|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目规模** | 19.62×104m3（总库容） | | **企业性质** | | | 有限责任公司 | |
| **评价类别** | 安全现状评价 | | **所属业务类别** | | | 尾矿库 | |
| **项 目 简 介** | 安徽省南陵县阳山矿业有限公司为采选联合企业，位于安徽省芜湖市南陵县何湾镇铁山村境内，前身为南陵县丫山铜矿。安徽省南陵县阳山矿业有限公司尾矿库技改扩建工程由铜陵有色设计研究院设计。尾矿库分为A、B两个区，两区紧密相接。A区为老区，坝顶标高+105m,坝高约19m，已排放尾矿约9×104m3，A区已闭库复垦。B区为新建库区，设计坝底标高+106m,坝顶标高+126m。分为两期建设。一期工程由浙江天成建设工程有限公司负责尾矿库施工，铜陵鑫铜建设监理有限责任公司承担监理。一期工程坝高14m。目前二期工程尚未建设。  公司设立了安全科，配备了尾矿库安全管理员，做到持证上岗。根据尾矿库特点制定了尾矿库负责人、放矿工、排水工安全运行责任制，还制定了安全目标、安全例会、安全检查、巡逻护坝、安全教育培训、危险源管理、事故隐患排与整改、事故管理、应急管理、安全奖惩、运行档案管理等制度，此外，根据具体情况编制了放矿、排洪等作业规程等。  每年初对尾矿库全体职工进行一次全员培训，所有尾矿工做到持证上岗，根据该尾矿库的特点，该库特制定了尾矿库安全生产应急预案。 | | | | | | |
| **项目负责人** | 袁成龙 | 项目编号 | | | 皖安评202150137 | | |
| **技术负责人** | 董书满 | | | **过程控制负责人** | | | 王陈红 |
| **评价报告编制人** | 袁成龙 | | | **报告审核人** | | | 方敏 |
| **参与评价的安全评价师** | 方敏、董书满、袁成龙、王陈红、郭世文、吴光辉、付道军 | | | | | | |
| **参与评价的注册安全工程师** | 董书满、吴光辉、王陈红 | | | | | | |
| **现场安全评价工作人员** | 袁成龙、王陈红、郭世文、吴光辉、付道军 | | | | | | |
| 现 场 评 价 主 要 任 务 | 受安徽省南陵县阳山矿业有限公司委托，我公司接受对其尾矿库进行安全现状评价工作，并成立了该尾矿库安全现状评价组。评价组收集了国家有关法律、法规、技术标准和规范，编制了安全现状评价现场调查表，确定评价程序和方法，本评价组于2021年3~5月先后多次进入该尾矿库现场，进行了现场调查和收集资料，对调查中发现的主要问题书面反馈到库方，并对其整改情况进行复核、确认。  评价组在调查、收集资料的基础上，对该尾矿库库区、尾矿坝体、排洪、安全管理等系统的主要危险、有害因素进行辨识与分析，对其安全设施，采用定性、定量的评价方法进行安全评价，查找出安全设施存在的隐患，提出安全对策措施及建议，同时还对该尾矿库运行现状的危险、危害程度及安全度分别进行评价，形成该尾矿库安全现状评价结论，为该尾矿库安全生产许可证延续申领提供重要依据。 | | | | | | |
| 现场调查时间 | 2021年5月18日、2021年5月26日 | | | 提交报告时间 | | | 2021年7月11日 |

**安徽省南陵县阳山矿业有限公司尾矿库安全现状评价**