

东海县雄狮新型建材科技有限公司年产 100 万立方米透水海绵砖项目（年产 50 万立方米透水海绵砖生产线） 污染防治设施竣工环境保护自主验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等规定，东海县雄狮新型建材科技有限公司于 2022 年 11 月 27 日在公司会议室组织召开了“年产 100 万立方米透水海绵砖项目（年产 50 万立方米透水海绵砖生产线）”污染防治设施竣工环境保护自主验收会，参加会议的有东海县雄狮新型建材科技有限公司（建设单位）、江苏启辰检测科技有限公司（验收监测单位）等单位代表和三位专家，与会人员共同组成验收组（名单附后），东海县雄狮新型建材科技有限总经理尹兰海任验收组组长。

验收组在听取了相关单位对项目情况的介绍，经现场勘查，并审阅了项目验收监测报告表、环境影响报告表及其批复等验收资料后，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等规定，经充分讨论形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地址及主要建设内容

东海县雄狮新型建材科技有限公司位于江苏省东海高新技术产业开发区振兴南路 88 号，租赁江苏越捷智能停车系统有限公司现有空置厂房新建东海县雄狮新型建材科技有限公司年产 100 万立方米透水海绵砖项目。通过购置相关生产设备，目前实际建成年产 50 万立方米透水海绵砖生产线。

（二）环保审批情况及建设过程

项目于 2019 年 10 月委托南京艾力辰环保科技有限公司编制完成《东海县雄狮新型建材科技有限公司年产 100 万立方米透水海绵砖项目环境影响报告表》，并于 2019 年 12 月 19 日取得东海县环境保护局审批意见（东环（表）审批 2019121901）。年产 100 万立方米透水海绵砖项目（年产 50 万立方米透水海绵砖生产线）于 2022 年 4 月开始调试，2022 年 5 月建成投入试运行。

（三）投资情况

项目实际总投资 500 万元，环保投资 50 万元，所占比例 10%。

（四）验收范围

本次验收范围为东海县雄狮新型建材科技有限公司年产 100 万立方米透水海绵砖项目（年产 50 万立方米透水海绵砖生产线）主体工程及其配套的环保设施。

受建设单位委托，江苏启辰检测科技有限公司于 2022 年 10 月 20 日-21 日、10 月 24 日-25 日对项目运营过程中的废气、噪声和固废污染源排放现状和各类环保治理设施的运行状况进行了现场勘查、监测和环境管理检查工作，并编制了竣工环保验收监测报告。

二、工程变动情况

经验收组现场核查，对照环境影响报告表和环评批复，项目建设内容与环境影响报告表和环评批复基本一致。

三、环保措施建设情况

（一）废气

项目产生的有组织废气主要为破碎、配料仓水泥输送工序废气。破碎、配料仓水泥输送工序废气经布袋除尘器处理后由 15m 高排气筒高空排放。无组织废气主要为运输粉尘、卸料粉尘、破碎粉尘等未被集气罩捕集的废气，以无组织形式进行排放，通过洒水降尘、加大集气率、确保相关设备密闭性能、设置厂区绿化隔离带等措施减少无组织废气对厂界环境的影响。

（二）废水

项目生活污水经化粪池处理后，接管西湖污水处理厂；生产废水经沉淀池沉淀后回用，不外排。

（三）噪声

项目生产过程中主要噪声源为搅拌机、成型机及风机等设备噪声，通过选用低噪声设备、安装基础减振、厂房隔声、距离衰减、合理布局等方式减少噪声对厂界环境的影响。

（四）固体废物

项目固体废弃物主要有：员工生活垃圾、一般工业固废（不合格品、沉淀渣、废包装袋、收集尘）。生活垃圾收集后统一由当地环卫部门负责定期清运。不合格品由人工收集破碎后投入原料中再生产；沉淀渣由压滤机压滤后外售综合利用；废包装袋收集后外售综合利用；收集尘收集后回用于生产工序。

四、环境保护设施运行效果

根据验收监测结果：

（一）废水

验收监测期间，生活污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的日均排放浓度及pH值范围均满足西湖污水处理厂接管浓度要求。

（二）废气

验收监测期间，有组织废气颗粒物排放满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表2大气污染物特别排放限值要求；厂界无组织废气颗粒物排放满足《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2013)表3大气污染物无组织排放限值要求。

（三）噪声

验收监测期间，厂界噪声排放均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类限值标准要求。

（四）固废

项目不合格品、收集尘回用于生产；沉淀渣、废包装袋收集后外售综合利用；生活垃圾由环卫部门统一收集处理。固废均得到妥善处置。

（五）总量

项目废水污染物、大气污染物排放总量均满足环评及批复中污染物总量指标要求。

（六）其他

项目已纳入排污许可管理，已于2022年7月15日取得排污许可登记，排污许可登记编号为91320722MA1YUHFX55001Y。

五、工程建设对环境的影响

东海县雄狮新型建材科技有限公司年产100万立方米透水海绵砖项目（年产50万立方米透水海绵砖生产线）废水、废气和噪声污染物的排放均符合相关标准要求，固废全部落实处置处置途径。

六、验收结论

东海县雄狮新型建材科技有限公司年产100万立方米透水海绵砖项目（年产50万立方米透水海绵砖生产线）在实施过程中基本落实了项目环评及其批复要求，配套建设了相应的环境保护设施，建立了环境管理制度。经监测，项目废水、废气及噪声污染物的排放均符合国家及地方相关排放标准要求，固废落实处置处置途径。验收组同意东海县雄狮新型建材科技有限公司年产100万立方米透水海绵砖项目（年产50万立方米透水海绵砖生产线）污染防治设施通过

竣工环境保护自主验收。

七、后续要求

1、定期清扫布袋除尘器产生的收集尘，定期对废气处理设施布袋进行更换，确保处理设备高效稳定运行。

2、加强无组织废气管控措施，定期进行路面清扫、洒水抑尘，确保相关设备密闭性能、厂区绿化隔离带，减少无组织粉尘对环境空气的影响。

3、加强企业环保管理工作，完善环保管理制度，建立环保设施运行台账记录，产生的沉淀渣及时清运。

4、项目工艺、规模、用途等如发生变化，建设单位应根据有关规定重新申报。

验收组：

2022年11月27日