

安徽新远大橱柜有限公司年产新增 6000 套整体橱柜技术改造项
目竣工环境保护验收工作组意见

2021 年 8 月 14 日，安徽新远大橱柜有限公司依照《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》组织了安徽新远大橱柜有限公司年产新增 6000 套整体橱柜技术改造项目竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽精检分析测试有限公司（验收报告编制单位）及其聘请的 3 位专家等单位相关人员共 6 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

安徽新远大橱柜有限公司位于宿州市埇桥经济开发区，建设新增 6000 套整体橱柜技术改造项目。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2017 年 7 月 4 日经宿州市埇桥区发展和改革委员会以埇发改审批（2017）252 号文备案；因项目未依法报批环评，擅自开工建设，宿州市埇桥区环保局下达处罚通知，安徽新远大橱柜有限公司于 2018 年 7 月 25 日缴纳罚款并于 2018 年 9 月委托安徽禹水华阳环境工程技术有限公司编制该项目环境影响报告书；2018 年 9 月 30 日埇桥区环境保护局以埇环建字（2018）193 号文对该项目环境影响报

告书进行了批复；2017年7月施工建设3#厂房，2017年7月因年产10000套整体橱柜项目废气处理设备处理效率低，企业对原有环保设备进行拆除，并安装新型高效处理设备，年产10000套整体橱柜项目与年产新增6000套整体橱柜技术改造项目生产设备共用新建环保设施处理排放。因年产10000套整体橱柜生产设备与年产新增6000套整体橱柜生产设备共用厂房与环保处理设施，因此本期为全年年产16000套整体橱柜验收。

(三) 投资情况

项目实际总投资3500万元，其中环保投资527万元，占工程总投资的15%。

(四) 验收范围

本次验收范围：

主体工程：1#厂房、2#厂房、3#厂房、备料车间、包装车间；

辅助工程：办公楼、宿舍、食堂、锅炉房；

贮运工程：仓库、运输；

公用工程：供水、排水、供电；

环保工程：废水处理、废气治理、噪声处理、固废处理、绿化

二、工程内容变动情况

类型	环评及批复设计要求	实际建设情况
环保措施	1#厂房木工粉尘通过负压收集后引入1台霍拓普燕森 ODFS 系列滤袋除尘设备处理后经1根15m高1#排气筒排放	1#厂房木工粉尘通过集气罩收集引入2台滤袋除尘设备处理后经2根15m高排气筒排放 1#2#
	3#厂房木工加工与4#粉尘备料加工木工粉尘通过负压收集后引入2台霍拓普燕森 ODFS 系列滤袋除尘设备处	3#厂房木工加工与4#粉尘备料加工木工粉尘通过集气罩收集引入1台滤袋除尘设备处理后共用1根15m高排气

理后共用 1 根 15m 高 2#排气筒排放	筒排放 3#
2#厂房底漆砂光线 8 台砂光机粉尘通过负压收集后分别引入 2 台霍拓普燕森 MSPO 系列滤筒除尘设备处理共用 1 根 15m 高 5#排气筒排放	2#厂房底漆砂光线粉尘通过负压收集后分别引入 2 台滤筒除尘设备处理后经 2 根 15m 高 6#7#排气筒排放
2#厂房 3 号喷漆线与 4 号喷漆线开端需要板材表面吹灰, 粉尘经负压收集引入过滤棉同 2#厂房西南 3 号喷漆线与 4 号喷漆线共用 1 根 15m 高 6#排气筒排放	3 号喷漆线吹灰经负压收集引入过滤棉同 3 号喷漆线 8#排气筒排放; 4 号喷漆线吹灰经负压收集引入过滤棉同 4 号喷漆线 10#排气筒排放
2#厂房西南 3 号喷漆线共 9 间隔间其中 5 间未封闭评价要求封闭后经 9 套水帘+过滤棉+活性炭吸附+UV 光解装置处理, 东南 4 号喷漆线共 5 间隔间评价要求经 5 套水帘+过滤棉+活性炭吸附+UV 光解装置处理, 共用 1 根 15m 高 6#排气筒排放	3 号喷漆线 9 间隔间经 8 套水帘+过滤棉+2 台二级活性炭处理经 2 根 15m 高排气筒排放 8#9#; 4 号喷漆线 5 间隔间经 4 套水帘+过滤棉+二级活性炭吸附处理, 经 1 根 15m 高排气筒排放 10#
2#厂房西北角调漆房安装排换气系统引入 UV 光解设备处理后共用 1 根 15m 高 7#排气筒排放	西北角调漆房经集气罩收集引入过滤棉+二级活性炭处理后共用 1 根 15m 高排气筒排放 11#
2#厂房东侧 2 号喷漆房经 4 套水帘+过滤棉+活性炭吸附+UV 光解装置处理后经 1 根 15m 高 8#排气筒排放	2 号喷漆房经 2 套水帘+过滤棉+二级活性炭吸附处理后经 1 根 15m 高 12#排气筒排放
2#厂房二层两间烘干房进出口安装集气罩, 共同引入一套二级活性炭吸附处理, 与 2 号喷漆房共用 1 根 15m 高 8#排气筒排放	两间烘干房进出口安装集气罩, 共同引入过滤棉+二级活性炭吸附处理, 与 2 号喷漆房共用 1 根 15m 高 12#排气筒排放
2#厂房中间一条 UV 喷涂线油漆挥发废气经 2 台喷涂机排换气系统接入管道, 引入一套二级活性炭吸附处理后经 1 根 15m 高 9#排气筒排放	UV 喷涂线经过滤棉+二级活性炭处理后通过 13#高排气筒排放; 其中流平线经 uv 光氧+过滤棉+二级活性炭处理后共用 1 根 13#高排气筒排放

