潮州市潮安区红树林塑料制品实业有限公司改扩建项目 环境影响报告表审批前公示

根据建设项目环境影响评价审批程序的有关规定，经审议，我局拟批准《潮州市潮安区红树林塑料制品实业有限公司改扩建项目环境影响报告表》，为体现公开、公正的原则，强化公众参与，现予公示5个工作日，如有意见，请在公示期内来信或来电向我局反映，期满该公示自行失效。

联系地址：潮州市潮安区政府综合楼六楼 609

联系电话：0768-5810511

传真：0768-5810511

听证告知：依据《中华人民共和国行政许可法》，自公示之日起五个工作日内申请人、利害关系人可对以下拟作出的建设项目环境影响评价文件批复决定提出听证申请。

项目名称：	潮州市潮安区红树林塑料制品实业有限公司改扩建项目
建设单位：	潮州市潮安区红树林塑料制品实业有限公司
建设地点：	潮州市潮安区登塘镇登塘村竹树边下湖
环评机构：	江苏苏辰勘察设计研究院有限公司
项目概况：	潮州市潮安区红树林塑料制品实业有限公司改扩建项目位于潮州市潮安区登塘镇登塘村竹树边下湖，项目总占地面积为 36630 平方米，总建筑面积约 17491 平方米。项目改扩建完成后，年产浴室柜 10000 套、年产卫生陶瓷（洗手盆）20 万件、年产 PVC 板型材 1000 吨/年。

<p>主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施:</p>	<p>项目利用已建好厂房，施工期不存在土建工程，即施工期间产生的影响主要为厂房装修和设备安装、调试等，对周围造成的环境影响较小。</p> <p>运营期本项目拟将自建一座废水处理站处理项目的陶瓷洗坯废水，废水处理站采用“调节+絮凝+混凝+沉淀”工艺处理，处理后废水全部回用于洗坯工序，不外排；近期，生活污水经三级化粪池预处理后达到达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2002）标准后回用于厂区绿化灌溉，不外排；远期，生活污水经三级化粪池预处理后达到达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，经处理达标后外排至登塘镇污水处理厂进行深度处理。改扩建后项目浴室柜生产车间喷漆工序及烘干工序产生的有机废气经集气罩收集后，通过“水帘+UV光解器”处理达到广东省地方标准《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第II时段限值后及其无组织排放浓度限值，颗粒物（漆雾）处理达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及无组织排放浓度限值，处理后通过排气筒排放；在开料、木加工、打磨过程产生的颗粒物（粉尘）经集气罩收集后，通过布袋除尘器处理达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及无组织排放浓度限值，处理后经排气筒排放；生产过程产生的恶臭污染物经加强车间通风换气后，厂界臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准值中新改扩建厂界二级标准；产生的窑炉废气经收集后通过专用烟道引至高空排放，能达到广东省《陶瓷工业大气污染物排放标准》（DB44/2160-2019）中表1规定的大气污染物排放限值，其中氟化物执行《陶瓷工业污染物排放标准》（GB25464-2010）表5新建企业大气污染物排放限值及其修改单；修坯、施釉过程产生的有组织颗粒物（粉</p>
-----------------------------------	--

尘)经收集后,通过布袋除尘器处理达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准,无组织排放颗粒物(粉尘)能达到广东省《陶瓷工业大气污染物排放标准》(DB 44/2160-2019)中表2现有和新建企业厂界无组织排放限值,处理后引至高空排放;PVC板生产过程中破碎、混料产生的颗粒物(粉尘)经收集后,通过布袋除尘器处理达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准及无组织排放浓度限值,处理后引至高空排放;热压成型工序产生的非甲烷总烃经收集后,通过UV光解处理器处理达到《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中的大气污染物排放限值,处理后引至高空排放。项目噪声主要来源于陶瓷洗手盆生产车间、浴室柜生产车间、PVC板生产车间等设备工作时产生的噪声,根据对同类企业的类比调查,其噪声源强在70dB(A)~95dB(A)之间,通过选用技术先进低噪声设备、对设备加装隔声垫、减震装置和消声器、车间合理布局、在厂房四周布置绿化带、定期对设备维护、保养、生产过程车间门窗密闭、合理安排作业时间,通过上述处理后,项目所产生的噪声四周边界均能够满足《工业企业环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准,对周围的声环境不会有明显影响。项目产生的生活垃圾经统一收集后交由环卫部门统一清运;木材边角料交由收购公司处理;陶瓷废品交由有处理能力的单位回收处理;废石膏模具交由有处理能力的单位回收处理。生产废水污泥交由有处理能力的单位处理;包装废料交由供货公司回收利用;PVC板边角料经粉碎机破碎后回用于生产工序;废油漆、水帘柜产生的废油渣、空油漆桶和溶剂桶、废油漆抹布和废油漆手套作为危险废物,经统一收集后,交由有资质单位处置。

公众参与情况:

项目受理公告期间未收到公众意见。