排渠-B017	3229624.01	639150.42	
75	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-G008	3226508.04	638592.20	
76	千山红镇灌区	QSHZGQ-新南电排支渠-B008	3226505.92	638592.96	
77	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-G001	3228031.49	640186.46	
78	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-B001	3228030.14	640184.46	
79	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-G002	3227958.49	641026.01	
80	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-B002	3227955.91	641023.75	
81	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-G003	3227836.41	642524.92	
82	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖东西灌渠-B003	3227836.65	642527.06	
83	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-G001	3229058.70	640116.76	
84	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-B001	3229056.70	640114.73	
85	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-G002	3228970.78	641110.40	
86	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-B002	3228968.96	641107.98	
87	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-G003	3228848.47	642538.17	
88	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌二渠-B003	3228847.11	642540.13	
89	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-G001	3229817.34	638905.99	
90	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-B001	3229810.11	638951.12	
91	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-G002	3229806.74	639128.41	
92	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-B002	3229808.40	639131.82	
93	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-G003	3229671.14	639730.26	
94	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-B003	3229669.07	639731.33	
95	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-G004	3229712.90	640145.98	
96	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-B004	3229714.69	640148.30	
97	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-G005	3230645.43	639699.26	
98	千山红镇灌区	QSHZGQ-西州排灌沟-B005	3230643.32	639700.27	
99	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G001	3230676.69	639564.70	
100	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B001	3230680.09	639564.78	
101	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G002	3230631.28	639825.15	
102	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B002	3230629.11	639826.93	
103	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G003	3230663.02	640236.97	
104	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B003	3230652.90	640233.01	
105	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G004	3230640.34	640324.78	
106	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B004	3230631.59	640324.19	
107	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G005	3230484.88	641205.27	
108	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G006	3230243.05	642063.02	
109	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G007	3230030.76	642972.81	
110	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B007	3230032.38	642938.21	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
111	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G008	3230259.85	641822.93	
112	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B008	3230257.95	641822.22	
113	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-G009	3230424.54	641236.79	
114	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B009	3230426.92	641233.88	
115	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-G001	3230587.16	640228.75	
116	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-B001	3230585.78	640226.75	
117	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-G002	3229566.39	640148.89	
118	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-B002	3229566.29	640150.88	
119	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-G001	3230011.33	640202.23	
120	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-B001	3230010.54	640200.14	
121	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-G002	3229924.91	641175.76	
122	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-B002	3229922.86	641176.74	
123	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-B003	3229929.78	641246.66	
124	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-G003	3229928.11	641248.14	
125	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-G004	3229804.39	642622.72	
126	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东西灌一渠-B004	3229806.07	642624.77	
127	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征电排支渠-G001	3229472.47	641204.64	
128	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B001	3229470.45	641205.71	
129	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征电排支渠-G002	3230398.44	641281.91	
130	千山红镇灌区	QSHZGQ-长征引水渠二-B002	3230395.97	641283.77	
131	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-G001	3229295.26	642727.30	
132	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-B001	3229297.53	642726.95	
133	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-G002	3228352.07	642654.07	
134	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-B002	3228353.90	642655.74	
135	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-G003	3228356.59	642498.71	
136	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-B003	3228355.68	642496.68	
137	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-G004	3228317.99	642921.61	
138	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西湖东支灌渠-B004	3228315.80	642923.58	
139	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-G001	3228307.18	642721.09	
140	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-B001	3228309.42	642720.70	
141	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-G002	3227336.42	642642.75	
142	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-B002	3227335.81	642644.70	
143	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-G003	3227347.09	642493.10	
144	千山红镇灌区	QSHZGQ-金沙东支灌渠-B003	3227347.31	642491.07	
145	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-G003	3226639.08	639881.16	
146	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-B004	3226637.34	639878.89	
147	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-G005	3227530.39	639986.18	
