

关于中央生态环境保护督察反馈问题整改情况的公示

2018 年第一轮中央环境保护督察“回头看”反馈我公司所属德兴铜矿年产废石约 8000 万吨露天堆存，存在环境安全隐患问题；2021 年第二轮中央生态环境保护督察反馈我公司所属城门山铜矿刘家沟尾矿库存在环境安全问题。根据《中央生态环境保护督察整改办法》等相关要求，现将问题整改情况公示如下：

中央生态环境保护督察反馈问题整改推进情况

问题内容	整改措施	整改完成情况
<p>2018 年第一轮中央环境保护督察“回头看”反馈问题十七：“德兴铜矿年产废石约 8000 万吨，废石和酸性污泥露天堆存，产生的酸性水储存在无防渗的收集池，环境安全隐患十分突出。”</p>	<p>1. 2019 年 4 月底前，完成对德兴铜矿富家坞废石场现有清污分流设施的优化和完善工作，减少废石场酸性废水的产生。</p> <p>2. 2019 年 6 月底前，完成对德兴铜矿约 8000 万吨废石场周边土壤环境质量调查及污染隐患排查，如有问题立即制定方案并于 2020 年底前完成工程性防治措施。同时，定期开展地下水水质监测，发现问题立即整治。</p> <p>3. 2019 年 5 月底前，完成对杨桃坞废石场 230 标高以上坡面生态恢复；2020 年 10 月底前，完成富家坞 500 标高排土场部分边坡生态恢复。</p> <p>4. 2020 年底前，完成新建祝家酸性水调节库的建设，增加防渗措施，控制库区环境风险，提高祝家酸性水调节库应对极端天气的能力。同时，加强废水处理设施正常</p>	<p>1. 德兴铜矿在中央环境保护督察“回头看”之前已自行开展的富家坞废石场西侧山坡截排水沟、富家坞压排公路东侧截排水沟等清污分流工程基础上，完成了富家坞 500 工业场地至铜厂采区联络道路段截排水沟工程富家坞废石场现有清污分流设施的优化和完善，合计新修建截排水设施总长度 8099m，年减少酸性水产生量 96 多万立方米，富家坞废石场及周边汇集的清水实现了彻底导排，酸性水应收尽收。</p> <p>2. ①2019 年 7--8 月，完成了土壤环境质量调查及污染隐患排查报告，并通过了专家评审和进行了备案登记。②土壤调查结果显示，土壤各监测点均达标，为防范风险，2021 年 1 月完成了富家坞酸性水库渗水回收系统防渗治理工程、富家坞采区观礼台周边和富家坞 500 标高排土场部分边坡生态恢复工程、大山选矿厂粗矿堆周边截排水沟完善工程。③2019 年 12 月，完成了富家坞废石场和祝家废石场及下游酸性水库地下水监测井建设，制定了监测井管理办法，并委托了第三方机构定期对地下水开展监测，监测结果显示：地下水重金属指标均达标。</p> <p>3. 2019 年 6 月，德兴铜矿建设完成了杨桃坞废石场 230 标高以上坡面生态恢复工程，2020 年 5 月，建设完成了富家坞 500 标高排土场部分边坡生态恢复工程，两个工程新增生态恢复总面积 28.3 万平方米。</p> <p>4. ①2021 年 1 月，德兴铜矿完成了祝家酸性水调节库建设及祝家酸性水调节库防渗工程，新增调节库容 146.49 万立方米；2021 年 1 月 13 日全面完工且完成了防渗工</p>

	<p>运维管理,尽可能降低酸性水调节库水位,为酸性水调节库安全度汛提供保障。</p>	<p>程竣工环保验收。②德兴铜矿完善了废水处理设施管理制度,加强了废水处理设施的运维管理,确保了废水处理系统高效运行及废水达标排放,同时在枯水期对酸性水库降水位线,为丰水期腾出有效库容,为酸性水调节库安全度汛提供了有力保障,降低了安全隐患。</p>
<p>2021 年第二轮中央生态环境保护督察问题编号二十九：“江西铜业城门山铜矿刘家沟尾矿库与长江的通江湖泊赛城湖仅有一堤之隔,储存量已超过 1000 万立方米。企业自行增加拦挡堤,有尾砂外溢至堤外现象,存在安全生产和环境安全隐患。”</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 对刘家沟尾矿库南部部分拦挡子堤外溢尾砂进行清理。 2. 对刘家沟尾矿库南部部分拦挡子堤（原沙袋堆筑部分）采用土石坝进行加高回填,加高体上游面铺设土工防渗膜,下游坡面采用草皮护坡,并加强现场巡查及人工例行监测,确保坝体安全。 3. 将刘家沟尾矿库在线监测系统与江西省尾矿库安全生产风险监测预警系统联网,实时掌控尾矿库的运行状态,确保尾矿库的安全运行。 4. 对刘家沟尾矿库进行一次全面的安全环保隐患排查,对排查出的问题开展整治。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 刘家沟尾矿库外溢尾砂已全部清理,临近的凤爪沟尾矿库裸露区域植被已恢复。 2. 刘家沟尾矿库自行修筑的拦挡子堤已全部拆除,并按照《江西铜业股份有限公司城门山铜矿刘家沟尾矿库环保督察反馈问题整改设计》的要求完成了南部部分子堤改造。 3. 在改造的子堤上已安装了 2 个人工位移监测桩,每半月开展了一次人工监测。 4. 改造的子堤已纳入城门山铜矿选矿厂护坝巡检,刘家沟尾每天都开展了巡检。 5. 在刘家沟尾矿库模袋坝及南部子堤增设了 11 个在线位移监测点,增设的在线位移监测点已接入现有监测系统。 6. 刘家沟尾矿库在线监测系统已与江西省尾矿库安全生产风险监测预警系统联网,系统正常运行。 7. 城门山铜矿已委托第三方检测机构每月对赛城湖和城门湖地表水水质开展了例行监测,监测结果正常。 8. 针对刘家沟尾矿库编制有安全和环保应急预案,配备了充足的应急物资,并开展了演练。 9. 城门山铜矿已开展了一次全面的刘家沟尾矿库隐患排查和安全检查,并将刘家沟尾矿库纳入了矿定期（每季度）开展的“安全环保季度大检查”。

		10. 城门山铜矿已委托北京中安科创科技发展有限公司和成都天府创新环境科技研究院有限公司编制完成了《江西铜业股份有限公司城门山铜矿刘家沟尾矿库安全环境现状评估报告》并通过专家评审。
--	--	--

江西铜业集团有限公司

2023年2月13日