

审批意见:

莱环报告表[2018]274 号

经局务会审查研究, 现对《山东博鑫建筑科技有限公司铝合金模板加工项目环境影响报告表》提出以下审批意见:

山东博鑫建筑科技有限公司铝合金模板加工项目位于莱阳市经济开发区长江路西、峨嵋路北, 不在莱阳市化工产业园区内。项目总投资 37000 万元, 占地面积 59856 m², 建筑面积 33095 m², 主体工程包括二车间、预拼装厂棚、办公区、宿舍、食堂、设备房、危废库等, 设计年加工 50 万 m² 铝合金新模板及维修 100 万 m² 铝合金旧模板。

经审查, 该项目符合国家产业政策, 选址合理, 在落实各项污染防治措施和风险防范措施的前提下, 能够达到环境管理要求, 同意该项目开工建设。

二、项目营运过程中应重点做好以下工作:

1、本项目废水主要为生活污水和清洗废水。生活污水经化粪池降解处理后与经过沉淀池沉淀处理的清洗废水混合, 通过园区污水管网排入莱阳市第二污水处理厂处理, 废水排放浓度须满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 中的 B 级标准要求。

2、本项目产生的有组织废气主要为食堂油烟、焊接废气、抛丸粉尘、喷粉粉尘、固化废气、天然气燃烧废气、涂保膜剂废气。食堂油烟废气须经油烟净化器处理满足《饮食业油烟排放标准》(DB37597-2006) 中相关标准要求后通过高过食堂 1.5 米预设烟道排放; 焊接烟尘经集气罩+滤筒式除尘器处理后经一根 15m 高排气筒 (P2) 排放, 排放浓度须满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(GB37/2376-2013) 标准中表 2 重点控制区标准要求; 抛丸机产生的粉尘由设备自带滤筒式除尘器收集处理后通过 15m 高排气筒 (P3) 排放, 排放浓度须满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2013) 表 2 中重点控制区标准要求; 喷涂生产线自带回收过滤装置, 回收过滤后的静电粉末重新用于生产, 未回收利用的粉末经一根 15 米的排气筒 (P4) 高空排放, 排放浓度须满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2013) 表 2 重点控制区标准要求; 固化过程产生的 VOCs 经抽风系统引至离子复合处理工艺+活性炭吸附装置净化后通过一根 15 米高的排气筒 (P5) 高空排放, VOCs 排放浓度须满足《挥发性有机物排放标准 第 5 部分: 表面涂装行业》(DB37/2801.5-2018) 表 2 排放标准的要求; 天然气燃烧废气与固化废气经固化室两侧集风系统收集后经 15m 排气筒 P5 排放, 废气排放浓度须满足《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2013) 表 2 重点控制区标准要求; 涂保膜剂过程挥发的 VOCs 经等离子+活性炭吸附装置净化处理后通过 1 根 15m 高的排气筒 (P6) 排出, VOCs 排放浓度须满足山东省《挥发性有机物排放标准 第 5 部分: 表面涂装行业》(DB37/2801.5-2018) 表 2

排放标准的要求。须加强生产管理，采取有效措施控制废气无组织排放。确保厂界粉尘浓度能够满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-0996）表2标准，厂界VOCs满足山东省《挥发性有机物排放标准 第5部分：表面涂装行业》（DB37/2801.5-2018）表2相关标准。

3、车间加工设备采取减震、隔声等有效的措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准的要求。

4、本项目产生的固废主要包括生活垃圾、除尘器收集的粉尘、清洗废水沉淀产生的泥渣、空保膜剂桶、铝模板边角料、废液压油及废活性炭。空保膜剂桶由厂家回收后用于盛装原物料；生活垃圾、除尘器收集的粉尘和清洗废水沉淀产生的泥渣委托环卫部门清运。铝模板边角料外售废品收购站；废液压油（HW08）、废活性炭（HW49）均属于危险废物，收集后分类存于危废库，委托具有危险废物处置资质的单位处理。固体废物的贮存须严格执行《一般工业固体废物贮存、处置的污染控制标准》（GB18599-2001）及2013年修改单、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改单要求。

三、应确保环境影响报告表中确定的其它污染防治措施及建议在项目的建设及生产阶段得到落实。本项目各污染物排放总量须控制在我局核定的总量控制指标之内。

四、若建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者污染防治措施等发生重大变动，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。

五、项目建成后建设单位须自行组织竣工环保验收，验收合格在我局备案后方可投入正式生产。

以上建议和要求由市环境监察大队开发区中队负责监督落实。

本批复意见仅对由莱阳市有关部门审批、核准和备案的建设项目有效。