148	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七渠-B005	3227532.12	639988.33	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
149	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G001	3226658.11	639933.20	
150	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B001	3226655.96	639934.03	
151	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G002	3227093.19	639958.70	
152	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B002	3227095.27	639957.96	
153	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G003	3226987.81	640930.73	
154	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B003	3226986.00	640928.59	
155	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G004	3226929.58	641543.02	
156	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B004	3226927.79	641540.79	
157	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G005	3226905.66	641929.81	
158	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B005	3226903.67	641929.66	
159	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-G006	3226857.66	642569.51	
160	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖中灌渠-B006	3226857.30	642571.51	
161	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-G001	3227361.51	641960.05	
162	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-B001	3227363.65	641960.45	
163	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-G002	3226915.57	641919.08	
164	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-B002	3226917.72	641917.25	
165	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-G001	3226941.15	641541.16	
166	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-B001	3226943.29	641539.57	
167	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-G002	3227394.32	641590.58	
168	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-B002	3227395.90	641592.74	
169	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-G003	3226603.12	641520.85	
170	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌二渠-B003	3226602.04	641522.76	
171	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-G001	3227448.55	640979.26	
172	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-B001	3227450.46	640981.44	
173	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-G002	3226998.36	640942.40	
174	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-B002	3227000.17	640944.53	
175	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-G003	3226532.90	640891.41	
176	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌一渠-B003	3226530.97	640890.38	
177	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-G003	3226900.70	641887.54	
178	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-B003	3226898.81	641885.77	
179	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-G004	3226454.07	641886.19	
180	千山红镇灌区	QSHZGQ-东南湖南北灌三渠-B004	3226452.64	641888.09	
181	千山红镇灌区	QSHZGQ-S510 渠-G001	3223994.25	635668.34	
182	千山红镇灌区	QSHZGQ-S510 渠-B001	3223996.25	635669.10	
183	千山红镇灌区	QSHZGQ-S510 渠-G002	3222571.59	635380.22	
184	千山红镇灌区	QSHZGQ-S510 渠-B002	3222570.36	635377.94	
185	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-G001	3222506.88	635369.15	
186	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-B001	3222505.13	635423.10	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
187	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-G002	3222454.78	635761.82	
188	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-B002	3222453.14	635760.39	
189	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-G003	3222362.93	637176.18	
190	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-B003	3222361.54	637178.04	
191	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-G004	3222435.83	636335.28	
192	千山红镇灌区	QSHZGQ-余亩灌渠-B004	3222437.72	636337.25	
193	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-G001	3223218.15	636409.19	
194	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-B001	3223218.37	636407.20	
195	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-G002	3224062.96	636505.84	
196	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-B002	3224064.92	636507.86	
197	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-G001	3222477.24	635762.89	
198	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-B001	3222478.58	635764.97	
199	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-G002	3223335.93	635861.49	
200	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-B002	3223335.46	635863.45	
201	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-G003	3224109.77	635944.31	
202	千山红镇灌区	QSHZGQ-长南港灌渠-B003	3224110.96	635946.40	
203	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-G003	3224122.43	636507.49	
204	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-B003	3224120.62	636505.86	
205	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-G004	3225916.68	636713.25	
206	千山红镇灌区	QSHZGQ-半腰灌渠-B004	3225914.55	636715.06	
207	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-G001	3225943.86	636305.44	
208	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-B001	3225943.59	636303.38	
209	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-G002	3225858.41	637602.73	
210	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-B002	3225857.08	637600.62	
211	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-G003	3225799.71	638515.27	
212	千山红镇灌区	QSHZGQ-大西港北灌渠-B003	3225797.47	638517.16	
213	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港子排沟-G001	3225039.47	637543.29	
214	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港子排沟-B001	3225037.60	637542.10	
215	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港子支渠-G001	3225848.01	637779.47	
216	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-B001	3225845.89	637781.10	
217	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-G002	3224046.51	637624.90	
218	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-B002	3224044.84	637623.16	
219	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-G003	3224006.31	637629.58	
220	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-B003	3224008.21	637631.65	
221	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-G004	3223357.13	637573.24	
222	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-B004	3223357.29	637571.25	
