

漳平红狮水泥有限公司岭兜水泥用石灰石矿

绿色矿山建设第三方评估现场核查意见、建议

受漳平市自然资源局委托，我司组织专业技术人员于2020年6月23日前往漳平红狮水泥有限公司岭兜水泥用石灰石矿就绿色矿山建设第三方评估进行现场核查。对照《绿色矿山建设评价指标》（自然资矿保函〔2020〕28号）、《水泥灰岩绿色矿山建设规范》（DZ/T0318—2018），经现场踏勘、查阅相关资料，提出以下意见、建议。

一、现场存在的问题

1、生活配套设施：员工宿舍、食堂、澡堂、厕所等设施配备齐全，但标识未做到清晰明了，卫生情况较差，绿化面积较小，无员工休闲活动、娱乐运动场所。

2、生产区标牌：生产区设置的提示牌、说明牌、线路示意图牌等各类标牌明显偏少，标牌的尺寸、形状、颜色设置不规范；未见明显的爆破警示标志。

3、定置化管理：设备、物资材料未做到分类分区、摆放有序、堆码整齐，比如废石破碎加工生产线就存在备品备件、废弃衬板、钢板混杂堆放的问题。

4、主干道路面情况：路面损毁严重，靠近采场路段不清洁，泥浆漫流。

5、道路清洁情况：靠近废石破碎加工生产线路段的主运输道路未硬化，路面情况差，路边排水沟淘蚀、堵塞严重。

6、矿区绿化：绿化覆盖率低，已达终了边界的采场坡面未及时修整、复绿；专用主干道绿化面积小，覆盖率低，比如靠近办公生活区地段的边坡未防护、未绿化，大面积裸露；未见有矿区绿化长效保障机制等管理制度。

7、资源开采：作业平台无完善的截排水沟，有较大量残存碎石块，坡面局部滑塌，存在伞檐、浮石、冲沟；最高一个平台截洪沟边坡有滑塌。

8、矿山环境恢复治理与土地复垦：排土场终了平台未及时治理，靠近拦挡坝处的排土平台未做到全覆盖、全复绿。

9、环境管理与监测：管理机制与设施欠缺较多。

10、节能降耗：未见能源管理计划和全过程能耗核算体系。

11、废气排放：未见有作业场所、岗位粉尘浓度清单；地面运输道路无喷雾除尘设施；排土场裸露面积大，无相应的防尘、降尘措施。

12、科技创新：研发及技改投入较少，数字化矿山建设推进缓慢。

13、智能矿山：未建立完善的远程视频监控系统。

14、绿色矿山管理体系：管理力量薄弱，未见有相应的年度计划、组织机构、管理制度等。

15、绿色矿山文化建设：职工参与度低，宣传力度不够。

二、建议

建议业主单位应重视上述问题，并按照《绿色矿山建设评价指标》《水泥灰岩绿色矿山建设规范》要求逐一落实。

福建省冶金工业设计院有限公司

2020年6月28日