

广东海之源新材料科技有限公司迁建项目 竣工环境保护验收意见

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》，以及省、市对建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的有关要求，2024年4月7日，广东海之源新材料科技有限公司（以下简称“公司”）在肇庆市端州区组织召开广东海之源新材料科技有限公司迁建项目（以下简称“项目”）竣工环境保护验收会。参加验收会单位代表和邀请专家名单附后。验收组查阅了该建设项目的环境影响报告表、环保部门审批意见，以及广东海之源新材料科技有限公司迁建项目竣工环境保护验收监测报告表等材料，现场核查了该建设项目建设和运营和环保措施落实情况，经讨论和评议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

公司位于肇庆市端州区睦岗街道双龙片区飞龙路北侧、龙腾路东侧中南高科肇庆端州双龙科创产业谷6栋厂房502房，建筑面积783.39m²。项目年产银浆7.2吨，主要建设内容为银浆生产线、仓库及办公室等。项目主要生产设备包括三辊研磨机2台、恒温水箱1台、分散机1台、数显电动搅拌器1台、恒温水浴锅1台、卧式低温恒温槽1台、干燥箱2台等。项目主要原材料为银粉、乙基纤维素、松香甘油酯、二乙二醇丁醚醋酸酯、大豆磷脂、松油醇、酒精、无尘布等。本项目劳动定员7人，均不在厂内食宿，年工作日250天，1班制，每班8小时。

（二）建设过程及环保审批情况

公司于2023年6月委托深圳市吉新环保科技有限公司编制了《广东海之源新材料科技有限公司迁建项目环境影响报告表》，并于2023年8月取得了肇庆市生态环境局关于的审批意见（肇环端建（2023）18号）。于2024年3月取得国排污许可，许可证号：91441200555594375Y001U。

（三）投资情况

项目总投资为200万元，其中环保投资30万元。

（四）验收范围

验收组签名：刘明强

李伟 朱瑞卿 梁建忠
杨明

项目验收范围为项目环境影响报告表及批复的全部内容。

二、工程变动情况

项目建设内容与环评报告表基本一致。无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目无生产废水产生，生活污水经三级化粪池处理后通过入双龙片区污水管网排入双龙污水处理厂处理。

（二）废气

项目生产车间密闭负压，配料过程产生的少量粉尘车间内无组织排放；项目有机废气通过集气罩收集后经“活性炭吸附”处理后由 26 米高排气筒 DA001 排放。

（三）噪声

项目的噪声来源主要为各类生产设备等，采用合理布局、墙体隔音等进行减振、隔声处理，降低对周边环境的影响。

（四）固体废物

项目固体废物中的一般包装材料定期交专业公司回收；滤渣、废无尘布、废弃包装桶、废活性炭等危险废物收集后，交有危废处理资质的单位处理；生活垃圾收集后，由环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

项目环境保护设施验收监测期间，生产工况稳定，环保设施运行正常，具体验收监测结果如下：

（一）废水

验收监测期间，项目生活污水各检测污染物排放浓度满足广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）中第二时段三级标准限值。

（二）废气

验收监测期间，项目颗粒物排放浓度满足广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）中第二时段二级标准限值要求；总 VOCs 浓度满足广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值要求。厂区内无组织排放的非甲烷总烃满足广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值要求。厂界颗粒物排放满足广

验收组签名：

胡明 邓辉

李明 李

朱瑞卿 梁建

东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)中第二时段无组织排放限值要求。

(三) 噪声

验收监测期间，项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准限值要求。

(四) 固体废物

项目固体废弃物已按环评及其批复文件要求进行处理处置。

(五) 总量

根据项目验收监测数据核算，项目总量符合环评报告表及批复的要求。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测结果，项目主要污染物均能做到达标排放，建设及调试期间未收到周边公众投诉，对周边环境均未造成明显不良影响。

六、验收结论

项目环境保护管理手续完善，执行了“三同时”制度，落实了环评及其批复的环保要求，主要污染物均实现达标排放，建立了环境管理制度，达到项目竣工环境保护验收合格条件，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续工作

(一) 加强环保设施管理，确保达标排放。

(二) 完善验收监测报告表，做好竣工环保验收的后续工作。

广东海之源新材料科技有限公司

2024年4月7日

验收组签名：

刘伟 冯智坚 梁宇慧 李明 李科 朱瑞卿

《广东海之源新材料科技有限公司迁建项目》竣工环境保护验收工作组名单

姓名	单位	职务/职称	电话	身份证号码
冯军强	广东海之源	总经理	13556553821	44122319805260413
李海	广东海之源	总经理	13828636669	410526197809065009
甄立荣	广东肇庆星创世纪科技股份有限公司	高工	1343245754	341223198308261329
李海	肇庆学院	教授	13776012073	430125197310015315
朱瑞卿	肇庆世来至福环保科技有限公司	高工	13560931945	445302198204230097
冯军强	广东万纳测试技术有限公司	经理	18688588310	441202199007121516