

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤

矿六、七、八分区地质补充勘探工程

项 目 编 号 采矿证证号:C1000002015041110137804

建 设 地 点 吴忠市盐池县冯记沟乡

验 收 单 位 神华地质勘查有限责任公司



2024 年 7 月 1 日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿六、七、八分区地质补充勘探工程	行业类别	井采煤矿工程
主管部门 (或主要投资人)	神华地质勘查有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	盐池县水务局、〔2022〕053号 2022年10月5日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2023年3月开工，2023年10月完工		
水土保持方案编制单位	宁夏恒合规划测绘有限公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	神华地质勘查有限责任公司		
水土保持监理单位	\		
水土保持设施验收技术服务单位	宁夏恒合规划测绘有限公司		
运行管护单位	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿		

## 二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》、《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）及水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）开发建设项目水土保持设施验收管理办法》等相关规定，2024年7月1日，神华地质勘查有限责任公司组织开展了国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿六、七、八分区地质补充勘探工程水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持方案编制单位和验收技术服务单位宁夏恒合规划测绘有限公司，运行管护单位国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿，施工单位神华地质勘查有限责任公司等单位的代表以及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持设施验收技术服务单位关于该项目水土保持设施自主验收情况的汇报，经质询和讨论，形成了神华地质勘查有限责任公司组织开展了国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿六、七、八分区地质补充勘探工程水土保持设施验收意见如下：

### （一）项目概况

国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿六、七、八分区地质补充勘探工程位于吴忠市盐池县冯记沟乡境内，中心地理坐标为东经  $106^{\circ} 52' 29.29''$ ，北纬  $37^{\circ} 36' 16.85''$ 。项目建设规模为总占地面积  $3.66\text{hm}^2$ ，探煤地质孔  $960\text{m}/\text{眼}$ ，水文孔  $1100\text{m}/\text{眼}$ ，主要建设内容为补勘探孔 12 个（包含 12 座清水池、12 座泥浆池、12

超过了方案设计的目标值。

初步验收的主要结论：建设单位依法编制了水土保持方案，水土保持设施按批复的水土保持报告的要求建成，建成的水土保持设施质量总体合格，符合水土保持的要求；工程建设期间管理制度健全，较好地控制了工程建设中的水土流失；各项指标均可达到方案确定的目标值。水土保持设施具备正常运行条件，且能持续、安全、有效运转，符合交付使用要求；水土保持设施的管理、维护措施已得到落实；依法依规足额缴纳水土保持补偿费，达到了水土保持设施验收合格的条件，可以开展水土保持设施验收工作。

#### **（四）验收结论**


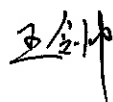
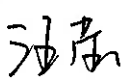


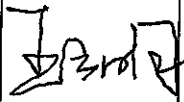
验收组认为：国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿六、七、八分区地质补充勘探工程实施过程中，依法落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，建成的水土保持设施质量总体合格，水土流失防治指标达到了批复的水土保持方案确定的目标值，运行期间管理维护责任落实，依法依规足额缴纳水土保持补偿费，符合水土保持设施验收合格的条件。经验收组评议，同意水土保持设施验收结论为合格。

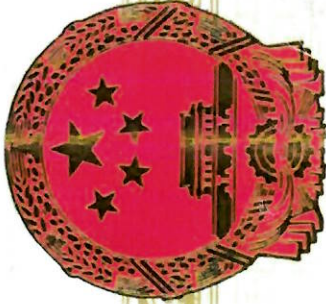
#### **（五）后续管护要求**

生产建设项目水土保持设施验收合格后，生产建设单位或者运行管理单位应当依法防治生产运行过程中发生的水土流失，加强对水土保持设施的管理维护，确保水土保持设施长期发挥效益。



