



引自拟建清水河110KV变电所及亚湖35KV变电所  
接省道S101线

供电线路: ①工程措施: 土地平整 2.70hm<sup>2</sup> (主体已实施); ②植物措施: 撒播草籽2.70hm<sup>2</sup> (主体已实施); ③临时措施: 洒水180m<sup>3</sup> (主体已实施)。

砂石周转场: ①工程措施: 土地平整1.50hm<sup>2</sup> (主体已实施), 拦砂坝70m (主体已设计, 已实施。)

进场道路: ①工程措施: 土地平整10.45hm<sup>2</sup> (主体已实施), 土质排水沟2385m (主体已实施); ②临时措施: 洒水1550m<sup>3</sup> (主体已实施)。

爆破材料库: ①工程措施: 土地平整0.08hm<sup>2</sup> (主体已实施), 矩形排水沟200m (主体已实施); ②临时措施: 洒水200m<sup>3</sup> (主体已实施)。

工业场地: ①工程措施: 土地平整2.65hm<sup>2</sup> (主体已实施), 截水沟1100m (主体已实施), 全面整地1.66hm<sup>2</sup> (主体已实施); ②植物措施: 种植乔木395株 (主体已实施), 种植灌木7920株 (主体已实施) 种植草坪0.91hm<sup>2</sup> (主体已实施), 配套微喷灌溉设施1套面积1.66hm<sup>2</sup> (主体已实施); ③临时措施: 防尘网苫盖4200m<sup>2</sup> (主体已实施), 洒水1350m<sup>3</sup> (主体已实施)。

供水管线: ①工程措施: 土地平整0.80hm<sup>2</sup> (主体已实施); ②植物措施: 撒播草籽0.80hm<sup>2</sup> (主体已实施); ③临时措施: 洒水140m<sup>3</sup> (主体已实施)。

水土保持措施及工程量汇总表

防治分区	措施名称	单位	工程量
工业场地	工程措施	土地平整	hm <sup>2</sup> 265 (已实施)
		截水沟	m 1100 (已实施)
		全面整地	hm <sup>2</sup> 1.66 (已实施)
	植物措施	种植乔木	株 395 (已实施)
		种植灌木	株 7920 (已实施)
		种植草坪	hm <sup>2</sup> 0.91 (已实施)
		配套微喷灌溉设施 - 灌溉面积	hm <sup>2</sup> 1.66 (已实施)
	临时措施	防尘网苫盖	m <sup>2</sup> 4200 (已实施)
		洒水	m <sup>3</sup> 1350 (已实施)
	砂石周转场	工程措施	土地平整
拦砂坝		m 70 (已实施)	
爆破材料库	工程措施	土地平整	hm <sup>2</sup> 0.08 (已实施)
	临时措施	排水沟	m 200 (已实施)
进场道路	工程措施	土地平整	hm <sup>2</sup> 10.45 (已实施)
	临时措施	土质排水沟	m 2385 (已实施)
供水管线区	工程措施	洒水	m <sup>3</sup> 1550 (已实施)
	植物措施	土地平整	hm <sup>2</sup> 2.70 (已实施)
供水管线区	工程措施	撒播草籽	hm <sup>2</sup> 2.70 (已实施)
	临时措施	洒水	m <sup>3</sup> 180 (已实施)
供水管线区	工程措施	土地平整	hm <sup>2</sup> 0.80 (已实施)
	植物措施	撒播草籽	hm <sup>2</sup> 0.80 (已实施)
供水管线区	工程措施	洒水	m <sup>3</sup> 140 (已实施)
	临时措施	洒水	m <sup>3</sup> 140 (已实施)

防治责任范围

一级分区	防治分区	项目建设区	水土流失特点	行政区划	
低山丘陵区	工业场地	场前区	0.98	占地面积较大, 相互连接为一片, 施工活动频繁	玛纳斯县
		辅助生产区	3.52		
		煤炭储运区	1.86		
		风井区	0.4		
		场内道路	1.13		
		绿化区	1.66		
	小计	9.55			
	爆破材料库	0.6	施工期土方开挖		
	砂石周转场	1.5	运行期间不断发生变化		
	进场道路	10.45	属于线性占地, 跨度大, 扰动范围距离远		
供电线路区	2.77	施工时间短, 属于线性扰动, 扰动范围距离远			
供水管线区	0.82				
合计		25.69			

图例

图例	名称	图例	名称
	设计场地		设计供水线路
	井田境界		设计供电线路
	设计公路		现有公路

说明

- 本图地形系根据业主提供 1:25000地形图复制。
- 本图坐标为1954年北京坐标系, 高程为1956年黄海高程系。
- 图中等高距为2.0m。

新疆万汇工程项目管理有限公司

核定	佟峰峰	昌吉州玛纳斯塔西河矿区	初设	阶段	
审查	杨海英	天欣煤矿一期改扩建项目	水保	部分	
校核	马国强	水土流失防治责任范围及水土保持措施布设竣工验收图			
设计	杨霄				
制图					
描图					
设计证号		比例	1:25000	日期	2021.9
资质证号	水保方案(新)字第0050号	图号		附图二	