

年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料 生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000

万只医用防护口罩项目竣工环境保护验收意见

2022 年 3 月 24 日，亿茂环境科技股份有限公司根据《亿茂环境科技股份有限公司年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求，组织验收组对本项目进行竣工环境保护验收，通过查阅资料和现场勘查，经讨论提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

亿茂环境科技股份有限公司选址位于江苏省宿迁市宿城经济开发区复旦路北侧，投资 2850 万元建设，建设规模为年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩。本次验收范围为年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩项目，项目主体工程已全部建设完毕，所需的生产设备全部到位，各类环保治理设施与主体工程均已正常运行。具备年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩。

2、建设过程及环保审批情况

环境影响报告书(表)编制单位	江苏润天环境科技有限公司
环境影响报告书（表）审批机关及批准文号、时间	《亿茂环境科技股份有限公司年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩项目环境影响评价报告表》（由江苏润天环境科技有限公司，2021 年 9 月） 《关于对亿茂环境科技股份有限公司年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩项目报告表的批复》（宿环建管表 2021064 号；2021 年 9 月 30 日）

建设项目开工日期	2021 年 12 月
项目从立项至调试过程中有无环境投诉、违法或处罚记录	无
排污许可证申领情况及执行排污许可相关规定情况	排污许可登记回执编号：913213003311315233002X

3、投资情况

项目实际总投资 2850 万元（其中环保投资 97 万元，占比 3.4%）。

4、验收范围

项目环评报告表及其批复规定的与建设项目有关的各项环境保护设施，包括为防治污染和保护环境所建成或配备的工程、设备、装置和监测手段。通过本次竣工验收监测和现场调查分析，检查环境影响评价要求的环保设施是否全部建成，是否投入运行，运转情况如何，是否达到相关技术指标，污染物排放浓度等方面是否达到环评和设计要求，能否达到国家环境保护标准及总量控制指标要求。

二、工程变动情况

项目不存在重大变动的，纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

1 废水

本项目废水主要为职工生活污水。生活污水经化粪池预处理后接管至耿车污水处理厂集中处理。

2 废气

熔融挤出和喷丝废气依托现有项目一套 UV 光解装置+二级活性炭吸附处理装置处理，经处理后通过 15m 高排气筒高空排放（H3）。

3 噪声

本项目噪声主要来源于生产设备的运行，主要为热轧无纺布生产线、全自动折叠口罩机、口罩包装及等机械设备。通过选用低噪声设备、设备基础减震、厂房隔声、距离衰减及合理布局等降噪措施减少噪声排放。

4 固废

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾、无纺布和口罩边角料、残次品、废铁丝网、废活性炭等。边角料、残次品、废铁丝网属于一般固废，由企业统一收集后外售；废活性炭属于危险固废，委托宿迁中油优艺环保服务有限公司处置；

生活垃圾属于一般固废，由环卫部门清运处置。

四、环境保护设施调试效果

1、废水：验收监测期间，生活废水排口污染物化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮类排放口浓度均达到耿车污水处理厂接管标准。

2、废气：验收监测期间，非甲烷总烃排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5中特别排放限值，无组织排放执行表9厂界排放限值；厂区内VOCs无组织排放监控点参照执行江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表2厂区内无组织排放限值。

3、噪声：验收监测期间，4个厂界（东侧、南侧、西侧、北侧）噪声监测点昼间等效声级均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准要求。

4、固体废物：项目产生的一般工业固体废物贮存执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2020），危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单及《危险废物收集储存运输技术规范》（HJ 2025-2012）中相关规定要求；已设置一般固废仓库，危险废物仓库。危险暂存场所按照《危险废物贮存污染物控制标准》（GB 18597-2001）及修改单的要求设置，各种不同类型的危险废物分类、分开储存。验收期间，全厂固体废物，零排放。

5、总量核定：项目废水污染物化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮类均满足环评批复排放总量控制指标。项目废气污染物非甲烷总烃满足环评批复中污染物总量控制指标的要求。

五、工程建设对环境的影响

（一）项目建设及运营期间未收投诉。

（二）通过对项目运营期间的产生废水、废气、厂界噪声验收监测结果得出，本项目涉及的废水、废气和噪声均能够达标排放；项目运营期对周围环境影响较小。

（三）按照突发性企业事业单位突发环境事件应急预案中相关要求，核实相关应急物资，定期进行演练，做好相关记录。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查，验收组认为该建设项目基本符合竣工环境保护验收条件，一致同意通过竣工环境保护验收，可以投入正式生产。

七、建议

1、加强污染治理设施的日常管理和维护，并做好台账记录。杜绝非正常排放，确保污染物稳定达标排放；

2、加强环境管理，合法有效处置危废危物。

验收组（签名）：

陈秀玲 罗常玲

叶强 魏彬致 2022年3月24日

宋晓东

亿茂环境科技股份有限公司年产 500 万平方米热轧无纺布、300 万平方米熔喷复合高端过滤材料生产线技术改造及年产 1 亿只 KN95 高效低阻防护口罩、年产 5000 万只医用防护口罩项目

竣工环境保护验收组签到表

2022年2月4日

验收组	姓名	单位	职务/职称	身份证号码	联系电话	备注
组长	王永生	亿茂环境科技股份有限公司	总经理	320825197511202824	15150766988	王永生
	陈永东	亿茂环境科技股份有限公司	部长	321323199005132410	15751513099	陈永东
建设单位	陈永东	亿茂环境科技股份有限公司	部长	321321199012012231	15152423522	陈永东
	王岩	江苏亿智环保有限公司	部长	201511980120629555	18205209176	王岩
专家成员	陈永东	宿迁国环科技有限公司	高工	322825196611900202	13515298032	陈永东
其他人员						