223	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-G005	3222431.62	637507.36	
224	千山红镇灌区	QSHZGQ-二港支渠-B005	3222463.18	637507.12	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
225	千山红镇灌区	QSHZGQ-小西港湖机埠渠-G001	3223973.67	638122.50	
226	千山红镇灌区	QSHZGQ-小西港湖机埠渠-B001	3223975.49	638124.71	
227	千山红镇灌区	QSHZGQ-小西港湖机埠渠-G002	3222831.68	638013.78	
228	千山红镇灌区	QSHZGQ-小西港湖机埠渠-B002	3222830.46	638011.97	
229	千山红镇灌区	QSHZGQ-向南排渠-G001	3222517.21	639765.55	
230	千山红镇灌区	QSHZGQ-向南排渠-B001	3222515.07	639767.31	
231	千山红镇灌区	QSHZGQ-向南排渠-G002	3223859.71	639847.46	
232	千山红镇灌区	QSHZGQ-向南排渠-B002	3223861.86	639845.65	
233	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-G001	3223891.00	639831.02	
234	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-B001	3223889.14	639828.97	
235	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-G002	3224860.45	639896.68	
236	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-B002	3224862.44	639898.69	
237	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-G003	3225978.85	639926.35	
238	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福一机埠渠-G003	3225980.91	639925.29	
239	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林灌渠-G001	3220254.40	640596.50	
240	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林灌渠-B001	3220256.32	640595.35	
241	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林灌渠-G002	3219960.50	640693.78	
242	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林灌渠-B002	3219958.87	640696.52	
243	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-G001	3221378.75	642331.62	
244	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-B001	3221381.52	642332.77	
245	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-G002	3220435.78	642650.98	
246	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-B002	3220433.95	642653.69	
247	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-G003	3219732.70	642886.12	
248	千山红镇灌区	QSHZGQ-泥剏口引水渠-B003	3219731.21	642887.58	
249	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G001	3222230.90	643938.31	
250	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B001	3222227.96	643938.75	
251	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G002	3223321.99	644672.27	
252	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B002	3223318.38	644672.13	
253	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G003	3222158.79	645341.36	
254	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B003	3222156.00	645341.42	
255	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B004	3223765.52	644933.09	
256	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G004	3223780.31	644950.26	
257	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B005	3223525.01	645097.25	
258	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G005	3223525.03	645099.60	
259	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-G006	3222444.27	645626.20	
260	千山红镇灌区	QSHZGQ-新裕引水渠-B006	3222441.33	645626.05	
261	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-G001	3221910.96	641184.82	
262	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-B001	3221905.91	641185.51	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
263	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-G002	3221905.74	641677.95	
264	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-B002	3221907.81	641676.89	
265	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-G003	3221795.25	643165.36	
266	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-B003	3221793.75	643167.21	
267	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖灌渠-B001	3223591.08	642848.22	
268	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖灌渠-G001	3223628.32	642848.45	
269	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖灌渠-G002	3221846.96	642723.01	
270	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖灌渠-B002	3221849.03	642721.14	
271	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖机埠渠-G001	3221874.61	642191.25	
272	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖机埠渠-B001	3221876.67	642190.06	
273	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖机埠渠-B002	3223668.74	642334.99	
274	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖机埠渠-G002	3223666.90	642332.84	
275	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-G001	3223688.98	641810.32	
276	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-B001	3223661.60	641809.59	
277	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-G002	3222289.42	641704.35	
278	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-B002	3222289.84	641702.38	
279	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-B003	3221926.28	641142.05	
280	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖西灌渠-G003	3221900.00	641098.34	
281	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G001	3225804.56	641915.56	
282	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B001	3225806.89	641915.26	
283	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G002	3224532.27	641739.41	
284	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B002	3224532.32	641741.48	
285	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G003	3224562.88	641454.42	
286	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B003	3224558.23	641497.76	
287	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G004	3223796.19	641616.23	
288	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B004	3223846.07	641621.87	
289	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G005	3225489.02	642166.62	
290	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B005	3225491.18	642166.80	
291	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G006	3224466.88	642013.06	
292	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B006	3224465.20	642010.91	
293	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G007	3223781.26	641928.29	
294	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B007	3223825.22	641936.33	
295	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G008	3225286.22	642376.49	
296	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B008	3225288.92	642377.09	
297	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G009	3224440.14	642272.64	