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

生活污水与保洁废水依托现有化粪池预处理后纳管，水帘废水经混凝沉淀+芬顿氧化装置处理后纳管，进入污水处理厂处理

(二) 废气

1#厂房木加工工序通过集气罩收集将粉尘引入到2台霍拓普燕森ODFS系列滤袋除尘设备处理经2根15m高排气筒排放1#2#；

3#厂房木加工与4#厂房备料加工通过集气罩收集将粉尘收集到1台霍拓普燕森ODFS系列除尘设备处理后通过1根15m高排气筒排放3#

3#厂房封边及UV辊涂线产生的挥发有机物经收集共同引入一套二级活性炭吸附经1根15m高4#排气筒排放；

3#厂房UV底漆砂光产生的颗粒物通过负压收集后引入1台霍拓普燕森MSPO系列滤筒除尘设备处理经1根15m高5#排气筒排放；

2#厂房底漆砂光线通过负压收集后引入2台霍拓普燕森MSPO系列滤筒除尘设备处理经2根15m高6#7#排气筒排放；

2#厂房3号喷漆线9个隔间经8套水帘+过滤棉+2台过滤棉+二级活性炭处理经2根15m高排气筒排放8#9#；3号喷漆线吹灰经负压收集引入过滤棉同3号喷漆线8#排气筒排放；

2#厂房4号喷漆线5隔间经4套水帘+过滤棉+二级活性炭吸附处理，经1根15m高排气筒排放10#；4号喷漆线吹灰经负压收集引入过滤棉同4号喷漆线10#排气筒排放；

2#厂房1号喷漆房未封闭部分封闭后经2套水帘+过滤棉处理后引入1套过滤棉+二级活性炭吸附，项目调漆房经集气罩收集引入过滤棉+二级活性炭处理后共用1根15m高排气筒排放11#；

2#厂房烘干房吊线出入口安装集气罩引入一套过滤棉+二级活性炭吸附废气处理装置处理；2号喷漆房经2套水帘+过滤棉+二级活性炭吸附处理，处理后共用1根15m高12#排气筒排放；

2#厂房UV喷涂线喷涂机经集气收集接入管道引入一套过滤棉+二级活性炭吸附废气处理装置处理；2#厂房流平线经uv光氧+活性炭处理后共用1根13#高排气筒排放；

（三）噪声

通过合理布局、隔声、降噪等；

（四）固体废物

生活垃圾：生活垃圾集中收集后，交由环卫部门统一清运处理。

一般固体废物：木材边角料及木屑集中收集后外售给其他企业；
次品集中收集后外售；一般废包装收集后暂存于固废堆场，定期外售；
除尘器收集的木粉集中收集后外售；

危险废物：粉尘清除机收集的漆粉及设备内漆渣、废漆桶、废胶桶、UV灯管、废活性炭、除尘器收集的漆粉、污水处理设备污泥、废过滤棉收集后暂存于危废暂存间，定期委托有资质单位处理；

四、环境保护设施调试效果

安徽精检分析测试有限公司于2021年08月9日-2021年08月10日对项目全厂有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场监测。得出结论如下：

（一）废水验收结论

验收监测期间，项目生活污水与保洁废水、水帘废水经处理后排放满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准及污水处理厂接管标准。

（二）废气验收结论

验收监测期间，本项目1#厂房木工废气排放口、3#厂房与4#厂房木工废气排放口、3#厂房底漆砂光废气排放口、2#厂房底漆砂光废气排放口、3号喷漆线及喷漆前板材吹灰废气排放口、4号喷漆线及喷漆前板材吹灰废气排放口、1号喷漆房及调漆房废气排放口、2号喷漆房与烘干房废气排放口、2#厂房UV喷涂线废气排放口产生的颗粒物、

二甲苯经处理后排放满足《大气污染物综合排放标准》
(GB16297-1996)中新污染源二级标准。

3#厂房UV辊涂线、封边工序废气排放口、3号喷漆线及喷漆前板材吹灰废气排放口、4号喷漆线及喷漆前板材吹灰废气排放口、1号喷漆房及调漆房废气排放口、2号喷漆房与烘干房废气排放口、2#厂房UV喷涂线废气排放口产生的挥发性有机物经处理后排放满足江苏省地方标准《表面涂装(家具制造业)挥发性有机物排放标准》(DB32/3152-2016)中要求。

(三) 噪声验收结论

验收监测期间,项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

五、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、废水等污染物达标排放、总量控制指标满足原环评以及新增项目核定总量指标、固体废物进行了有效处理;验收工作组同意安徽新远大橱柜有限公司年产新增6000套整体橱柜技术改造项目通过环保验收。

六: 后续要求

1、企业拟在原有的车间内沉淀池改建事故应急池;要求尽快完成事故应急池改建以及配套管网建设。

2、进一步完善危险废物暂存间标识标牌设置。

3、安排专人定期检查、巡视环保设施运行状况，定期更换活性炭吸附装置中废活性炭，以保证治污设施稳定运行。

安徽新远大橱柜有限公司验收工作组：



2021年8月14日

安徽新远大橱柜有限公司年产新增 6000 套整体橱柜技术改造项目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
委托单位	安徽新远大橱柜有限公司	行政经理	15399591399	袁廷廷
专家	安徽新远大橱柜有限公司	工程	13335570116	林信华
专家	宿州市顺桥区环境检测站	工程师	13805572861	王瑞林
专家	安徽精检分析测试有限公司	工程师	18155770121	吕后鲁
验收单位	安徽精检分析测试有限公司	技术负责人	18133253214	桂小依
监测单位				
环评单位				
其他		生产副总	1395271907	王庆
其他				