

陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）

配套建设的固体废物污染防治设施

竣工环境保护验收意见

2020年11月19日，陕西汇森木业有限公司在公司会议室组织召开了陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）配套建设的固体废物污染防治设施竣工环境保护验收会。参加验收会的有验收报告表编制单位（陕西中测检测科技股份有限公司）、建设单位（陕西汇森木业有限公司）及特邀专家，会议组成了验收工作组（名单附后）。

会前，验收组对该项目固体废物污染防治设施落实情况进行了现场核查，会议听取了建设单位关于项目环境保护工作执行情况的介绍和验收监测报告表编制单位对项目竣工验收监测报告表内容的汇报。根据项目竣工环境保护验收监测报告表并对照《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、本项目环境影响报告表和环评批复等要求对本项目进行验收，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

建设地点：项目厂址位于礼泉县西张堡镇陕西再生资源产业园，项目西临环景一路和陕西冠捷能源科技有限公司，南邻陕西九州再生资源有限公司，北临环科路。

建设规模：扩建3条贴面生产线，年产三聚氰胺饰面板15万m³；2条免漆家具生产线，年产免漆家具10万m²。

主要建设内容：依托一期项目预留的4处彩钢结构标准厂房，扩建本项目4条生产线。扩建工程房屋建筑面积15834m²。购置贴面设备3套，建设贴面生产线3条；购置免漆家具生产设备1套，建设免漆家具生产线1条。生产三聚氰胺饰面板，免漆家具等多种产品。

2、环保审批情况

项目于2017年3月6日取得了礼泉县发展和改革局备案文件（礼发改【2017】41号）；2018年12月重庆大润环境科学研究院有限公司编制完成了《陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）环境影响报告表》；2019年1月5日，礼泉县环境保护局对该项目环评报告进行了批复（礼环批复【2019】15号）。

3、投资情况

项目实际总投资为 2800 万元，其中环保投入 45 万元，占总投资的 1.61%。

4、验收范围：

陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）配套建设固体废物污染防治设施及运行效果。

二、工程变动情况

项目建设内容不涉及重大变更。

三、环境保护设施建设情况

1、固体废物

本项目固体废物包括一般生产固体废物和危险废物。

一般生产固体废物有木屑、纸屑，产生量约为 1t/a，暂存后回用于生产；废原料、成品包装材料，产生量约为 0.15t/a，暂存后外售，不外排。

危险废物包括废含油棉纱，产生量约为 0.02t/a，废油桶产生量约为 0.001t/a，废活性炭产生量约为 0.212t/a；暂存后交由陕西宏恩环境科技有限公司处置。光氧设备定期更换的 UV 灯管属于 HW29 含汞废物，产生量约为 10 根/a，暂存后交由有陕西安信显像管循环处理应用有限公司处置。

本项目依托原项目劳动人员，不新增劳动定员，因此不新增排放生活垃圾。

四、工程建设对环境的影响

项目通过采取环评及其批复的污染防治措施，各类固体废物达到合理的处置。

五、验收结论

项目履行了环境影响评价审批手续，在建设中基本落实了项目环境影响报告表和审批意见提出的固体废物污染防治措施，总体上达到建设项目竣工环境保护验收的条件，验收组认为项目配套建设的固体废物污染防治设施通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

建设单位要认真落实固体废物合理处置工作。

七、验收人员信息

验收人员信息见附件。

陕西汇森木业有限公司

2020 年 11 月 19 日

陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）

配套建设的废水、废气、噪声污染防治设施

竣工环境保护验收意见

2019年8月23日，陕西汇森木业有限公司根据《陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目（三期）配套建设的废水、废气、噪声污染防治设施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配套建设的废水、废气、噪声污染防治设施等进行了竣工环境保护验收。参加会议的有验收监测报告编制单位（陕西中测检测科技股份有限公司）及特邀专家等共8人，会议成立了验收组（名单附后）。

