

宽城满山矿业有限公司铁选厂技改项目

水土保持方案报告表

建设单位：宽城满山矿业有限公司

编制单位：宽城兴水工程技术服务有限公司

2020年12月

宽城满山矿业有限公司铁选厂技改项目
水土保持方案报告表

责 任 页

编制单位：宽城兴水工程技术服务有限公司

批 准：

核 定：

审 查：

校 核：

编 写：

宽城满山矿业有限公司铁选厂技改项目

水土保持方案报告表

项目概况	位置	宽城满山矿业有限公司铁选厂技改项目位于宽城满族自治县松岭镇熊虎斗村，占地 1.53hm ² ，中心地理坐标为东经 118° 36′ 24.9″，北纬 40° 25′ 0.98″，交通较为便利。			
	建设内容	<p>项目建设内容：购置、更换破碎机、球磨机、磁选机、除尘机、干排等设备,建设破碎车间、球磨车间、成品车间、皮带走廊等相关配套设施。年处理铁矿石 90 万吨,年产铁精粉 35 万吨。</p> <p>项目主要由选矿车间、道路及硬化地、原矿堆场三部分组成：总占地面积 1.53hm²，其中选矿车间占地 0.51hm²、道路及硬化地占地 0.81hm²、原矿堆场占地 0.21hm²。</p>			
	建设性质	新建	总投资（万元）		3115
	土建投资（万元）	934.5	占地面积（hm ² ）		永久：1.53
					临时：0
	动工时间	2020 年 7 月	完工时间		2021 年 6 月
	土石方（m ³ ）	挖方	填方	借方	余（弃）方
		0.54	0.54	0	0
	取土（石、砂）场	不设取土场			
弃土（石、渣）场	不设弃渣场				
项目区概况	涉及重点防治区情况	燕山国家级水土流失重点预防区	地貌类型	低山丘陵	
	原地貌土壤侵蚀模数（t/（km ² ·a））	800		容许土壤流失量（t/（km ² ·a））	200
项目选址（线）水土保持评价		项目所在地不属于地质灾害诱发区，不改变原有用地性质，不属于限制淘汰类项目，不属于禁止开发区域内不符合主体功能定位的开发建设项目，不存在分期建设前期未编报水土保持方案情形，附近没有全国水土保持监测网络中的监测站点、重点试验区，符合水土保持要求。项目所在地属于国家级水土流失重点预防区且无法避让，对水土保持存在一定的制约和影响。方案水土流失防治执行北方土石山区一级防治标准。			
预测水土流失量（t）		112.20			

防治责任范围 (hm ²)		1.53		
防治目标	防治目标等级	北方土石山区一级防治标准		
	水土流失治理度 (%)	95	土壤流失控制比	1.0
	渣土防护率 (%)	97	表土保护率 (%)	95
	林草植被恢复率 (%)	97	林草覆盖率 (%)	26
水土保持措施	<p>选矿车间防治区: 浆砌石挡墙 60m;</p> <p>道路及硬化地防治区: 表土收集 0.01 万 m³; 柏树绿化 0.01hm²; 撒播草籽绿化 0.05hm²;</p> <p>原矿堆场防治区: 覆土整地 0.11 万 m³; 棉槐绿化 0.21hm²。</p>			
水土保持投资概算 (万元)	工程措施	5.62	植物措施	0.97
	临时措施	0	水土保持补偿费	2.14
	独立费用	建设管理费	0.14	
		水土保持监理费	1.00	
		设计费	2.00	
总投资	15.25			
编制单位	宽城兴水工程技术服务 有限公司	建设单位	宽城满山矿业有限公司	
法人代表/电话	李绍男/0314-5725255	法人代表/电话	窦满山	
地 址	宽城县天宝写字楼 A 座 13 楼	地 址	宽城满族自治县松岭镇 熊虎斗村	
邮 编	067600	邮 编	067600	
联系人及电话	张新宇 0314-5725255	联系人及电话	杨连锁 13831597670	
传真	--	传真	--	
电子信箱	Kcxsgs@126.com	电子信箱	--	