

安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、

36 亿只丁腈手套项目（阶段性）竣工环境保护验收工作组意见

2025 年 3 月 1 日，安徽攀望科技有限公司依照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》组织了安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、36 亿只丁腈手套项目（阶段性）竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽攀望科技有限公司（验收报告编制单位）及其聘请的环保专家等单位相关人员共 7 名代表（验收工作组名单附后）。

会议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、项目环境影响评价报告表和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽攀望科技有限公司建设项目位于灵璧医药健康产业园，投资 45050 万元建设安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、36 亿只丁腈手套项目（阶段性）。

（二）建设过程及环保审批情况

安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、36 亿只丁腈手套项目，该项目于 2017 年 8 月 13 日委托巢湖中环环境科学研究有限公司编制了该项目的环境影响报告书。2018 年 3 月 26 日灵璧县环保局以（灵环建[2018]13 号）文对该项目环境影响报告书进行了批复，同意该项目的建设。安徽攀望科技有限公司于 2018 年 11 月委托安徽省中望环保节能检测有限公司和安徽振环环境科技有限公司开展该项目的建设项目竣工环境保护验收监测工作，项目一期验收内容为 17 条 PVC 手套生产线（年产 24 亿只 PVC 手套），为阶段性验收。

2024 年 11 月安徽攀望科技有限公司（以下简称我公司）开展该项目的二期建设项目竣工环境保护验收监测工作。本项目二期工程 2020 年 2 月建设，2024 年 10 月竣工；该项目实际总投资 15000 万元，其中环保投资 1500 万元，环保投资占项目总投资的 10%。

2024年10月10日变更排污许可证,证书编号:91341323MA2NWKAK8X001V,有效期2024年10月10日至2029年10月09日。

(三) 投资情况

现建设项目实际总投资15000万元,其中环保投资1500万元,环保投资占项目总投资的10%。

(四) 验收范围

本次验收范围:主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程等全部内容。

(五) 工程内容变动情况

1、规模

环评设计:购置20条丁腈手套生产线,产36亿只丁腈手套;实际购置5条丁腈手套生产线,年产9亿只丁腈手套;本项目设备暂未上齐,为阶段性验收。

2、工艺流程

环评设计:手模清洗烘干、凝固剂浸渍、胶料配制、胶料浸渍、烘箱硫化成型、手套表面处理、烘干、脱模、检验出厂;

实际建设:手模清洗烘干、凝固剂浸渍、胶料配制、胶料浸渍、烘箱硫化成型、胶料浸渍、烘箱硫化成型、手套表面处理、烘干、脱模、检验出厂;增加一次胶料浸渍、烘箱硫化成型的步骤。

依据环办环评函(2020)688号《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》的通知《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》,属于重大变动的应当重新报批环境影响评价文件,不属于重大变动的纳入竣工环境保护验收管理。

本项目的变动未增加污染物的排放,未导致不利环境影响加重,未导致环境保护距离范围变化且新增敏感点。该项目的性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施无重大变动,因此纳入竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目废水包括生产废水、滤网清洗用水、废气处理用水、地面及设备清洗用水、生活污水、循环冷却用水。生产废水、滤网清洗用水、废气处理用水、地面及设备清洗用水经酸碱废水回用系统回收处理后回用于生产,酸碱废水回用系统

回用率约90%，余下未能处理达标的酸碱水排入厂区污水处理站。生活污水、循环冷却用水经厂内污水处理站处理后满足《橡胶制品工业污染物排放标准》

(GB27632-2011)表2中乳胶制品企业间接排放限值，排入污水处理厂。

(二) 废气

本项目产生的废气主要为锅炉、表面氯化、硫化烘箱和酸洗碱洗工序产生的废气。

- 1、锅炉烟气：除尘+脱硝+脱硫 +45m 高排气筒 (DA012)；
- 2、表面氯化（氯气钢瓶泄漏）废气：酸碱吸收装置+25m高排气筒 (DA010)；
- 3、硫化烘箱废气：活性炭吸附设备+15m 高排气筒 (DA013)；
- 4、酸洗、碱洗工序废气：立式逆流式废气处理塔+25m 高排气筒 (DA011)。

(三) 噪声

本项目高噪声设备主要为生产区域各类机械设备、各种泵类、风机等设备噪声，通过选用低噪声设备、设置减震底座、厂房隔声或置于设备间内等措施降低噪声对外环境的影响，使厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准要求。

