

临沂泰瑞德家居用品有限公司年产 8 万件家居藤椅项目

竣工环境保护验收意见

2020 年 07 月 04 日，临沂泰瑞德家居用品有限公司年产 8 万件家居藤椅项目竣工环境保护验收验收组根据临沂泰瑞德家居用品有限公司年产 8 万件家居藤椅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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、年产 8 万件家居藤椅项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

临沂泰瑞德家居用品有限公司年产 8 万件家居藤椅项目，位于郯城县李庄镇白场村东 520m，属于新建项目。企业租赁原有空置厂区，于 2017 年 05 月开工建设，由于市场行情等原因，一直未投入生产。由于本项目未批先建，郯城县环境保护局以《郯城县环境保护局行政处罚决定书》（郯环罚字[2017]107 号）责令其停止建设。企业自接到处罚后立即停止建设，于 2019 年 11 月补办了环评手续，并于 2020 年 03 月投入试生产。厂区总占地面积为 11367m²。主要建设内容为藤椅加工生产设施及其配套建设的辅助设施和公用工程、环保工程等。本项目总投资 40 万元，其中环保投资 5.5 万元。项目现拥有年产 8 万件家居藤椅的生产规模。

（二）建设过程及环保审批情况

临沂泰瑞德家居用品有限公司于 2019 年 11 月委托临沂君和环保科技有限公司编制了《临沂泰瑞德家居用品有限公司年产 8 万件家居藤椅项目环境影响报告表》，临沂市生态环境局郯城县分局于 2019 年 11 月 28 日予以批复，批复文件号为郯环评函[2019]236 号。

（三）投资情况

本项目概算总投资 40 万元，概算环保投资 5.5 万元，占总投资的 13.75%。工程实际总投资 40 万元，实际环保投资 5.5 万元。占总投资的 13.75%。

（四）验收范围

本次验收范围包含藤椅加工生产设施及其配套建设的辅助设施和公用工程、环保工程等。

二、工程变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目部分生产设备存在变更情况，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或防治污染、防止生态破坏的措施未发生变动，均与环评一致，具体变更情况如下。

(1) 项目环评中设计建设切割机 4 台，实际建设有切割机 5 台。新增 1 台备用设备，以防设备故障时不影响正常生产。由于职工数量未增加，部分设备增加对项目产能无影响，不属于重大变化。

(2) 新增 1 台滚圆机，为机加工设备，将钢丝滚成半圆弧状，运行过程中无粉尘产生。

本项目上述变化，根据《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》(环办[2015]52 号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)以及《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》(环办环评[2018]6 号)，项目不属于发生重大变更的项目，符合验收条件。

