

# 安徽新大地新型建材科技有限公司塑料给排水管及管件 生产项目竣工环境保护阶段性验收意见

2023年10月30日，安徽新大地新型建材科技有限公司根据《塑料给排水管及管件生产项目竣工环境保护阶段性验收监测报告表》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/污染影响类、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

## 一、项目基本情况

### （一）主要建设内容

安徽新大地新型建材科技有限公司塑料给排水管及管件生产项目选址于宁国经济技术开发区港口产业园区海螺路与碧云路西北交叉处地块内，占地面积约为11767.7m<sup>2</sup>，购置管材挤出挤出机，注塑机、牵引机、激光打字机、原材料搅拌机、全自动的包装机等主要生产设备。项目建成达产后，可形成年产600万米塑料给排水管及80万只管件的生产能力。系新建性质。

### （二）建设过程及环保审批情况

2021年12月宁国经济技术开发区（港口产业园）管委会为本项目备案（宁开发项[2021]141号，项目代码：2107-341862-04-01-892812），公司于2022年4月委托芜湖大唐企业管理咨询有限公司编制完成《安徽新大地新型建材科技有限公司塑料给排水管及管件生产项目环境影响报告表》，宣城市宁国市生态环境分局于2022年4月29日以文（宁环审批[2022]43号）对上报的环评文件予以批复。项目于2022年5月开工建设，2023年5月阶段性建成投入试生产。公司于2023年05月29日办理固定污染源排污登记手续，登记编号为：91341881MA8MXTW8XG001X，有效期至2028年05月28日。

### （三）投资情况

项目计划总投资30800万元，阶段性实际总投资24500万元，实际环保投资76万元，所占比例为0.31%。

### （四）验收范围

阶段性验收。本次验收范围为安徽新大地新型建材科技有限公司已阶段性建成的塑料给排水管及管件生产项目（目前建成管材挤出生产线12条、造粒挤出生产线2条、管件注塑生产线11条，具备年产480万米塑料给排水管

及 56 万只管件的生产能力，以及配套环保设施）。

另有 3 条管件挤出线和 4 台管件注塑机、食堂、员工宿舍未建设，不在本次验收范围内。

## 二、项目变动情况

与环评申报阶段对照，变动情况如下：

1. 设备及变化情况见验收监测报告中表4-2；
2. 新增造粒和破碎工艺，造粒挤出废气并入管材挤出废气处理设备处理排放；破碎废气并入混料、搅拌废气处理设备处理排放。

其它建设内容与环评申报阶段一致，未发生重大变动。

## 三、验收监测结果及现场检查情况

宁国市浚成环境检测有限公司编制的《安徽新大地新型建材科技有限公司塑料给排水管及管件生产项目竣工环境保护阶段性验收监测报告表》检测结果（检测单位为宁国市浚成环境检测有限公司，检测报告编号：2023JCJCWTQ0818-1）和现场检查情况表明：

废气。项目本期废气主要来自配料、混料、搅拌、破碎工序产生的粉尘和造粒、挤出、注塑工序产生的有机废气。其中，全自动配料机配料、真空上料搅拌机为密闭式，在原料进、出口分别设置集气罩，破碎机设备上方设置集气罩，粉尘收集后引至布袋除尘器处理，由 1 根 15m 高排气筒（DA001）排放；生产线挤出机、造粒挤出机、注塑机封闭，设置负压抽风换气，废气收集后经 1 套“固态碱石灰吸收装置+干式过滤器+两级活性炭吸附净化装置”进行处理后，由 15m 高排气筒（DA002）排出；强化车间通风措施。经监测，废气外排分别满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 5 大气污染物特别排放限值及表 9 中企业边界大气污染物浓度限值、上海市《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表 1 中标准限值及表 3 中厂界大气污染物监控点浓度限值和《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表 A.1 特别排放限值。

废水。厂区已实行雨污分流，项目本期排水主要来自生活污水，经化粪池收集达接管标准后，通过市政污水管网纳入宁国经济技术开发区港口污水处理厂集中处理、达标排放。经监测，污水外排满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准及污水处理厂接管标准要求。车间保洁使用尘推

车清理，冷却水循环使用、不外排。

噪声。本项目噪声主要来自各类生产设备、风机等，均针对性地采取合理、可行的隔声、减震措施。经监测，噪声外排分别满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值。

固体废物。项目产生的固废主要包括废活性炭、废碱、废过滤棉、废边角料、不合格品、除尘器集尘、废包装材料和生活垃圾。其中，废活性炭、废碱、废过滤棉等危险废物委托有相应资质的单位妥善处理处置，公司建有独立危险废物暂存场所；除尘器集尘、废包装材料分类收集后外售综合利用；废边角料、不合格品回用于生产；生活垃圾分类收集后交由环卫部门统一清运。

本项目设置100m的环境防护距离。经查验，该范围内无居民居住区、医院、学校和食品加工厂等敏感环境保护目标，满足环境防护距离要求。

#### 四、验收结论

安徽新大地新型建材科技有限公司塑料给排水管及管件生产项目前期环保审查、审批手续齐全。项目本期建设过程中已落实环境影响报告表及批复要求，建成配套环保设施并同步运行，具备阶段性竣工环境保护验收条件。验收组认为，本项目阶段性竣工环境保护验收合格。

#### 五、后续要求

1. 加强配料、混料、搅拌、破碎、造粒、挤出、注塑工序废气收集、除尘净化设施维护保养和现场环境管理，确保废气污染物稳定达标排放；完善危险废物和一般工业固废暂存场所建设工作，适时清运危险废物并建立去向台账。

2. 厂区严格实行雨污分流。生活污水经化粪池收集达接管标准后，全部通过市政污水管网纳入宁国经济技术开发区港口污水处理厂集中处理、达标排放。

3. 提高全员环境保护意识，完善精细化环境管理工作计划及制度；定期对车间内外地面进行环境清理，持续改善环境。

安徽新大地新型建材科技有限公司

2023年10月30日