298	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B009	3224441.48	642274.99	
299	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G010	3223764.93	642160.59	
300	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B010	3223808.70	642171.87	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
301	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G011	3224846.01	642723.27	
302	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B011	3224848.21	642721.56	
303	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G012	3224379.36	642667.51	
304	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B012	3224380.14	642669.74	
305	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G013	3223739.27	642575.38	
306	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B013	3223780.52	642583.97	
307	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G014	3224067.93	643063.42	
308	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B014	3224065.27	643063.94	
309	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G015	3223734.57	642780.78	
310	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B015	3223767.29	642808.64	
311	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-G016	3223697.63	643658.95	
312	千山红镇灌区	QSHZGQ-大莲湖渔场排灌渠-B016	3223695.70	643658.38	
313	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福东灌渠一-G001	3222167.79	640685.97	
314	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福东灌渠一-B001	3222213.93	640708.94	
315	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福东灌渠一-G002	3223794.55	640817.55	
316	千山红镇灌区	QSHZGQ-种福东灌渠一-B002	3223796.68	640815.67	
317	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖一组广庭排灌渠-G001	3223808.90	641061.25	
318	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖一组广庭排灌渠-B001	3223806.79	641063.06	
319	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖一组广庭排灌渠-G002	3225328.44	641220.71	
320	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖一组广庭排灌渠-B002	3225329.94	641219.10	
321	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖二机埠灌沟-G001	3225414.20	641257.29	
322	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖二机埠灌沟-B001	3225411.73	641257.98	
323	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖二机埠灌沟-G002	3226099.95	641320.79	
324	千山红镇灌区	QSHZGQ-养殖二机埠灌沟-B002	3226101.92	641321.76	
325	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-G001	3224128.30	635671.12	
326	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-B001	3224129.48	635673.34	
327	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-G002	3224074.01	635444.59	
328	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-B002	3224059.80	635484.06	
329	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-G003	3223548.18	635376.87	
330	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-B003	3223552.05	635375.51	
331	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-G003	3222624.89	635265.74	
332	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-B003	3222606.95	635278.74	
333	千山红镇灌区	QSHZGQ-南河西灌渠-G004	3222517.69	635356.76	
334	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七东支灌渠-G001	3229349.79	642732.17	
335	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七东支灌渠-B001	3229347.74	642731.70	
336	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七东支灌渠-G002	3229991.22	642793.73	
337	千山红镇灌区	QSHZGQ-五七东支灌渠-B002	3229992.11	642795.88	
338	千山红镇灌区	QSHZGQ-大桥电排渠-G001	3228443.13	636246.15	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
339	千山红镇灌区	QSHZGQ-大桥电排渠-B001	3228443.83	636244.21	
340	千山红镇灌区	QSHZGQ-大桥电排渠-G002	3227878.78	637152.70	
341	千山红镇灌区	QSHZGQ-大桥电排渠-B002	3227877.76	637154.46	
342	千山红镇灌区	QSHZGQ-利贞电排灌渠-G001	3228630.74	637844.12	
343	千山红镇灌区	QSHZGQ-利贞电排灌渠-B001	3228631.00	637846.48	
344	千山红镇灌区	QSHZGQ-利厚机埠渠-G001	3226497.96	636090.33	
345	千山红镇灌区	QSHZGQ-利厚机埠渠-B001	3226499.26	636088.53	
346	千山红镇灌区	QSHZGQ-利厚机埠渠-G002	3226487.41	636798.68	
347	千山红镇灌区	QSHZGQ-利厚机埠渠-B002	3226485.90	636800.10	
348	千山红镇灌区	QSHZGQ-农乐垸电排主灌渠-G001	3225123.45	636102.18	
349	千山红镇灌区	QSHZGQ-农乐垸电排主灌渠-B001	3225121.47	636101.92	
350	千山红镇灌区	QSHZGQ-农乐垸电排主灌渠-G002	3224152.98	635436.94	
351	千山红镇灌区	QSHZGQ-农乐垸电排主灌渠-B002	3224151.00	635434.90	
352	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-G001	3221047.29	641413.83	
353	千山红镇灌区	QSHZGQ-小莲湖东西渠-G002	3221045.01	641414.51	
354	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-G001	3221140.72	641880.78	
355	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-B001	3221143.08	641881.00	
356	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-G002	3220403.78	642121.54	
357	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-B002	3220402.93	642123.47	
358	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠西抗旱渠-G001	3220420.09	642359.19	
359	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠西抗旱渠-B001	3220419.62	642361.18	
360	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠东抗旱渠-G001	3220850.38	642722.63	
361	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠东抗旱渠-B001	3220848.32	642722.67	
362	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠东抗旱渠-G002	3221487.10	642567.68	
363	千山红镇灌区	QSHZGQ-长湖机埠东抗旱渠-B002	3221487.61	642569.61	
364	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子引水支渠-G001	3221586.35	642771.17	
365	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子引水支渠-B001	3221588.53	642771.08	
366	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子引水支渠-G002	3220518.00	643153.50	
367	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子引水支渠-B002	3220515.67	643154.07	
368	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠西抗旱渠-G001	3219760.39	640108.70	
369	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠西抗旱渠-B001	3219761.88	640107.11	
370	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠西抗旱渠-G002	3220280.00	640278.99	
371	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠西抗旱渠-B002	3220282.12	640278.71	
372	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠东抗旱渠-G001	3219485.26	641077.16	
373	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠东抗旱渠-B001	3219483.25	641076.88	
374	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠东抗旱渠-G002	3220272.48	640855.07	
375	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园园林机埠东抗旱渠-B002	3220272.93	640853.05	
