

南宫市墨迪书画毛毡制品厂
年产书画毛毡制品 100 吨项目
竣工环境保护验收意见

2023 年 4 月 15 日，南宫市墨迪书画毛毡制品厂根据《南宫市墨迪书画毛毡制品厂年产书画毛毡制品 100 吨项目竣工环境保护验收监测报告》，按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批意见等要求对本项目进行竣工环境保护验收，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

本项目位于南宫市秦都水村，项目总建筑面积 800m²。购置开毛机、撕毛机、破碎机、开松机、铺网机、针刺机、切边机等设备共计 9 台套。项目建成后年产书画毛毡制品 100 吨。

（二）建设过程及环保审批情况

南宫市墨迪书画毛毡制品厂于 2020 年 9 月委托河北拓邦环境修复科技有限公司编制了《南宫市墨迪书画毛毡制品厂年产书画毛毡制品 100 吨项目环境影响报告表》，该项目于 2020 年 9 月 21 日通过邢台市生态环境局南宫市分局审批，审批文号：南环表【2020】135 号。本项目于 2023 年 2 月 21 日取得了固定污染源排污登记回执，登记编号 92130581MA0AFHQB8N001W。

（三）投资情况

本项目投资总概算为 40 万元，其中环境保护投资总概算 4.5 万元，占投资总概算的 11.25%；项目实际总投资 40 万元，其中环境保护投资 4.5 万元，占实际总投资的 11.25%。

（四）验收范围

本次为项目整体性竣工环境保护验收，整体建设内容及配套环保措施为本次验收范围。

二、工程变动情况

秦庆松 王璞 刘璐 周建林¹ 逯明松 杨军朝 孙海

本项目生产设备及配套环保设施与现场情况一致，项目建设内容、生产工艺等均与环评及批复一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水主要为盥洗废水用于厂区泼洒抑尘，生活污水排入防渗化粪池，定期清掏，不外排。

（二）废气

本项目废气主要为开毛、破碎、撕毛、开松、切边工序产生的颗粒物。

开毛、破碎、撕毛、开松、切边工序产生的颗粒物经集气罩收集引入布袋除尘器处理后由 15m 排气筒排放，并安装粉尘在线监测仪，并接入环保部门的系统平台，实现数据联网和集中监控，未收集颗粒物车间无组织排放。

（三）噪声

本项目噪声主要为生产过程生产设备以及环保设备风机等设备产生的噪声，选用低噪声设备，并采取基础减震、厂房隔声、距离衰减等措施。

（四）固体废物

本项目生产过程中产生的边角料回用于生产，除尘器收集的纤维尘、废包装物、开毛产生的废纤维收集后外售；职工生活垃圾统一收集后，交由环卫部门处置。

四、环境保护设施调试效果

验收监测报告显示：河北浩瑞环境服务有限公司于 2023 年 3 月 13 日-14 日对南宫市墨迪书画毛毡制品厂年产书画毛毡制品 100 吨项目竣工环境保护设施进行了验收检测，检测期间，该项目企业生产负荷为 90%，符合建设项目环境保护竣工验收要求。

1、废气

①有组织废气：本项目开毛、破碎、撕毛、开松、切边工序废气经集气罩+袋式除尘器+15m 排气筒处理排放，颗粒物排放浓度为 $6.3\text{mg}/\text{m}^3$ 、排放速率为 $0.0215\text{kg}/\text{h}$ ，去除效率为 91%，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，即颗粒物排放浓度 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率 $\leq 3.5\text{kg}/\text{h}$ 。

秦庆桂 王璞 刘璐 周建林 2 邵明 杨军翔子姐

②无组织废气：厂界无组织颗粒物浓度为 $0.495\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放限值要求，即颗粒物 $\leq 1.0\text{mg}/\text{m}^3$ 。

2、噪声

经监测，东、西厂界噪声昼间监测结果为（56.8-57.9）dB(A)，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求，即昼间 $\leq 60\text{dB(A)}$ 。南、北厂界不具备监测条件。企业夜间不生产，故未监测夜间噪声。

3、废水

本项目废水主要为盥洗废水用于厂区泼洒抑尘，生活污水排入防渗化粪池，定期清掏，不外排。

4、固废

本项目固体废物主要为边角料、废包装物、纤维尘、生活垃圾。废包装物、纤维尘分类收集后外售。边角料回用于生产。职工生活垃圾，环卫部门统一收集处理。

5、污染物排放总量

根据验收检测结果和企业生产情况核算，企业污染物排放总量为：COD：0t/a， $\text{NH}_3\text{-N}$ ：0t/a， SO_2 ：0t/a， NO_x ：0t/a，颗粒物：0.0526t/a。满足环评及批复中污染物排放总量控制要求：COD：0t/a， $\text{NH}_3\text{-N}$ ：0t/a， SO_2 ：0t/a， NO_x ：0t/a，颗粒物：1.440t/a。

五、工程建设对环境的影响

本项目已按环评及批复要求落实了各项环境保护措施，根据验收监测结果，本项目废气、噪声排放均可满足相关排放标准要求，项目产生的固废、废水得到合理处置，未对周边环境产生明显不利影响。

六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组确认项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，该项目满足环评及批复要求，可以通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、加强生产过程管理，减少废气无组织排放。

秦东桂 王美 刘路 王红 3 王红 杨宇翔
周建林

2、健全企业日常环境管理制度，定期维护环保设施，确保污染物长期、稳定、达标排放。

南宫市墨迪书画毛毡制品厂

2023 年 4 月 15 日

墨迪书画毛毡制品厂

秦庆松 王美 刘路 周建林

南宮市墨迪書畫毛氈製品廠年產書畫毛氈製品 100 噸項目

竣工環境保護驗收組成員名單

2023 年 4 月 15 日

職 務	姓 名	工 作 單 位	職稱/職務	聯 系 方 式	簽 字
建設單位	秦慶栓	南宮市墨迪書畫毛氈製品廠	總經理	15130980436	秦慶栓
技術專家	孫慶宇	河北省邢台生態環境監測中心	正高工	15833192319	孫慶宇
	楊軍朝	邢台市生態環境監控中心	高工	13831969775	楊軍朝
	逯明玉	邢台市信都生態環境監控中心	高工	18831907584	逯明玉
監測單位	王美	河北浩瑞環境服務有限公司	經理	0318-8863699	王美
環評單位	周建林	河北拓邦環境修復科技有限公司	經理	0311-66563744	周建林
報告編制單位	劉路	衡水市祥駿項目管理有限公司	總經理	18231873651	劉路