### 三、验收组成员签字表

分工	姓 名	工作单位	职务/职称	签名	备注
组长	张顺峰	神华地质勘查有 限责任公司	项目经理		建设单位
组员	王令帅	神华地质勘查有 限责任公司	现场负责		建设单位
	汪 莹	国家能源集团宁 夏煤业有限责任 公司金凤煤矿	地测主管		运行管护单 位
	曹玉明	宁夏恒合规划测 绘有限公司	工程师		水土保持方 案编制单位
	金 军	宁夏恒合规划测 绘有限公司	工程师		验收技术服 务单位
	王立明	特邀专家	高工		



# 中华人民共和国 采矿许可证

(正本)

证号:C1000002015041110137804

采矿权人:国家能源集团宁夏煤业有限责任公司  
地址:宁夏银川市北京中路168号  
矿山名称:国家能源集团宁夏煤业有限责任公司金凤煤矿  
经济类型:有限责任公司  
有效期限: 贰拾肆 年零贰 月 自 2021年2月20日至 2045年4月9日  
开采矿种:煤  
开采方式:地下开采  
生产规模:400万吨/年  
矿区面积:35.339平方公里  
矿区范围:(见副本)

发证机关  
(采矿登记专用章)  
二〇二一年二月二日

与原件一致,再次复印无效  
仅用于办理 手续  
年 月 日

中华人民共和国

采 矿 许 可 证

(副本)

证号:C1000002015041110137804

采矿权人:国家能源集团宁夏煤业有限责任公司

地 址:宁夏银川市北京中路168号

矿山名称:国家能源集团宁夏煤业有限责任公司

经济类型:金凤煤矿  
有限责任公司

开采矿种:煤

开采方式:地下开采

生产规模:400万吨/年

矿区面积:35.339平方公里

有效期限:贰拾肆 自 2021年2月20日 至 2045年4月9日  
年零贰

发证机关

(采矿登记专用章)

二〇二一年二月二十日

中华人民共和国自然资源部印制

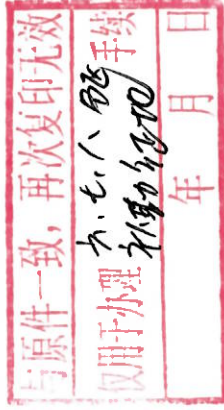
矿区范围拐点坐标:

(2000国家大地坐标系)

点号	X坐标	Y坐标
1, 4174494. 5, 36400200. 77		
2, 4172042. 43, 36400242. 27		
3, 4167483. 66, 36400786. 58		
4, 4166436. 99, 36400673. 08		
5, 4164563. 64, 36401073. 32		
6, 4162009. 23, 36401501. 18		
7, 4161785. 27, 36400683. 79		
8, 4161749. 9, 36399912. 44		
9, 4161297. 92, 36398737. 64		
10, 4161749. 5, 36398692. 69		
11, 4163799, 36398728. 17		
12, 4164671. 16, 36398355. 93		
13, 4165095. 97, 36398209. 46		
14, 4165557. 88, 36398154. 21		
15, 4166874. 3, 36397966. 24		
16, 4167697. 88, 36397862. 54		
17, 4168358. 92, 36397867. 68		
18, 4169077. 99, 36397872. 68		

点号	X坐标	Y坐标
19, 4170422. 32, 36397531. 58		
20, 4170997. 64, 36397495. 98		
21, 4171369. 32, 36396884. 68		
22, 4173430. 96, 36396885. 67		
23, 4174494. 5, 36400200. 77		

标高: 从1, 400米至300米



开采深度: 由1400米至300米标高

共有23个拐点圈定

中央非税收入系统票据(电子)



票据代码：00010223  
交款人统一社会信用代码：91110108101890022B  
交款人：神华地质勘查有限责任公司  
票据号码：6403002765  
校验码：15cl1a8  
开票日期：2023年2月23日



项目编码	项目名称	单位	数量	标准	金额(元)	备注
30176	水土保持补偿费收入		1	36,600.00	¥36,600.00	电子票据号码： 364038230200009016 盐池县冯记沟乡建设的 国家能源集团宁夏煤业 有限责任公司金凤煤矿 六、七、八分区地质补充 勘探工程

