

温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司
年生产 10 万立方米民用预制构件、10 万立方米交通预制构
件和年中转 60 万吨水泥、年预拌 60 万立方米混凝土项目
先行竣工环境保护验收意见

2021 年 8 月 18 日，温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司根据《温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司年生产 10 万立方米民用预制构件、10 万立方米交通预制构件和年中转 60 万吨水泥、年预拌 60 万立方米混凝土项目先行竣工环境保护验收报告》，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规范/指南、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、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司是一家以生产混凝土和预制构件、水泥中转为主要的企业，企业租赁位于温岭市松门镇松门村（浙江合兴船厂内）的部分场地共计面积 3 万平方米，实施年产 10 万立方米民用预制构件、10 万立方米交通预制构件和年中转 60 万吨水泥、年预拌 60 万立方米混凝土生产线新建项目。

目前企业已建成“年预拌 60 万立方米混凝土项目”的主体工程和配套环保设施，本次验收为先行竣工环境保护阶段性验收。

（二）建设过程及环保审批情况

2016 年 7 月，企业委托浙江泰诚环境科技有限公司编制完成《温岭市昌兴新型建材科技有限公司年生产 10 万立方米民用预制构件、10 万立方米交通预制构件和年中转 60 万吨水泥、年预拌 60 万立方米混凝土项目环境影响报告表》；2016 年 8 月 8 日，温岭市环境保护局以“温环审[2016]80 号”对项目进行批复。

2018 年 8 月 29 日，企业法定代表人由陈存裕变更为陈招财。2018 年 9 月 19 日，企业名称由温岭市昌兴新型建材科技有限公司变更为温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司。

项目于 2016 年 9 月开工建设，于 2017 年 8 月基本建设完成（竣工）并进行调试。项目建设、调试以来，不存在环境投诉、违法或处罚记录等。目前各设备

运行状况良好，已具备验收条件。

对照《固定污染源排污许可分类管理名录（2019年版）》（生态环境部令第11号），本项目行业类别在该名录管理范围内，企业已按要求完成排污许可申报，登记编号：91331081MA28GMUN4Y001W。

（三）投资情况

项目实际总投资7500万元，环保投资120万元，占项目总投资额的1.6%。

（四）验收范围

本次验收范围为先行建成的“年预拌60万立方米混凝土项目”的主体工程和配套环保设施，其余项目“年产10万立方米民用预制构件、10万立方米交通预制构件、年中转60万吨水泥”目前暂未实施，不在本次验收范围内。本次验收为先行竣工环境保护阶段性验收。

二、工程变动情况

经现场核查，先行阶段性建成项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施均在环境影响报告表及批复内容范围之内，无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水主要为员工生活污水。生活污水经化粪池预处理后纳入区域污水管网，最后经松门镇污水处理厂处理后排放。

项目无生产废水排放。地面、车辆冲废水和搅拌机清洗废水进行收集沉淀处理，沉淀池水池出水回用于清洗工序。厂内雨水经过管道汇集后存于厂区内雨水收集池，用于车辆清洗和绿化。

（二）废气

本项目废气主要为装卸、堆场、输送、运输过程产生的无组织废气，筒库产生的有组织粉尘废气。

搅拌仓粉尘废气经收集后通过2套“布袋除尘”处理后，通过2根22m高的排气筒排放。

装卸、堆场、输送、运输过程产生的无组织废气通过定期喷水抑尘建设影响。

（三）噪声

本项目噪声主要为各类生产设备噪声。企业已采取隔声降噪措施：合理布置车间；设备采用低噪声设备；高噪声设备做好减震措施；加强设备维修和日常维

护，使各设备均处于正常良好状态运行。

（四）固废

本项目的固废主要为沉淀池沉渣和生活垃圾。沉淀池沉渣全部回收当原材料利用；生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。各供应商为公司提供的水泥、粉煤灰、矿粉等原料均采用槽罐车密封运输，无废包装材料产生。

四、环境保护设施调试效果

浙江诚德检测研究有限公司于2021年8月09日至10日对本项目进行了采样检测，根据出具的检测报告（报告编号：JZHJ216040）结果表明：

（一）废水

验收监测期间（2021年8月09日至10日），本项目废水总排放口中的pH值范围、悬浮物、COD_{Cr}、BOD₅、动植物油类的排放浓度最大日均值均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中的三级标准限值要求，氨氮、总磷的排放浓度最大日均值均满足《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表1中间接排放限值要求。

（二）废气

验收监测期间（2021年8月09日至10日），2个搅拌仓废气处理设施出口中的颗粒物排放浓度最大值满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4195-2013）表1规定的现有与新建企业大气污染物排放限值。

项目无组织废气监控点与参照点总悬浮颗粒物（TSP）1小时浓度值的差值最大值满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表3中的大气污染物无组织排放限值要求。

（三）噪声

验收监测期间（2021年8月09日至10日），项目厂界四周噪声昼间监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值要求。

（四）污染物排放总量

本项目环评批复中生活污水总量控制值COD_{Cr}0.020t/a，NH₃-N0.003t/a。经核算，生活污水实际排放总量COD_{Cr}0.018t/a，氨氮NH₃-N0.002t/a，未超过环评审批文件的总量，符合环评总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

本次先行建成投产的“年预拌60万立方米混凝土项目”已按环保要求落实

了环境保护措施，根据监测结果，项目污染物达标排放，工程建设对环境的影响在可控范围内。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“年预拌 60 万立方米混凝土项目”不存在其所规定的验收不合格情形，项目环评手续齐备，主体工程和配套环保工程建设完备，项目建设内容在环境影响报告表及环评批复内容范围之内，已基本落实了环评报告表及项目审批决定中各项环保要求，经监测，污染物达标排放。项目具备竣工环保验收条件，同意“年预拌 60 万立方米混凝土项目”通过先行竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、企业应完善各类环保管理台账，加强车间日常运行维护，做好企业清洁生产工作，重点加强对废气治理设施的维护、管理及正常运行，确保各项污染物长期稳定达标排放和周边环境安全。

2、按规范将竣工验收相关内容和结论进行公示、公开。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见附件。

温岭市昌兴新型建材科技股份有限公司

2021年8月18日

