

“其他需要说明的事项” 相关说明

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

我单位将建设项目的环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，编制了环境监理报告、环境保护篇章，落实了防止污染和生态破坏的措施，环境保护设施投资概算约350万。

1.2 施工简况

我单位将环境保护设施纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证，项目建设过程中已组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简况

建设项目竣工时间为2017年3月，验收工作启动时间为2018年11月，本次自主验收委托江西新瑞成环保技术有限公司协助我单位开展。江西新瑞成环保技术有限公司是专业从事检测技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；环境保护监测服务；环境检测分析的公司，具备协助我单位完成环保竣工自主验收的能力。

本次验收委托合同和责任约定的关键内容主要包括：将依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、建设项目环境影响报告书（表）和审批决定等要求，如实查验、监测、记载建设项目环境保护设施的建设和调试情况，同时还应如实记载其他环境保护对策措施“三同时”落实情况，编制竣工环境保护验收报告，组织专家审查，形成最终的竣工环境保护验收报告，并按要求完成相关存档文件。

本次验收监测报告完成时间为2018年11月及废气补充监测报告完成时间为2019年3月，验收意见通过组织相关专家现场核查并会审得出，验收会于2019年3月27日召开，形成的验收意见的主要结论包括：“验收组经现场检查，认真审阅相关资料，在充分讨论后认为该项目基本落实了环评要求及批复文件中的各项环保措施，在完成验收组提出的整改意见的前提下，具备工程竣工环境保护验收条件”。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

我单位已建立环保组织机构，设立了总经理分管并下设专人负责环保工作；各项环保规章制度及主要内容见表1。

表1 各项环保规章制度及主要内容

| 序号 | 环保规章制度 | 主要内容 |
|----|----------------|---|
| 1 | 环境保护设施 调试 | 新建的环保设施初次调试应严格按照相关规范操作，确保设施的正常运行 |
| 2 | 日常运行维护 制度 | ①环保设备必须与主体工程同时设计，同时施工，同时运行； ②严格执行公司环保设备管理规章制度，落实岗位责任制，建立本单位环保设施、设备运行台账，对环保设施的运行、管理、维护情况进行记录； ③生产单位要对环保设施统一管理，有效利用环保设施，防止环保设施超负荷运行，保证其处理能力； ④各单位因生产和环保设施计划检修可能造成污染物超标排放的应提前一个工作日报告生产部，经做好计划，采取措施后方可进行检修； 对突发性设备故障或事故应立即报告生产部，同时及时采取措施； ⑤向环境排放的各类污染物经处理后达标排放，各单位负责单位废水处理设施操作规程及维护要求。对环保处理设施进行维护管理，确保工业污染物的处理处于正常状态； ⑥各类环保处理设施未经生产部批准，不得搁置或擅自拆除； ⑦各单位要严格控制生产过程中的跑冒滴漏现象，禁止将生产中的各类污染物随意排放，从源头上控制污染的产生； ⑧各单位负责对本单位责任区域定期巡检，检查本单位污染物的控制和环保设施运行情况，生产部对单位进行不定期的监督检查，对检查出现的问题按公司相关考核办法进行考核。 |
| 3 | 环境管理台账 记录要求 | ①规范环境管理台账分类记录及存档； ②确保环境管理台账如实并详细记录，并由相关负责人签字负责，不得弄虚作假。 |

| | | |
|---|------------|---|
| 4 | 运行维护费用保障计划 | ①财务计划中明确环保设施运行专项费用，以确保设施运行维护； ②根据实际情况，适当增加环保措施保障费用，以应对环保要求的实时变更。 |
|---|------------|---|

(2) 环境风险防范措施

该单位未编制《危险废物事故防范措施和应急预案》。该单位针对电解车间生产过程中泄露污染环境、废气处理设施发生故障引发环境污染业做出了如下的风险防范措施：

①针对硫酸泄露产生的污染，企业在硫酸贮罐区设置围堰，在围堰内设置一个小收集池，同时设置一个备用贮罐，备用贮罐体积30m³，将围堰内的地面设置成坡面，一旦发生泄漏，泄漏的物料会自动流入收集池内，用液下泵将泄漏的物料泵入备用贮罐内。同时，围堰及围堰内的地面应用防腐、防渗材料建造，防止泄漏时对地下水的影响。另企业加强管理定期对贮酸容器各阀门、接口等易腐蚀部位进行检修，同时有专人对危险化学品贮存区专职管理，对硫酸等危险化学品重点监管。

②企业设置了一座事故应急池，容积约10.4 m³，电解区设置1个初期雨水收集池，容积260m³。

③企业建立完善的规章制度，明确岗位职责，以确保污水处理设施的正常运行。

④企业定期开展环保宣传教育和环保技术培训，提高职工的环保意识和操作技术水平。

⑤企业制定了相关的设备维护检修制度，对各类机械、设备进行定期检查、维修和更新，减少事故隐患。设置备用风机和水泵，一旦发生事故，及时更换。

⑥针对电解车间可能会发生泄露产生的污染，企业将电解车间的电解池置于地面之上，离地面有一定的距离，电解槽下面设置了电解液收集地沟和电解液池，以收集泄漏的电解液，收集池进行了防腐、防渗处理，以免对地下水产生影响。另外在电解过程中阳极板厚度不均匀，可能导致残极脱落造成电解槽破裂，本项目设置了一个坡向收集池（20 m³）和自动控制系统及泵送系统收集泄漏电解液，保持收集池长期不存液，防止渗漏。

(3) 环境监测计划

我单位将按照环评中制定的监测计划，对项目污染源排放情况定期开展监测，并及时报送上饶市环保局。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减及淘汰落后产能等相关内容。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

根据验收人员现场踏勘，生产区周边600米范围内现状无环境敏感点。

2.3 其他措施落实情况

本项目已建设规范化排污口，设置了各类排污口标识，并设置了永久的废气采样口。

3 整改工作情况

江西飞南环保科技有限公司年产10万吨再生电解铜项目（二期工程）竣工环保验收现场会于2019年3月27日召开，验收组重点对项目周围环境、工艺和环保设施等使用情况进行了细致认真的检查，审阅相关资料，在充分讨论后认为该项目落实了环评及批复文件中的各项环保措施，提出项目具体整改内容为按环保管理要求规范各设备和输送管道的标识说明及废水、废气、噪声及固体废物等污染源标识牌；加强生产过程中的废气收集和密闭。

3.1 建议和要求

严格执行各项环境管理制度，规范环保设施运行操作，完善运行期的废水、废气、固体废物等收集、日常巡查和必要的监测工作，建立健全生产装置和环保设施日常运行维护、管理和台账记录，确保各项污染物长期稳定达标排放，杜绝跑冒滴漏和事故性排放加强生产管理。