金额合计(大写) 人民币叁万陆仟陆佰元整 (小写) ¥36,600.00




其他信息



收款单位(章)：国家税务总局盐池县税务局纳税服务股(办税服务厅) 复核人： 收款人：蒋世佳





<p>生产建设单位承诺内容</p>	<p>1. 已经知晓并将认真履行水土保持各项法定义务。</p> <p>2. 所填写的信息真实、完整、准确；所提交的水土保持方案符合相关法律法规、技术标准的要求。</p> <p>3. 严格执行水土保持“三同时”制度，按照所提交的水土保持方案，落实各项水土保持措施，有效防治项目建设中的水土流失；项目投产使用前完成水土保持设施自主验收并报备。</p> <p>4. 依法依规按时足额缴纳水土保持补偿费 3.66 万元。</p> <p>5. 积极配合水土保持监督检查。</p> <p>6. 愿意承担作出不实承诺或者未履行承诺的法律责任和失信责任。</p> <p>7. 其他需承诺的事项：水土保持方案已按专家技术评审意见修改完善。</p> <p>法人代表（签字）：</p> <p>生产建设单位（盖章）：</p> <p>2022年10月5日</p>
<p>审批部门许可决定</p>	<p>上述承诺以及提交的水土保持方案，材料完整、格式符合规定要求，准予许可。</p> <p>审批部门（盖章）：</p> <p>2022年10月5日</p>

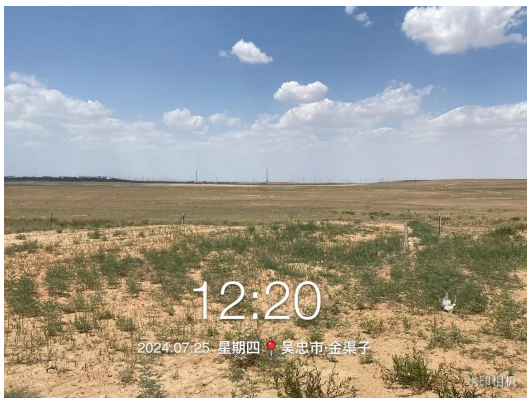
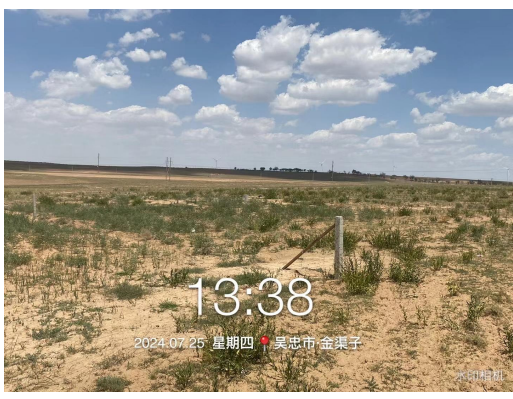
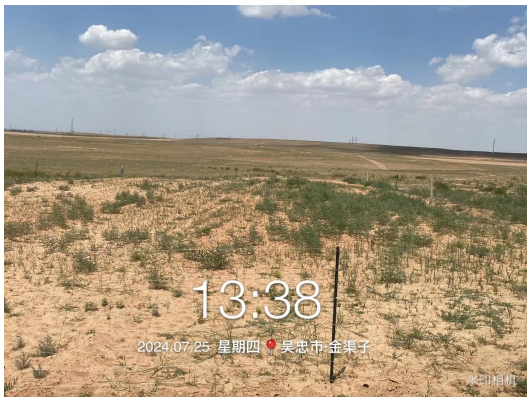
备注：1.本表除编号、许可决定部分外，均由生产建设单位填写。

