

麻城市通达材料股份有限公司
甲板敷料、浮动地板、阻尼材料生产加工项目
竣工环境保护验收意见

2022年11月24日，麻城市通达阻尼材料股份有限公司在麻城市主持召开了《麻城市通达材料股份有限公司甲板敷料、浮动地板、阻尼材料生产加工项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告表》）技术评估会，黄冈博创检测技术服务有限公司（监测单位）等参加了会议。会议邀请1位专家组成专家组（名单附后）负责《验收报告表》的技术评估工作。

与会代表和专家会前踏勘了项目现场，听取了建设单位对工程环境保护执行情况及验收报告表主要内容的介绍，经过质询和讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于麻城市鼓楼办事处小河头工业园区，厂区面积12388.77平方米。主要建设有生产厂房4栋、办公楼1栋，购置开炼机、三辊机等生产设备60台套，以硅酸盐水泥、陶粒、阻尼胶、岩棉板、石英砂、环氧树脂等为原材料，年生产甲板敷料10万平方米、浮动地板6万平方米、阻尼材料80吨。项目总投资5000万元，其中环保投资120万元。

（二）建设过程及环保审批情况

项目建设单位于2020年7月委托湖北黄达环保技术咨询有限公司对该项目进行环境影响评价，2021年3月10日，黄冈市生态环境局麻城市分局以麻环审[2021]25号文对本项目环境影响报告表进行了批复。

（三）投资情况

项目实际总投资5000万元，其中实际环保投资120万元，占总投资额的2.4%。

（四）验收范围

本次验收内容为生产厂房4栋、办公楼1栋，开炼机、三辊机等生产设备60台套，年生产甲板敷料10万平方米、浮动地板6万平方米、阻尼材料80吨。

二、工程变动情况

项目在实际建设过程中有所变动，具体变动情况如下：

序号	名称	原环评情况	实际验收情况	备注
1	项目性质	新建	新建	不变

2	项目规模	年生产甲板敷料 10 万平方米、浮动地板 6 万平方米、阻尼材料 80 吨	年生产甲板敷料 10 万平方米、浮动地板 6 万平方米、阻尼材料 80 吨	不变
3	项目地点	麻城市小河头工业园区	麻城市小河头工业园区	不变
4	生产工艺	甲板敷料生产工艺：称量--检验--包装--入库； 浮动地板生产工艺：裁剪--复合--包装--入库； 阻尼材料生产工艺：称重--投料--混合搅拌--碾磨、挤压成片、剪切--包装--检验--入库。	甲板敷料生产工艺：称量--检验--包装--入库； 浮动地板生产工艺：裁剪--复合--包装--入库； 阻尼材料生产工艺：称重--投料--混合搅拌--碾磨、挤压成片、剪切--包装--检验--入库。	不变
5	污染防治措施	废气：1#厂房阻尼材料加工投料时产生的粉尘经集气罩+布袋除尘器处理后经 1 根 15m 高 DA001 排气筒排放； 1#厂房阻尼材料加工搅拌时产生的废气集气罩+UV 光催化氧化+活性炭处理后经 15m 高 DA002 排气筒排放； 甲板敷料分装粉尘设置单独密闭隔间。 废水：托园区排水管网，实行雨污分流，雨水经雨水管网直接排入市政雨水管网；生活废水经化粪池处理后近期用于周边农田肥田，远期排入河东污水处理厂后续处理。 噪声：选用低噪声设备，设备噪声经隔声、减振以及墙壁隔声等降噪措施处理。 固废：项目办公生活垃圾交由环卫部门统一清运；一般废物有废边角料、除尘器收集尘灰、废包装材料，交由物资部门回收再利用；危险废物有废矿物油、废胶桶、废活性炭，危险废物交由有资质的单位处理。	废气：1#厂房阻尼材料加工投料时产生的粉尘经集气罩+布袋除尘器处理后经 1 根 15m 高 DA001 排气筒排放； 1#厂房阻尼材料加工搅拌时产生的废气集气罩+UV 光催化氧化+活性炭处理后经 15m 高 DA002 排气筒排放； 甲板敷料分装粉尘设置单独密闭的车间；食堂油烟经油烟机抽排。 废水：依托园区排水管网，实行雨污分流，雨水经雨水管网直接排入市政雨水管网；目前污水管网暂未接通，生活废水经隔油池、化粪池处理后用于周边农田肥田。 噪声：选用低噪声设备，设备噪声经隔声、减振以及墙壁隔声等降噪措施处理。 固废：项目办公生活垃圾交由环卫部门统一清运；一般废物有废边角料、除尘器收集尘灰、废包装材料，交由物资部门回收再利用；危险废物有废矿物油、废胶桶、废活性炭、废 UV 灯管，危险废物交由有资质的单位处理。	实际食堂油烟经油烟机抽排，由于用餐人数和餐数较少，对环境影响较小