(四) 固体废物

本项目运营期项目固废主要包括一般工业固体废物、危险废物、职工生活垃圾；

本项目固废污染物主要包括：

- 1、锅炉灰渣：定期外售；
- 2、不合格产品（丁腈手套）：定期外售；
- 3、凝固剂过滤滤渣：交由资质单位处理；
- 4、废胶料：交由资质单位处理；
- 5、废活性炭：交由资质单位处理；
- 6、废水处理污泥：交由有处理能力的单位处置（有协议）；
- 7、锅炉除尘设备回收烟尘：定期外售；
- 8、锅炉脱硫渣：定期外售。
- 9、员工生活垃圾：委托环卫部门清运。

四、环境保护设施调试效果

安徽精检分析股份有限公司于 2024 年 12 月 02 日-12 月 03 日对项目全厂有组织废气、无组织废气、废水、地下水、噪声进行了现场采样和测试。在验收监测期间，项目生产工况稳定，环境保护设施运行正常。得出结论如下：

1、废气监测结论

1.1 有组织废气：验收监测期间，硫化工序产生的硫化氢最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中排放限值，非甲烷总烃最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 5 大气污染物排放限值；氯化工序产生的氯气、氯化氢最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中排放限值；酸碱工序产生的氮氧化物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）；锅炉产生的烟气黑度、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、汞及其化合物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中新建燃煤锅炉排放限值。

1.2 无组织废气：竣工验收监测期间，项目无组织氯气、硫化氢、氯化氢、氮氧化物、非甲烷总烃排放满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)及《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）。

2、噪声监测结论

在竣工验收监测期间，运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

3、废水监测结论

验收监测期间，生活污水、循环冷却用水经厂内污水处理站处理后满足《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB27632-2011）表 2 中乳胶制品企业间接排放限值，排入污水处理厂。

4、地下水

验收监测期间，根据现场监测结果，地下水满足《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中Ⅲ类标准

5、固体废物

本项目运营期项目固废主要包括一般工业固体废物、危险废物、职工生活垃

圾；

- 1、锅炉灰渣：定期外售；
- 2、不合格产品（丁腈手套）：定期外售；
- 3、凝固剂过滤滤渣：交由资质单位处理；
- 4、废胶料：交由资质单位处理；
- 5、废活性炭：交由资质单位处理；
- 6、废水处理污泥：交由有处理能力的单位处理（有协议）；
- 7、锅炉除尘设备回收烟尘：定期外售；
- 8、锅炉脱硫渣：定期外售。
- 9、员工生活垃圾：委托环卫部门清运。

本项目生产产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置，一般固废贮存、处置过程满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的相关规定，危险废物满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）及其修改单中相关要求。

五、工程建设对环境的影响

建设项目废气、废水、噪声达标排放，固体废物进行了妥善处置满足环境影响报告表及其审批部门审批要求。

六、验收监测结论

验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查。经分析和讨论，验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备。废气、废水、噪声达标排放，固体废物进行了妥善处置。验收工作组同意安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、36 亿只丁腈手套项目（阶段性）通过环保验收。

七、后续要求

1、建议在后期的生产中，酸洗、碱洗废水回用产生的硝酸雾按照《固定污染源废气 硝酸雾的测定 离子色谱法》（HJ 1361—2024）进行检测。

2、污水处理站安装了在线监测装置，要求在企业恢复正常生产时应履行验收手续。

- 3、生产线密闭软帘存在脱落、破损现象，要求及时修复。
- 4、车间地面洒落物料没有及时清理，要求及时打扫、清理，车间清洗废水应全部排入污水管网。
- 5、企业停产期间，污水处理站随之停止运行，要求在恢复正常生产前应首先保证污水处理站正产运行。
- 6、验收报告补充环境风险方面内容；补充污水处理站污泥处理协议作为报告附件。

安徽攀望科技有限公司

2025 年 03 月 1 日

A handwritten signature in black ink, appearing to be '潘伟' (Pan Wei), written in a cursive style.

安徽攀望科技有限公司年产 40 亿只 PVC 手套、

36 亿只丁腈手套项目（阶段性）竣工环境保护验收工作组签到表

人员	单位	职称	联系方式	签名
建设单位	安徽攀望科技有限公司	副经理	13399577779	田国伟
专家	阜阳市环境保护监测站	主任	13335378116	杨国伟
专家	阜阳市环保局	主任	18055788758	马昭军
专家	宿州市生态环境局	主任	13805572861	王昭明
其他	安徽攀望科技有限公司	经理	18164327432	孙明
其他	安徽攀望科技有限公司	副厂长	18726253331	王民
其他				
其他				
其他				