2.本表“公众意见接收和处理情况”因内容较多填写不下时，另附页填写。

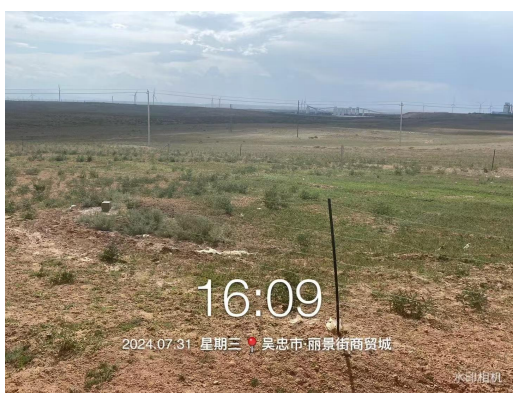
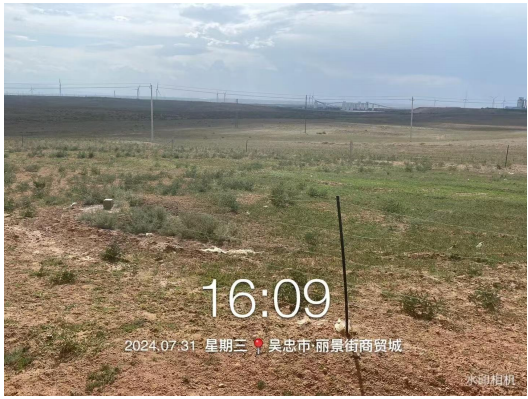
3.本表“生产建设单位承诺内容”和“审批部门许可决定”不可分割，分割无效。