与会代表和专家对该工程配套建设的废气、废水、噪声污染防治设施等落实情况进行了现场检查，会议听取了建设单位对工程环境保护执行情况的介绍和验收监测报告编制单位对工程竣工环境保护验收监测情况的汇报，核实了有关资料，经认真讨论，形成竣工环境保护验收意见如下。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：项目厂址位于礼泉县西张堡镇陕西再生资源产业园，项目西临环景一路和陕西冠捷能源科技有限公司，南邻陕西九州再生资源有限公司，北临环科路。

建设规模：扩建3条贴面生产线，年产三聚氰胺饰面板15万 m^3 ；2条免漆家具生产线，年产免漆家具10万 m^2 。

主要建设内容：依托一期项目预留的4处彩钢结构标准厂房，扩建本项目4条生产线。扩建工程房屋建筑面积15834 m^2 。购置贴面设备3套，建设贴面生产线3条；购置免漆家具生产设备1套，建设免漆家具生产线1条。生产三聚氰胺饰面板，免漆家具等多种产品。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2017年3月6日取得了礼泉县发展和改革局备案文件(礼发改【2017】41号);2018年12月重庆大润环境科学研究院有限公司编制完成了《陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目(三期)环境影响报告表》;2019年1月5日,礼泉县环境保护局对该项目环评报告进行了批复(礼环批复【2019】15号)。

(三) 投资情况

项目实际总投资为2800万元,其中环保投入45万元,占总投资的1.61%。

(四) 验收范围

陕西汇森木业有限公司现代环保刨花板生产线项目(三期)建设工程及配套的环保设施。

二、工程变动情况

根据项目竣工环保验收监测报告表与现场勘查,项目建设过程中无重大变动情况。

三、环境保护设施落实情况

(一) 废水

本项目无生产废水产生,不新增劳动定员,因此不新增生活污水。

(二) 废气

本项目产生的大气污染物主要为贴面车间热压贴面甲醛废气,免漆家具车间雕刻、钻孔、抛光等工序的粉尘废气和喷胶和吸塑工序的VOCs。

免漆家具车间粉尘主要产生于雕刻、钻孔、抛光等工序。在雕刻、钻孔、抛光等工序中产生的粉尘,集气罩收集后经布袋除尘器处理后排放。

免漆家具车间VOCs产生主要来自喷胶过程产生的废气和吸塑过程产生的废气,采用“UV光解+活性炭吸附装置”处理后经15m高排气筒排放。

(三) 噪声

项目主要噪声源来自生产设备产生的噪声,主要为雕刻机和电子开料锯等机械噪声。建设单位采取了先进的低噪声生产设备,基础减振,生产过程中关闭车间门窗进行隔声。

四、环境保护设施调试效果

1、废气治理设施

验收监测期间，贴面三、四、五车间的有组织甲醛排放浓度和排放速率满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297—1996）的二级标准；免漆一、二车间的有组织非甲烷总烃排放浓度和去除效率满足《挥发性有机物排放控制标准》（DB61/T1061-2017）中的标准限值；免漆一、二车间的有组织粉尘排放浓度和排放速率均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297—1996）的二级标准。

2、噪声治理设施

验收监测期间，项目四周厂界昼间、夜间噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准。

五、工程建设对环境的影响

验收监测报告表明，本次验收期间该项目主要污染物均可达标排放，对周围环境影响较小。

六、验收结论

项目履行了环境影响评价审批手续，在建设中基本落实了项目环境影响报告表和审批意见提出的环境污染防治措施，总体上达到建设项目竣工环境保护验收的条件，验收组认为项目配套建设的废气、废水、噪声污染防治设施竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

- （1）加强环境管理，建立健全环保管理制度，并设专人负责环保工作。
- （2）加强对废气污染治理设施日常运行的维护、管理，确保污染物稳定达标排放。
- （3）规范设置采样口及采样平台。

八、验收组人员信息

验收组人员信息见附件。

陕西汇森木业有限公司

2019年8月23日