



矿山地质环境现状调查表

矿山基本情况	矿山企业名称	海城泰升矿业有限公司			通讯地址	辽宁省海城市马风镇祝家村		邮政编码	117000	法人代表	傅永凯		
	电话	13390315643	传真	—	坐标	东经 123° 01' 56" 北纬 40° 46' 55"		矿类	非金属	矿种	菱镁矿		
	企业规模		中型		设计生产能力		40 万 t/a	设计服务年限		15.6 年			
	经济类型		有限责任公司		实际生产能力		40 万 t/a	已服务年限		1 年	开采深度	550m 至 240m	
	矿山面积/km ²		0.2715		生产现状		暂时停产		采空区面积/m ²		—		
	建矿时间		2007 年		采矿方式		露天开采		开采层位		—		
	采矿破坏土地	露天采场		排土场		工业场地		道路		总计		已治理面积/m ²	
数量/个		面积/hm ²	数量/个	面积/hm ²	数量/个	面积/hm ²	数量/个	面积/hm ²	面积/hm ²				
2		10.7704	5	18.9988	1	0.2082	1	1.5807	33.3965	—			
占用土地情况/hm ²		占用土地情况/hm ²		占用土地情况/hm ²		占用土地情况/hm ²		—		—			
耕地		基本农田	—	耕地	基本农田	—	耕地	基本农田	—	—	—		
		其他耕地	—		其他耕地	—		其他耕地	—	—	—		
		小计	—		小计	—		小计	—	—	—		
林地		4.4660	林地		7.2685	林地		—	林地		0.7564	—	
其他土地		6.3044	其他土地		11.7303	其他土地		0.2082	其他土地		0.8243	—	
合计		10.7704	合计		18.9988	合计		0.2082	合计		1.5807	33.3965	—
采矿固体废物排放	类型		年排放量 (10 ⁴ m ³ /a)		年综合利用量 (10 ⁴ m ³ /a)		累计积存量 (10 ⁴ m ³)		主要利用方式				
	废石 (土)		—		—		—		—				
	煤矸石		—		—		—		—				
	合计		—		—		—		—				

含水层破坏情况	影响含水层的类型			区域含水层遭受影响或破坏的面积/km ²			地形水位最大下降幅度/m			含水层被疏干的面积/m ²		受影响的对象			
	裂隙含水层、第四系孔隙水含水层			—			—			—		—			
地形地貌景观破坏	破坏的地形地貌景观类型			被破坏的面积/hm ²			破坏程度					修复的难易程度			
	丘陵地貌为主，东南部低山地貌			33.3965			严重					中等			
采矿引起的崩塌、滑坡、泥石流等发生情况	种类	发生时间	发生地点	规模	影响范围 m ²	体积 m ³	危害					发生原因	防治工作情况	治理面积 /m	
							死亡人数/人	受伤人数/人	破坏房屋 /间	毁坏土地/m ²	直接经济损失/万元				
	崩塌	—	采场	小	—	—	—	—	—	—	—	暴雨、震动	—	—	
	滑坡	—	排土场	小	—	—	—	—	—	—	—	暴雨、失稳			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
采矿引起的地面塌陷发生情况	发生时间	发生地点	规模	塌陷坑数	影响范围 m ²	最大长度 m	最大深度 m	危害					发生原因	防治工作情况	治理面积 /m ²
	死亡人数/人	受伤人数/人	破坏房屋/间	毁坏土地 /m ²	直接经济损失/万元										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
矿业开发引起的地裂缝发生情况	发生时间	发生地点	数量个	最大长度 m	最大宽度 m	最大深度 m	走向	危害					发生原因	防治工作情况	治理面积 /m
								死亡人数/人	受伤人数/人	破坏房屋/间	毁坏土地 /m ²	直接经济损失/万元			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

矿山企业（盖章）：海城泰升矿业有限公司 填表单位（盖章）：辽宁省冶金地质勘查研究院有限责任公司 填表人：徐岩 日期：2022年12月25日