进场道路区植被恢复情况



钻探工程区植被恢复情况







### 位置示意图





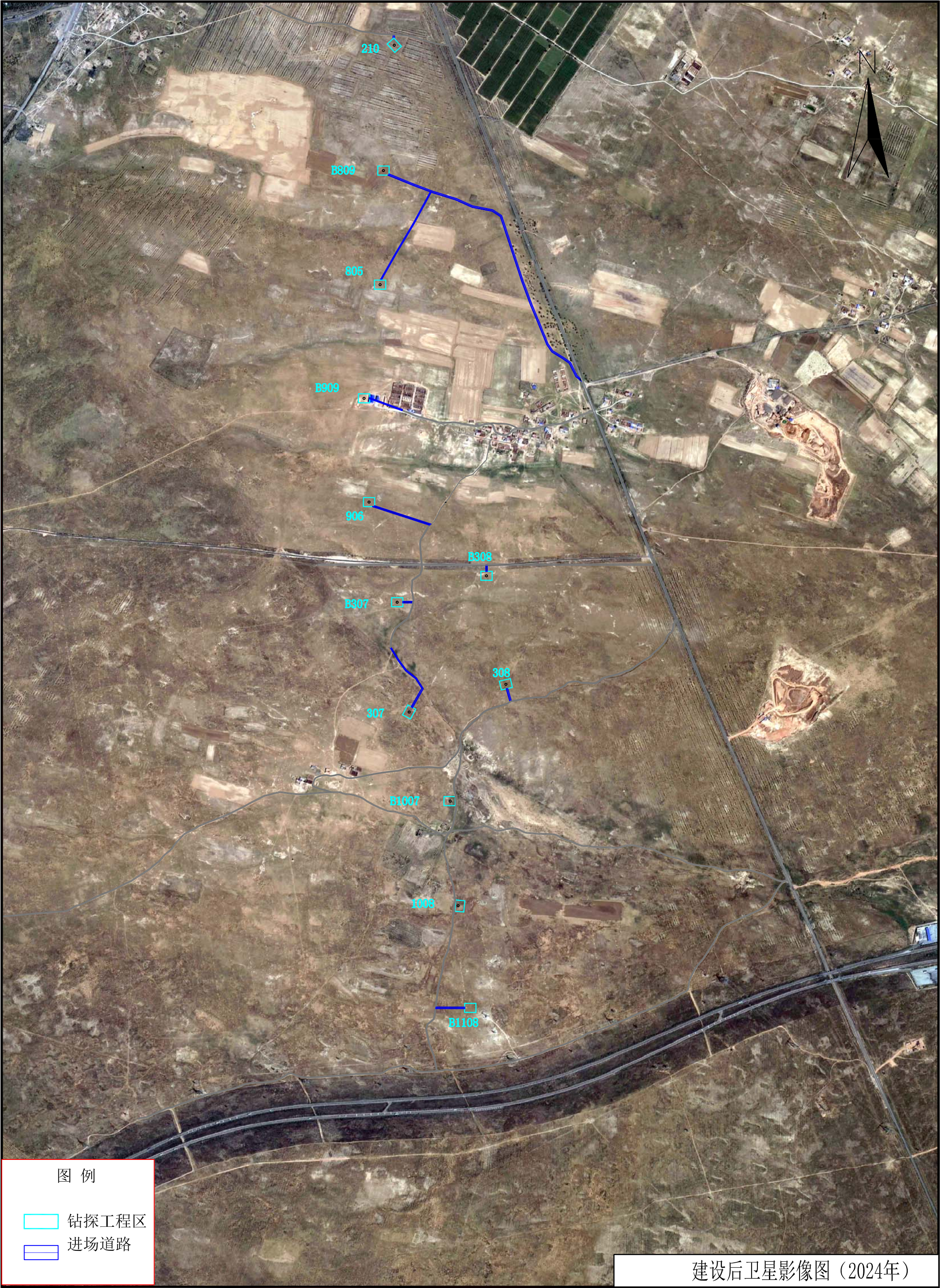
图 例

钻探工程区

进场道路

建设前卫星影像图 (2022年)



