

崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目竣工 环境保护验收意见

2021年3月18日，在崇佑（中国）新材料有限公司会议室召开了《崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目》竣工环境保护验收会议。

崇佑（中国）新材料有限公司组织并实施了本次验收工作，验收组根据《崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目竣工环境保护验收监测报告》并对照环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《关于建设项目竣工环境保护验收有关事项的通知》（苏环办〔2018〕34号），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规范、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开展验收工作。

验收工作组听取了建设单位、验收监测报告编制单位的汇报，审查了验收资料，现场踏勘了项目环保设施建设与运行情况，查阅了相关的建设与竣工环境保护验收材料。经讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

崇佑（中国）新材料有限公司成立于2007年12月，原名江苏崇佑新型建材有限公司，位于镇江市丹徒新城恒园路66号。2008年申报并建设了新型建材制造项目，2010年通过环保竣工验收，在验收过程中发现表面涂装生产线由原环评中喷漆工艺调整为喷粉工艺，故2014年10月编制了《江苏崇佑新型建材有限公司新型建材制造项目环境影响评价修编报告》，2014年10月通过原镇江市丹徒区环境保护局批复。修编后项目产能不变，仍为金属隔间30万m²/a、嵌式隔间龙骨20万m²/a、铝隔间10万m²/a、隔音墙10万m²/a。主要建设内容为表面涂装生产线及配套环保设施。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2008 年 3 月委托镇江市丹徒区环境科学研究院编制了《江苏崇佑新型建材有限公司新型建材制造项目环境影响报告表》，2008 年 10 月 15 日通过原镇江市丹徒区环境保护局批复，批复文号镇徒表复[2008]128 号。项目 2008 年 10 月开工建设，2009 年 9 月投入试生产，2010 年通过环保验收，验收文号环验（2010）016 号。在验收过程中发现表面涂装生产线由原环评中喷漆工艺调整为喷粉工艺，故 2014 年 10 月委托南京赛特环境工程有限公司编制了《江苏崇佑新型建材有限公司新型建材制造项目环境影响评价修编报告》，2014 年 10 月通过原镇江市丹徒区环境保护局批复。

（三）投资情况

本项目实际总投资 1000 万美元，环保投资 300 万元，环保投资占建设投资的 4.6%。

（四）验收范围

本次验收范围为崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目，该项目主体工程及配套工程于 2010 年通过环保竣工验收，本次验收范围为《江苏崇佑新型建材有限公司新型建材制造项目环境影响评价修编报告》中涉及的表面涂装生产线及配套环保设施。

二、环境保护设施建设情况

（一）废水

建设单位按“雨污分流”原则设计、建设厂区排水系统。项目废水主要为生活污水和前处理废水，前处理废水经自建污水处理站处理达标后汇同生活污水一起接管至丹徒新城污水处理厂。

（二）废气

验收项目废气污染物主要为焊接产生的焊接烟尘、喷粉产生的颗粒物、烘干固化挥发的有机废气和烘箱天然气燃烧产生的燃烧废气。

焊接烟尘产生量极小，无组织排放；静电喷粉产生的颗粒物经设备自带粉料回收装置+旋风除尘+布袋除尘处理后通过 15 米高排气筒排放；有机废气经光氧

催化+活性炭吸附处理后通过 15 米高排气筒排放；天然气燃烧废气经重力沉降后通过 15 米高排气筒排放。

（三）噪声

项目主要高噪声源为整平切片机、CNC 电脑冲床、污水处理风机、废气抽排风机等。多数设备位于封闭车间内，且距离厂界较远，通过厂房隔声、距离衰减进行降噪。

（四）固废

项目产生的固体废物主要为烤漆钢片、废保护膜、镀锌钢片、玻棉才、岩棉才、保温材、防火石膏板、生活垃圾、水处理污泥、废胶、废胶桶、废机油、废水处理废油等。烤漆钢片、镀锌钢片委托回收利用，废保护膜、玻棉才、岩棉才、保温材、防火石膏板、生活垃圾委托环卫部门处理，水处理污泥、废胶、废胶桶、废机油、废水处理废油委托有资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

2021 年 1 月 5 日-2021 年 1 月 6 日对厂内废水进行监测，监测结果表明：各项因子浓度均符合丹徒新城污水处理厂的接管标准，废水达标排放。

2、废气

2021 年 1 月 5 日-2021 年 1 月 6 日对厂界无组织废气进行监测，监测结果表明：无组织颗粒排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准。

2021 年 2 月 3 日-2021 年 2 月 4 日对有组织废气进行监测，监测结果表明：粉尘排气筒颗粒物排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准。有机废气排气筒非甲烷总烃、NO_x 排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准，烟尘排放满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）中的表 2 干燥炉窑二级标准，SO₂ 排放满足《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表 2 中燃煤锅炉二级标准。

3、厂界噪声

2021年1月5日-2021年1月6日对厂界噪声进行监测，监测结果表明：各厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值。

4、污染物排放总量

验收项目废水、有组织废气污染物年排放总量符合项目环评报告中总量控制要求。固废零排放。

五、验收结论与建议

（一）验收结论

1、项目建设过程基本执行了“三同时”制度，建设内容较好地按原环评、批复要求进行了建设；

2、《崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目竣工环境保护验收监测报告》总体符合建设项目竣工验收技术规范；

3、环保规章制度较完善。

根据建设项目竣工环境保护验收监测报告及环保设施现场核查情况，建设单位已落实了各项环境保护设施，崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目建设符合竣工环境保护验收条件，验收合格。

（二）建议

1、加强环保设施的维护管理。更新企业环境保护管理制度，做好环保设施营运台账记录，确保稳定达标；

2、各污染物排放口按《江苏省排污口设置规范化整治管理办法》要求设置排污标志牌；

3、根据最新的环境管理及行业标准要求不断提高企业污染防治水平。

王琦 夏国军 危桂亮 吴锦 陈广林 何翔

崇佑（中国）新材料有限公司新型建材制造项目

竣工环境保护验收组成员名单

验收组	姓名	职务/职称	工作单位	电话	签名
验收组组长	王莉	管理部副	崇佑	13775321121	王莉
验收组成员	刘传亮	生产主管	崇佑	18052757059	刘传亮
	夏国军	技术副理	崇佑	18112841715	夏国军
	王明坤		南阳市 (电)	13605179625	王明坤
	杨良林	高工	镇江生态环境科技中心	15365969704	杨良林
	何翔	高工	南京赛特环境检测	13814510088	何翔

崇佑（中国）新材料有限公司

2021年3月18日