376	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水2支渠-G001	3219454.70	641344.82	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
377	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 2 支渠-B001	3219454.47	641342.79	
378	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 2 支渠-G002	3220291.15	641108.15	
379	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 2 支渠-B002	3220291.88	641111.66	
380	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-G001	3220324.33	641575.05	
381	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-B001	3220326.31	641574.76	
382	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-G002	3219494.11	641594.31	
383	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-B002	3219492.30	641592.78	
384	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-G003	3219534.77	641835.37	
385	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排西抗旱渠-B003	3219535.11	641837.35	
386	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排东抗旱渠-G001	3219539.69	641894.99	
387	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排东抗旱渠-B001	3219539.35	641893.02	
388	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排东抗旱渠-G002	3220347.28	641884.38	
389	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园电排东抗旱渠-B002	3220347.24	641886.59	
390	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-G001	3219621.76	642379.75	
391	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-B001	3219621.29	642381.75	
392	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-G002	3220369.92	642127.29	
393	千山红镇灌区	QSHZGQ-伍家园排灌沟-B002	3220371.91	642126.88	
394	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 1 支渠-G001	3219792.14	643392.77	
395	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 1 支渠-B001	3219790.41	643391.53	
396	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 1 支渠-G002	3220449.88	643157.06	
397	千山红镇灌区	QSHZGQ-七巷子引水 1 支渠-B002	3220451.74	643155.21	
398	千山红镇灌区	QSHZGQ-十字港电排西 1 灌渠-G001	3219947.58	643680.40	
399	千山红镇灌区	QSHZGQ-十字港电排西 1 灌渠-B001	3219946.25	643678.90	
400	千山红镇灌区	QSHZGQ-十字港电排西 1 灌渠-G002	3220470.57	643482.25	
401	千山红镇灌区	QSHZGQ-十字港电排西 1 灌渠-B002	3220473.26	643483.28	
402	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 6 支渠-G001	3221083.18	644219.43	
403	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 6 支渠-B001	3221080.58	644218.40	
404	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 6 支渠-G002	3222790.62	643392.93	
405	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 6 支渠-B002	3222790.88	643390.79	
406	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 7 支渠-G001	3223636.07	644440.79	
407	千山红镇灌区	QSHZGQ-莲湖引水 7 支渠-B001	3223637.53	644442.19	
408	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子排灌渠-G001	3221097.49	645442.92	
409	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子排灌渠-B001	3221097.12	645444.99	
410	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子排灌渠-G002	3221842.09	645017.96	
411	千山红镇灌区	QSHZGQ-六巷子排灌渠-B002	3221843.44	645019.49	

表 7.4-8 千山红镇灌区管理范围与保护范围电子告示牌成果表

坐标系统：2000 国家大地坐标系，中央经线 111°

高程系统：1985 国家高程基准

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
1	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G001	3229171.74	635886.61	
2	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B001	3229169.97	635885.64	
3	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G002	3228633.83	636418.43	
4	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B002	3228632.28	636419.45	
5	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G003	3229117.67	636472.00	
6	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B003	3229119.00	636473.24	
7	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G004	3228231.15	637408.81	
8	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B004	3228236.41	637400.35	
9	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G005	3229045.70	635219.84	
10	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B005	3229047.11	635221.26	
11	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G006	3227856.81	636487.72	
12	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B006	3227854.69	636487.03	
13	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G007	3228007.15	637645.15	
14	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B007	3228008.73	637642.82	
15	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G008	3226444.76	638544.83	
16	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B008	3226444.01	638547.05	
17	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G009	3226456.48	637702.15	
18	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B009	3226457.87	637703.61	
19	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G010	3227239.74	636891.93	
20	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B010	3227241.62	636889.84	
21	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G011	3226511.41	638588.52	
22	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B011	3226512.68	638586.86	
23	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G012	3226687.42	639666.53	
24	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B012	3226686.86	639664.50	
25	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G013	3226454.47	641881.26	
26	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B013	3226453.77	641879.38	
27	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G014	3226534.26	640890.34	
28	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B014	3226532.28	640898.95	
29	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G015	3227146.81	639930.89	
30	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B015	3227146.89	639928.59	
31	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G016	3227393.33	641570.47	
32	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B016	3227392.69	641566.49	
33	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G017	3227665.70	638980.34	
34	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B017	3227665.25	638982.29	
35	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G018	3228663.68	639055.36	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
36	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B018	3228660.18	639055.11	