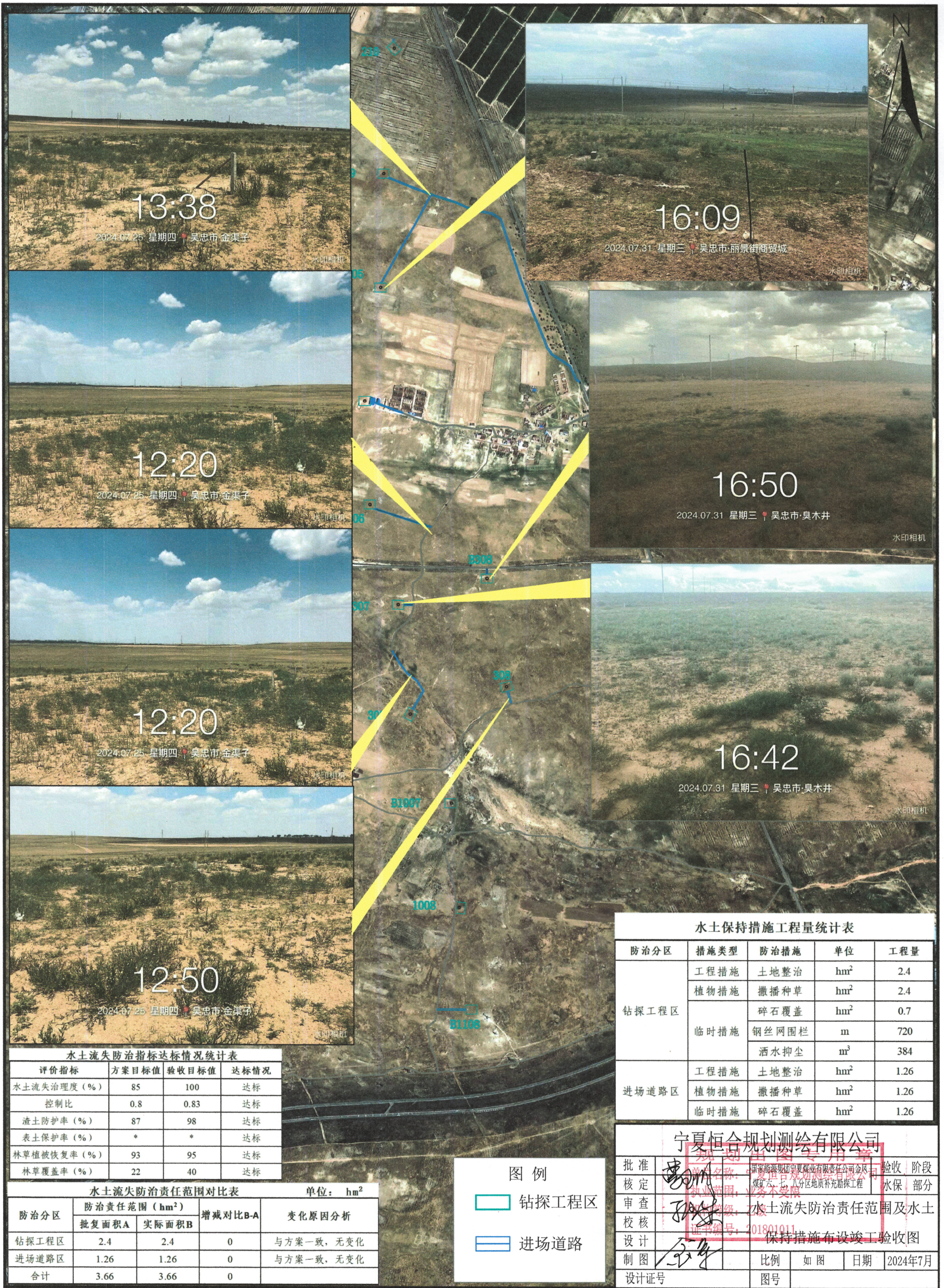


图例

- 钻探工程区
- 进场道路

建设后卫星影像图 (2024年)





13:38

2024.07.25 星期四 吴忠市·金渠子

水印相机

16:09

2024.07.31 星期三 吴忠市·丽景街商贸城

水印相机

12:20

2024.07.25 星期四 吴忠市·金渠子

水印相机

16:50

2024.07.31 星期三 吴忠市·臭木井

水印相机

12:20

2024.07.25 星期四 吴忠市·金渠子

水印相机

16:42

2024.07.31 星期三 吴忠市·臭木井

水印相机

12:50

2024.07.25 星期四 吴忠市·金渠子

水印相机

水土流失防治指标达标情况统计表

评价指标	方案目标值	验收目标值	达标情况
水土流失治理度 (%)	85	100	达标
控制比	0.8	0.83	达标
渣土防护率 (%)	87	98	达标
表土保护率 (%)	*	*	达标
林草植被恢复率 (%)	93	95	达标
林草覆盖率 (%)	22	40	达标

水土流失防治责任范围对比表

单位: hm<sup>2</sup>

防治分区	防治责任范围 (hm <sup>2</sup> )		增减对比B-A	变化原因分析
	批复面积A	实际面积B		
钻探工程区	2.4	2.4	0	与方案一致, 无变化
进场道路区	1.26	1.26	0	与方案一致, 无变化
合计	3.66	3.66	0	

图例

钻探工程区

进场道路

水土保持措施工程量统计表

防治分区	措施类型	防治措施	单位	工程量
钻探工程区	工程措施	土地整治	hm <sup>2</sup>	2.4
	植物措施	撒播种草	hm <sup>2</sup>	2.4
	临时措施	碎石覆盖	hm <sup>2</sup>	0.7
		钢丝网围栏	m	720
		洒水抑尘	m <sup>3</sup>	384
进场道路区	工程措施	土地整治	hm <sup>2</sup>	1.26
	植物措施	撒播种草	hm <sup>2</sup>	1.26
	临时措施	碎石覆盖	hm <sup>2</sup>	1.26

宁夏恒合规划测绘有限公司

批准	核定	审查	校核	设计	制图	设计证号	验收	阶段
								阶段
								水保
								部分
								水土保持
								防治责任范围及水土
								保持措施布设竣工验收图
								比例 如图 日期 2024年7月
								图号