



矿山地质环境保护与土地复垦方案评审表

备案号: 伊地环评2017(2)号

矿山企业名称	伊春市兴达采石有限公司		
方案名称	伊春市美溪区兴达采石厂	法人代表	滕海龙
编制单位名称	伊春市兴达采石有限公司	法人代表	滕海龙
专 家 评 审 意 见	<p>一、矿山地质环境保护与土地复垦方案的原则、目标和任务明确，按照《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》的要求和我省具体规定，开展了矿山地质环境调查，编制的依据充分。</p> <p>二、该矿山为延续矿山，矿区位于黑龙江省伊春市美溪区，矿区中心地理坐标：东经：129° 15' 12.83"，北纬 47° 38' 34.18"，矿区面积 0.47 公顷，复垦土地面积 0.3175 公顷，范围拐点坐标清楚。矿山服务年限为 1.7 年，矿山生产规模 5 万立方米/年，保有资源储量 85500 立方米，为中型矿山。</p> <p>三、评估区重要程度为较重要区、地质条件复杂程度中等，本次评估级别二级。评估区现状地质灾害为冻土冻融，危险性小；采矿活动对地下水环境影响较轻、地形地貌景观影响较轻，对水土环境污染较轻；预测矿山开采可能引发或加剧不稳定边坡地质灾害，可能遭受冻土冻融地质灾害，危险性小，矿山开采对地下水环境影响较轻、对地形地貌影响较轻，对水土环境污染较轻。矿山地质环境防治分区为一般防治区。</p> <p>四、恢复治理方案具体包括：1、警示牌：4 个； 2、围栏：82 米； 3、扶芳藤：273 株。矿山地质环境监测方法合理。</p> <p>五、土地复垦方案具体包括：1、土壤重构工程：表土回覆 1175 立方米，覆土平整 1175 立方米； 2、植被重建工程：种植杨树 794 株。监测与管护工程方法合理。</p> <p>矿山地质环境治理与土地复垦的近、中、远期方案的内容全面、详细，符合矿山地质环境治理与复垦实际，具有可操作性，能够达到消除矿山地质环境问题，恢复矿山地质环境的目的。</p> <p>六、方案绘制了详细的治理工程和复垦工程图件，内容准确，图件清晰。</p> <p>综上所述，审查专家组对该矿山地质环境保护与土地复垦方案审查通过，建议矿山企业做好矿山地质环境保护与土地复垦工作，选择有相应的施工能力的单位按方案实施，确保治理与复垦工程达到预期要求。</p> <p>专家组组长签名：</p> <p style="text-align: center; font-size: 2em;">刘仁平</p> <p style="text-align: right;">2017 年 12 月 1 日</p>		

	姓名	单位	职称	签名
专家名单	刘仁平	黑龙江省水文地质工程地质勘察院	高级工程师	刘仁平
	李永为	黑龙江省地质环境监测总站	高级工程师	
	于立娜	黑龙江省水文地质工程地质勘察院	工程师	于立娜
国土资源行政主管部门审查意见	<p style="text-align: center;">  国土资源行政主管部门 2017年12月11日 </p>			
备注	<p style="text-align: right;">李永为</p>			