37	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G019	3229646.67	638896.61	
38	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B019	3229644.28	638898.54	
39	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G020	3229350.70	642730.66	
40	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B020	3229348.13	642731.05	
41	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G021	3229474.12	641197.21	
42	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B021	3229474.35	641195.25	
43	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G022	3230355.83	641266.78	
44	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B022	3230355.84	641264.83	
45	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G023	3229581.18	640139.41	
46	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B023	3229585.73	640138.01	
47	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G024	3229751.43	639739.66	
48	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B024	3229751.66	639737.67	
49	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G025	3230018.53	640203.38	
50	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B025	3230021.93	640202.96	
51	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G026	3227349.77	642494.32	
52	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B026	3227351.57	642493.20	
53	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G027	3227831.69	642522.80	
54	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B027	3227829.99	642524.22	
55	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G028	3228861.88	642533.94	
56	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B028	3228863.75	642533.53	
57	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G029	3229293.61	642725.40	
58	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B029	3229292.86	642722.39	
59	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G030	3224125.91	636517.52	
60	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B030	3224126.71	636519.49	
61	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G031	3225847.29	637765.74	
62	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B031	3225845.16	637763.80	
63	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G032	3225809.24	638311.59	
64	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B032	3225807.21	638311.62	
65	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G033	3225977.41	639930.50	
66	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B033	3225977.84	639932.33	
67	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G034	3225414.83	641257.75	
68	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B034	3225413.60	641259.06	
69	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G035	3223808.90	641061.25	
70	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B035	3223808.97	641063.34	
71	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G036	3224378.44	642668.62	
72	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B036	3224382.52	642670.14	
73	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G037	3224481.04	642013.45	
74	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B037	3224483.54	642010.38	

序号	工程名称	界桩号	坐标		备注
			X (m)	Y (m)	
75	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G038	3222243.08	643926.41	
76	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B038	3222243.38	643924.37	
77	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G039	3224061.89	636499.50	
78	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B039	3224061.92	636497.11	
79	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G040	3223989.17	635657.67	
80	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B040	3223993.43	635659.15	
81	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G041	3224020.59	635651.61	
82	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B041	3224017.47	635650.34	
83	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G042	3222381.73	636910.91	
84	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B042	3222379.77	636910.37	
85	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G043	3224005.63	637620.54	
86	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B043	3224006.00	637618.43	
87	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G044	3223967.32	638121.82	
88	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B044	3223967.18	638123.82	
89	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G045	3223859.15	639854.61	
90	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B045	3223859.20	639856.58	
91	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G046	3223788.80	640817.22	
92	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B046	3223789.18	640814.94	
93	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G047	3223628.57	642309.70	
94	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B047	3223629.60	642309.81	
95	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G048	3222282.65	641700.43	
96	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B048	3222285.12	641702.59	
97	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G049	3220440.96	642649.27	
98	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B049	3220441.42	642651.45	
99	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G050	3219731.65	642868.51	
100	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B050	3219726.53	642870.53	
101	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G051	3220254.40	640596.50	
102	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B051	3220253.83	640593.90	
103	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G052	3227875.73	637152.21	
104	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B052	3228629.65	637844.85	
105	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G053	3226489.31	636796.48	
106	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B053	3225125.04	636103.31	
107	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G054	3219455.91	641355.02	
108	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B054	3220399.23	642120.81	
109	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-G055	3221093.10	645441.68	
110	千山红镇灌区	QSHZ-GSP-B055	3223353.44	644670.12	