

贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）

竣工环保保护验收意见

2019年2月23日，“贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）”项目竣工环保验收组根据该项目竣工环境保护验收监测报告、现场踏勘情况，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目建设内容进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）位于水城县董地街道文阁村、滥坝镇白腻村、钟山区老鹰山镇陆家坎村交界处贵州省六盘水双元铝业有限责任公司内，设计年产5万吨铝卷、铝板材及延伸产品，一期建设3条铸轧生产线，1条冷轧生产线及配套设施。本次验收内容为其中一期建设内容。

（二）建设过程及环保审批情况

湖北荆环环保工程技术有限公司于2018年10月编制完成《贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目环境影响报告书》，2018年11月8日贵州省生态环境厅以黔环审〔2018〕



128号对其进行了批复。2019年1月，贵州中测检测技术有限公司对该项目开展了验收监测工作，并编制完成验收监测报告。

（三）投资情况

项目实际总投资3500万元，实际环保投资120万元，占实际总投资的3.42%。

（四）验收范围

本次验收范围为《贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目环境影响报告书环境影响报告书》建设内容中一期建设部分，以及《贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》所确定的相关建设内容。

二、工程变动情况

现场踏勘未发现工程较大变动，但其中烟气处理系统未采用氧化铝干法净化系统，而直接用袋式除尘器处理后排放。

三、环境保护设施建设情况

（1）废水

该项目生活污水委托贵州省六盘水双元铝业有限责任公司原有的一体化污水处理设施。

（2）废气

该项目废气主要污染物为生产过程中熔炼炉产生的烟气等。熔炼炉产生的烟气经布袋除尘器处理后通过排气筒排放。

张:

(3) 噪声

该项目通过选用低噪声设备、加强机械设备维护保养和厂区绿化减弱噪声的影响。

四、环境保护设施调试效果

根据《贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》可见：

(1) 废气

有组织排放：验收监测期间，该项目排放颗粒物、氟化物、SO₂浓度均满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表2二级标准要求；氮氧化物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准要求。

无组织排放：验收监测期间，该项目厂界无组织排放废气中，颗粒物排放满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）无组织排放标准限值要求；氟化物和非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放标准限值要求。

(2) 噪声

验收监测期间，项目厂界噪声监测点位监测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准限值要求。

五、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，专家组一致认为，项目验收相关资料基本齐备，基本满足验收条件，同意通过



验收。

其中，验收监测报告编制依据较充分，调查目的、范围、标准等基本适当，对照环境影响报告书及其审批文件中提出的环境保护措施逐项分析了落实情况和实施效果，如实调查了项目环境影响现状，报告书内容思路清晰、调查内容相对全面，满足相关技术规范要求，修改后可作为本次验收的主要依据。对调查报告修改提出如下意见：

1. 进一步按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南-污染影响类》中的要求完善验收监测报告。增加水平衡图、项目实际建设情况、变更情况等内容，重点核实项目实际建设内容。

2. 报告第一章中应明确本次验收的范围。

3. 核实污染物处理处置实际情况（重点写清固废处置情况）。

4. 对文本中文字错漏进行修正。

5. 规范验收依据部分书写。

6. 对相关图件进行核实修改或增加，主要包括排放方式相关图件、平面布置图等。

7. 建议对有组织排放中二氧化硫及氮氧化物监测结果进行复核或复测。

8. 对厂界噪声按相关规范开展重新监测。

9. 写清项目相关废水排放情况。

六、后续要求

项目正式投运后应做好以下工作：

得

一是正式投运后，严格按照国家、省、市现行的环境保护法律、法规、标准、政策等开展环境保护工作，并完善“制度上墙”及“责任到人”制度。

二是认真落实环境保护的相关对策措施，明确项目内部环境保护机构，加强环保设施日常运行维护工作，确保环保设施持续有效地发挥作用。其中尤其确保废气处理设施处置效果达到环评批复要求。同时确保噪声不对周边居民产生影响。

三是加强环境风险防控措施，做好应对突发环境事件的应急处理、处置工作。尽快完成突发环境事件应急预案的编制工作，并按相关要求进行备案。建议每年开展一次突发环境事件应急演练。

四是规范应急水池建设，增加标识标牌，确保应急水池在非应急状态下处于常空状态。

五是完善环保设施运行相关记录及管理台账，完善相关联单制度。

六是规范建设及管理危废暂存间。

孙萍

李洁

孙成成

2019年2月23日

专家组成员信息表

| 序号 | 姓名 | 工作单位 | 职称/职务 | 联系电话 | 备注 |
|----|-----|----------|-------|-------------|----|
| 1 | 孙岸 | 贵阳铝镁设计院 | 教授 | 13595184666 | |
| 2 | 李刚 | 贵阳市环境监测站 | 研究员 | 13985301815 | |
| 3 | 张成斌 | 省环境规划中心站 | 高工 | 15185012816 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

贵州莹月帆铝制品有限公司铝卷、铝板材及延伸产品项目（一期）建设项目

竣工环境保护验收评审会会议签到表

| 姓名 | 工作单位 | 职位 | 身份证号码 | 电话 |
|---------------|-----------------------|----------------|--------------------|-----------------------|
| 孙萍 | 贵州铝镁设计院 | 教授 | 520103196503072088 | 13597184666 |
| 王旭 | 安顺市环境监察队 | 研究员 | | 13985301875 |
| 李成斌 | 贵州矿业中心站 | 高工 | | 15185012816 |
| 刘宇昂 | 安顺市环境监察队 | 高工 | | 13985301875 |
| 周丁 | 贵州中铝铝业有限公司 | 技术员 | | 1572250532 |
| 张永 | 贵州中铝铝业有限公司 | 技术员 | | 1376276398 |
| 李 | 贵州中铝铝业有限公司 | 技术员 | | 1376276398 |
| 张永 | 贵州中铝铝业有限公司 | 总工程师 | | 1376276398 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |