

江西宁达市政工程有限公司年产2万吨沥青混凝土搅拌站项目竣工环境保护验收自主验收意见

2024年12月2日，九江亿美达沥青有限公司(建设单位)依据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、审批部门的环评批复、项目环境影响报告表等要求，根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，组织项目竣工环境保护自主验收会，会议成立了验收专家组(名单附后)。验收专家组成员和参会代表现场勘查了工程环保设施的建设、运行情况，听取了项目环保执行情况和项目竣工环境保护验收监测报告的汇报，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，形成自主验收意见如下：

一、项目基本情况

1. 建设地点、规模、主要建设内容

江西宁达市政工程有限公司年产2万吨沥青混凝土搅拌站项目位于江西省九江市修水县征村乡薰衣村1组，主要生产沥青混凝土，建设年产AC13沥青混凝土和AC20沥青混凝土。

2. 建设过程及环保审批情况

九江亿美达沥青有限公司2017年10月企业委托深圳市福田区环境技术研究所有限公司编写完成了《江西宁达市政工程有限公司年产2万吨沥青混凝土搅拌站项目环境影响报告表》；并于2017年11月23日通过了九江市修水生态环境局审批，审批文件号：修环评字【2017】27号。

3. 投资情况

工程实际投资1200万元，其中环保投资为100万元，占总投资的8.33%。

4. 验收范围

本次验收范围为该项目竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

项目建设性质、规模、工艺、地点和环境保护措施等因素均未发生变动。

三、环境保护执行情况

1. “三同时”情况



项目已完善环保设施，于2024年10月委托江西省创霖环境检测有限公司负责项目竣工环境保护验收监测。

2. 环境管理和环保制度

根据固定污染源排污许可分类管理名录可知，项目行业类别属于C3039其他建筑材料制造，属于简化管理，该项目于2024年4月25日获得排污许可证，2024年8月23日对本项目进行了变更，排污许可证编号为：91360424MA36WQQM93001Q。本公司建立了环境保护管理制度，配备了专职管理人员负责环保管理工作。

3. 环保设施建设情况

（1）废水处理

本项目产生的生产废水主要为冲洗废水，循环利用，不外排。生活污水用于周边农田灌溉的生活污水执行《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）中的要求。

（2）废气治理

本项目运营期沥青烟气经集气管收集后经水喷淋+等离子光氧一体机+活性炭+15米排气筒（1#）排放；烘干筒混合废气经布袋式除尘器+15米排气筒（2#）排放；导热油炉柴油燃烧废气经8m高排气筒（3#）排放；下料废气经布袋除尘器+15米排气筒（4#）排放。

（3）固体废物治理

项目产生的生活垃圾、废布袋统一收集，交由环卫部门无害化处理；不合格骨料交由供应商回收利用；收集的粉尘、剩余沥青混凝土回用于生产；废活性炭、废UV灯管、废机油暂存危废间，交由武宁县晖龙废旧物资回收有限公司处理。

（4）噪声治理

项目噪声经过消声、隔音、减震后，再经距离衰减，各类设备产生的噪声辐射到厂界，厂界噪声可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类区标准要求，对周围声环境不会产生明显的影响。

四、验收监测结果

九江亿美达沥青有限公司委托江西省创霖环境检测有限公司于2024年10月31日-11月1日进行了监测。检测报告项目编号：创霖环检（2409）-YS-070-Z，监测期间生产和环保设施运行正常。

1. 废气

李锡 江晓峰

验收监测期间，DA001 有组织沥青烟、苯并[a]芘外排浓度均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)；DA002 有组织颗粒物、二氧化硫、氮氧化物外排浓度均满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中标准限值；DA003 有组织颗粒物、二氧化硫、氮氧化物外排浓度均满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中标准限值；DA004 有组织颗粒物外排浓度满足《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015)中标准限值。

无组织总悬浮颗粒物最大浓度值满足《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015)中排放限值要求；恶臭排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1中二级标准限值要求；苯并[a]芘大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值要求。

2. 废水

验收监测期间，本项目生活污水出口的 pH、COD_C、BOD₅、氨氮日均浓度值均满足《农田灌溉水质标准》(GB 5084-2021)“水田作物”标准。

3. 噪声

验收监测期间，东、南、西、北厂界昼间、夜间噪声等效声级均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类区标准限值要求，厂界噪声达标排放。

4. 固体废物

项目产生的不合格骨料交由供应商回收利用；收集的粉尘及剩余沥青混凝土回用于生产；员工生活垃圾及废布袋统一交由环卫部门处理；废活性炭、废 UV 灯管、废机油暂存危废间，交由武宁县晖龙废旧物资回收有限公司处理。

五、验收意见

验收组经现场勘查，认真审阅相关资料，在充分讨论后，认为项目环保设施已按环评报告表及批复的要求落实，污染物排放浓度达到国家规定的排放标准，符合项目竣工环境保护验收条件，在落实专家意见及相关整改要求的前提下，同意通过竣工环境保护验收。

六、验收报告需要修改完善的内容

1. 明确九江亿美达沥青有限公司与江西宁达市政工程有限公司；核实项目设备和原辅材料种类、数量；明确项目用排水量；核实项目

固体废物种类、数量及处置去向；完善项目变动情况分析；核实沥青废气进出口流量，核实骨料烘干废气监测结果；核实噪声校准记录和噪声监测结果；规范监测布点编号；补充无组织废气监测结论评价。

2. 完善建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表。

七、企业后续管理要求

1. 加强环境管理，严格执行各项环保规章制度，加强环保设施的运行管理和维护，及时更换UV灯管，确保各项污染物稳定达标排放。

2. 加强原辅材料、成品和固体废物的堆放管理；规范固体废物存储、转运和处置，做好登记台账和转运记录，补充一般固体废物处置协议。

3. 规范废气永久采样孔建设；按规范编制突发环境事件应急预案，并定期组织演练；补充生活废水清掏协议，及时组织清掏杜绝生活废水外排；完善环保设施标牌标识；项目变动情况报生态环境管理部门备案。

4. 完善相关整改措施后应及时进行网上公示。

八、验收人员信息

参加会议的有九江亿美达沥青有限公司（建设单位）、江西省创霖环境检测有限公司（验收监测单位）和邀请的专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组：

李书勤

王青松



2024年12月2日

九江亿美达沥青有限公司竣工环境保护验收

自主验收组参会名单

日期：2024 年 12 月 2 日

	姓名	单位	职称/职务	电话
专 家 组	李力	江西省环境科学学会	高工	13607925830
	王青松	江西省环境科学学会	教授	1390707286
企 业 代 表	谢新华	九江亿美达沥青有限公司		19970258823
验 收 监 测 单 位	安静	江西省创霖环境检测有限公司		13147114697