根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十四条“建设项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件”，以及关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号）。按照法律法规要求，结合项目的问题，麻城市通达材料股份有限公司甲板敷料、浮动地板、阻尼材料生产加工项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

项目运营期废气主要为称量粉尘、投料粉尘、混合搅拌废气、食堂油烟。

项目称量粉尘设置单独密闭的车间；投料粉尘经集气罩+布袋除尘器处理后经 1 根 15m 高 DA001 排气筒排放；混合搅拌废气经集气罩+UV 光催化氧化+活性炭处理后经 15m 高 DA002 排气筒排放；食堂油烟经经油烟机抽排。

（二）废水

项目运营期废水主要为生活废水。生活废水经隔油池、化粪池处理后用于周边农田肥田。

（三）噪声

项目运营期噪声主要为生产设备噪声。项目选用低噪声设备，设备噪声经隔声、减振等降噪措施降低噪声对环境的影响。

（四）固体废物

项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物、危险废物。

项目生活垃圾交由环卫部门统一清运；一般工业固体废物中废边角料、除尘器收尘、废包装材料交由物资部门回收再利用；危险废物中废矿物油、废胶桶、废活性炭、废 UV 灯管暂存于危废暂存间，交有资质的单位处理。

四、污染物达标排放情况

（1）废气

监测结果表明：验收监测期间，厂界 4 个无组织废气监测点位中颗粒物、非甲烷总烃无组织排放达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求。投料粉尘排气筒中颗粒物排放浓度、排放速率及搅拌废气排气筒中非甲烷总烃排放浓度、排放速率均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准限值要求。食堂油烟经抽油烟机抽排。

（2）废水

项目运营期废水主要为生活废水。生活废水经隔油池、化粪池处理后用于周边农田肥田。

（3）噪声

监测结果表明：验收监测期间，厂界东侧的昼间噪声、夜间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 4 类标准；其他侧昼间噪声、夜间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准；小河头村居民点昼间噪声、夜间噪声均满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中 2 类标准。

（4）固体废物

项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物、危险废物。项目生活垃圾交由环卫部门统一清运；一般工业固体废物中废边角料、除尘器收尘、废包装材料交由物资部门回收再利用；危险废物中废矿物油、废胶桶、废活性炭、废 UV 灯管暂存于危废暂存间，交有资质的单位处理。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目废气、噪声均达到验收执行标准，生活废水经隔油池、化粪池处理后用于周边农田肥田，固体废物都能得到合理处置，均不会对环境造成明显的不利影响。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评及批复中规定的各项环保措施和要求，《验收报告表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放，固体废物进行了合理处置。在全面落实整改要求并修改完善《验收报告表》后，可按规定办理项目竣工环境保护验收手续。

七、后续完善建议和要求

1、完善危废暂存间建设和危险废物收集、暂存、转运及处置措施，建立台账及责任人等相关制度。

2、按照环评及批复要求进一步落实相关污染防治措施，加强生产平面管理，落实责任主体，完善环保标志标识；设置环保管理机构，配备专门人员，制定环保管理制度并上墙，完善台帐记录及环保档案。

3、核实项目批建相符性，梳理项目变更内容。

4、进一步核实环保投资和环境监测计划，完善相关附图附件。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见签到表。

麻城市通达阻尼材料股份有限公司

2022年11月24日