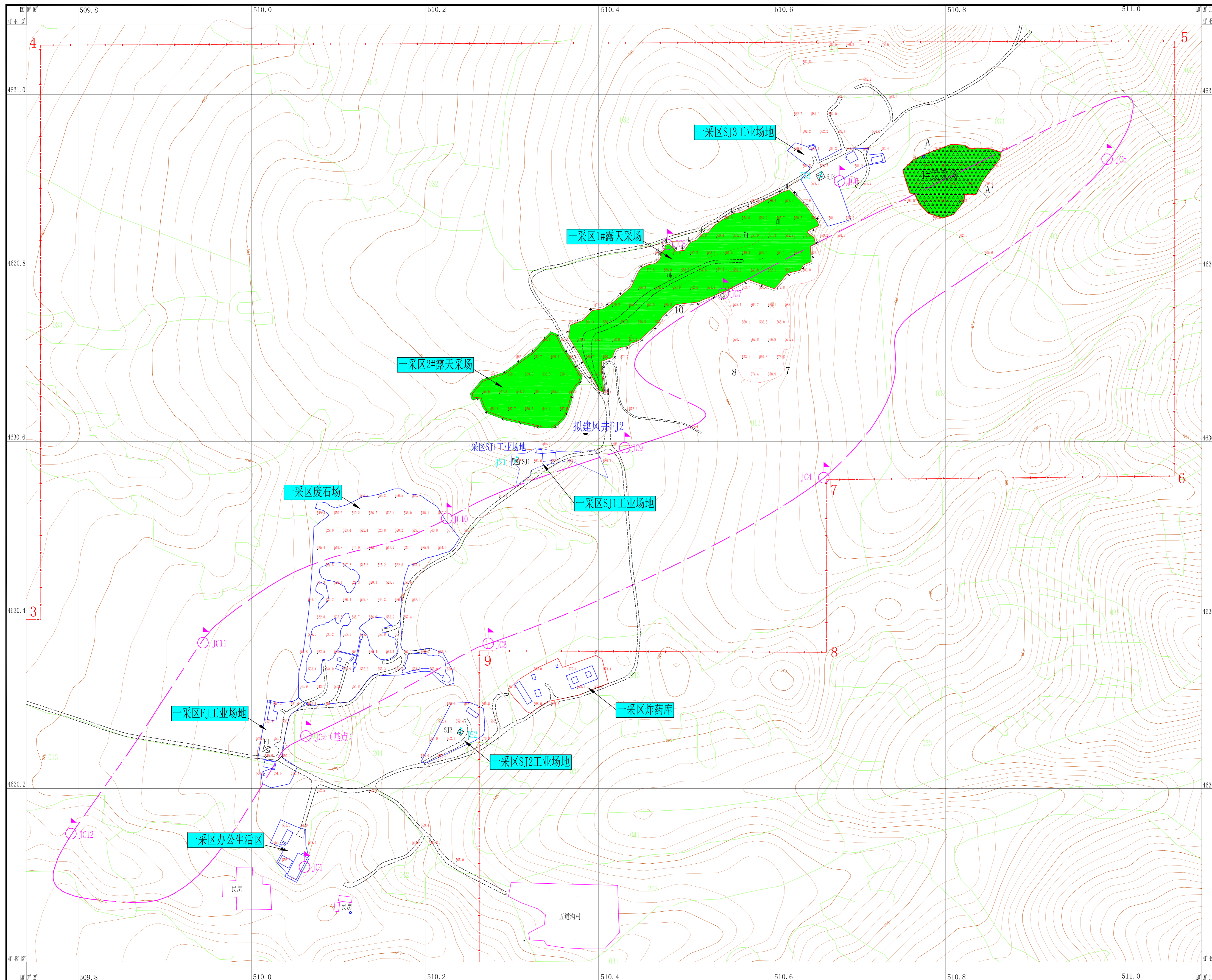


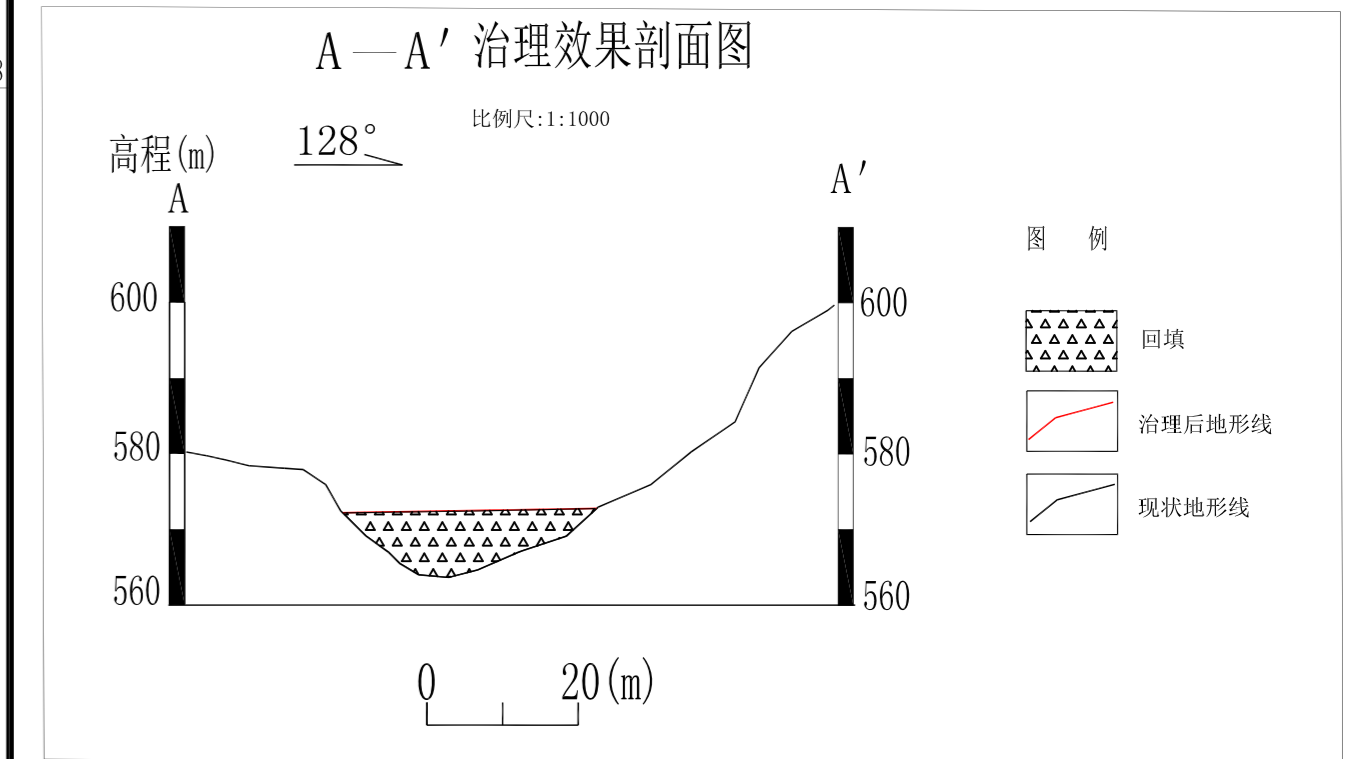
2024年度拟开展矿山地质环境治理与土地复垦区域的位置及措施

比例尺 1: 2000



图例

- 一、本期治理区域及措施
 - 本期治理区域
 - 回填
 - 网围栏
- 二、地貌类型
 - I 低山区
 - II 沟谷
- 三、界线及其它
 - 矿区范围及拐点编号
 - 工程单元界线
 - 矿区道路
 - 剖面线
 - 地面监测点位置及编号
 - 地质灾害、地形地貌景观及土地复垦监测线
- 四、土地类型及编号
 - 043 其他草地
 - 032 灌木林地
 - 031 有林地
 - 033 其他林地
 - 204 采矿用地
 - 203 村庄
 - 013 旱地
 - 302 建制镇
- 地下监测点位置及编号
 - J01
 - J02
 - J03
 - J04
 - J05
 - J06
 - J07
 - J08
 - J09
 - J10
 - J11
 - J12
- 示坡线



2024年度矿山地质环境治理与土地复垦措施及工程量	
治理复垦工程	主要治理措施及工程量
一采区1#露天采场	因该采场为沿冲沟挖损且后续附近有井施工, 因此设计将本初采场底部不平整部分进行整形, 将其恢复为原地貌; 由于矿山处于停产状态, 所以对采场附近布设网围栏。网围栏长711m。
一采区2#露天采场	大方案设计防治措施: 对场地进行回填、整平、复垦、管护。由于矿山处于停产状态, 无法回填。所以对采场附近布设网围栏。网围栏长370m。
一采区1#民采坑	位于一采区北部, 占地面积5975m ³ , 切坡高约10m, 坡角陡立, 为沿沟谷采矿形成, 挖方量8343 m ³ 。由于矿山处于停产状态, 无法实行全部回填, 今年设计回填4000m ³ 。

预测地面塌陷区监测点坐标点					
拐点编号	X	Y	拐点编号	X	Y
JC1	4630109.4876	40510660.9568	JC7	4630770.2102	40510543.8249
JC2 (基点)	4630260.6128	40510662.6978	JC8	4630827.0215	40510479.2665
JC3	4630367.2416	40510272.8192	JC9	4630592.8900	40510430.2022
JC4	4630558.1720	40510659.7429	JC10	4630511.0709	40510224.8598
JC5	4630925.1502	40510986.2645	JC11	4630368.1979	40509944.0714
JC6	4630900.1876	40510678.1062	JC12	4630147.9880	40509791.9217

地下水监测点坐标表					
拐点编号	X	Y	拐点编号	X	Y
JC1	4630577.0685	40510304.7067	JC3	4630905.3197	40510655.9360
JC2	4630264.7504	40510240.3618			

CGCS2000坐标, 中央经线120度。
1985国家高程基准, 等高距为2米。

2024年度拟开展矿山地质环境治理与土地复垦区域的位置及措施					
拟编	张利宇	顺序号	2		
审核	赵春光	图号	2		
制图	张利宇	比例尺	1: 2000		
日期	2024年3月	资料来源	实测		
编制单位	内蒙古通达矿业科技有限公司				