三、环境保护设施落实情况

(1) 废水

本项目生产过程中无废水产生，废水主要是职工生活污水。

本项目有职工 20 人，其中 8 人住宿，年工作 300 天，生活污水产生量 228m³/a，经化粪池处理后，外运堆肥，不外排。

(2) 废气

本项目废气主要为焊接烟尘及机械加工无组织粉尘。

焊接工段设置集气罩，将焊接烟尘送入焊烟净化器处理后在车间内无组织排放。

车间内未被集气罩收集的焊接烟尘、焊烟净化器排放烟尘、切割等下料粉尘经自然沉降、车间阻隔后，无组织排放。

(3) 噪声

本项目生产过程中产生的噪声主要是设备运转过程中产生的噪声。

通过选用低噪声设备、设置绿化带、合理布置厂区及设备位置，对高噪声设备采取有效的隔音、消声、减震等措施降低噪声排放。

(4) 固体废物

本项目固废主要是金属边角料、焊渣、废藤条/布料、废包装物、焊烟净化器收集

粉尘、废抹布手套等一般固废，废润滑油、废润滑油桶等危险废物及职工生活垃圾。

①金属边角料：为一般固体废物，产生量 1.5t/a，收集后外售废品回收站；

②焊渣：为一般固体废物，产生量 0.2t/a，收集后外运铺路；

③废藤条/布料：为一般固体废物，产生量 1.5t/a，收集后外售废品回收站。

④废包装物：为一般固体废物，产生量 0.5t/a，收集后外售废品回收站。

⑤焊烟净化器收集粉尘：为一般固体废物，产生量 0.227t/a，收集后外运铺路。

⑥废抹布手套：为一般固体废物，产生量 0.01t/a，混入生活垃圾委托环卫部门处理。

⑦废润滑油：为危险废物(HW12,900-252-12)，产生量 0.002t/a，在危废库中暂存后，委托有资质单位处理。

⑧废润滑油桶：为危险废物(HW49,900-041-49)，产生量 0.001t/a，在危废库中暂存后，委托有资质单位处理。

⑨生活垃圾：本项目有职工 20 人，其中 8 人住宿，年工作 300 天，生活垃圾产生量为 4.2t/a。生活垃圾由环卫部门负责清运。

(5) 其他环境保护设施

①环境风险因素识别

根据环境影响评价报告中对项目涉及到的原辅材料及产品进行风险识别发现，本项目使用的原辅材料主要为镀锌管、塑料藤条等，没有爆炸性物质、易燃物质、活性化学物质和有毒物质，储存场所和生产场所均为非重大危险源，不属于环境敏感区。主要风险事故为生产设备因超负荷运转或使用不当引发的火灾，最大可信事故为火灾事故。

②风险防范措施检查

针对可能对大气环境产生的风险，公司备有应急救援设施，包括消防设施、安全防护用具等。生产过程中严格管理，遵守操作规程，配备必要的劳保用品，加强职工劳动防护工作，加强安全知识教育培训。

③本项目环境影响评价报告表中以机加工车间为中心确定卫生防护距离为 50 米，目前，卫生防护距离内无学校、医院、居民区等环境敏感目标，距离项目最近的敏感目标为项目厂区西侧 520 米的白场村，满足卫生防护距离要求。

四、环境保护设施调试效果

(1) 废水

本项目生产过程中无废水产生，废水主要是职工生活污水。

本项目有职工 20 人，其中 8 人住宿，年工作 300 天，生活污水产生量 228m³/a，经化粪池处理后，外运堆肥，不外排。

(2) 废气

本项目废气主要为焊接烟尘及机械加工无组织粉尘。

焊接工段设置集气罩，将焊接烟尘送入焊烟净化器处理后在车间内无组织排放。

车间内未被集气罩收集的焊接烟尘、焊烟净化器排放烟尘、切割等下料粉尘经自然沉降、车间阻隔后，无组织排放。

检测结果表明，厂界无组织颗粒物浓度最大值为 0.281mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织监控浓度限值要求(颗粒物≤1.0mg/m³)。

(3) 厂界噪声

本项目生产过程中产生的噪声主要是设备运转过程中产生的噪声。

通过选用低噪声设备、设置绿化带、合理布置厂区及设备位置，对高噪声设备采取有效的隔音、消声、减震等措施降低噪声排放。

验收监测期间，临沂泰瑞德家居用品有限公司南厂界昼间噪声值在 54.8-56.2dB(A)之间，夜间噪声值在 45.3-46.1dB(A)之间，昼夜厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类功能区标准要求(昼间≤60dB(A)，夜间≤50dB(A))。

本项目东厂界紧邻山东奥维特智能科技有限公司，西厂界紧邻宇泽电器，北厂界紧邻昊阳电器，均属于“厂临厂”，不具备检测条件，未做检测。

(4) 固体废物

本项目固废主要是金属边角料、焊渣、废藤条/布料、废包装物、焊烟净化器收集粉尘、废抹布手套等一般固废，废润滑油、废润滑油桶等危险废物及职工生活垃圾。

金属边角料、废藤条/布料、废包装物收集后外售废品回收站；焊渣、焊烟净化器收集粉尘收集后外运铺路；废抹布手套混入生活垃圾委托环卫部门处理；废润滑油(HW12,900-252-12)、废润滑油桶(HW49,900-041-49)属于危险废物，在危废库中暂存后，委托有资质单位处理；生活垃圾由环卫部门负责清运。

固体废物均得到有效处理，一般固废的处理满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单的标准要求，危险废物暂存和处置

满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2011)的要求,对周围环境产生影
响较小。

(五) 污染物排放总量核算

本项目无有组织废气及废水排放,无法核算污染物排放总量。

五、验收结论与建议

结合项目验收报告的结论和现场检查情况,该项目基本落实了环境影响评价和“三
同时”管理制度,落实了规定的各项污染防治措施,外排污染物达标排放。本项目基
本满足环境保护设施竣工验收,同意通过验收。

建议:

- 1、建立、完善环保责任制,确保项目环境保护设施运转正常,污染物达标排放;
- 2、加强焊接烟尘收集措施,确保烟尘经集气罩高效收集后处理排放;
- 3、加强危废库规范化建设。

验收工作组

2020年07月04日

验收会议现场照片



附图 1 验收会议现场



附图 2 验收会议现场



图 3 验收会议现场



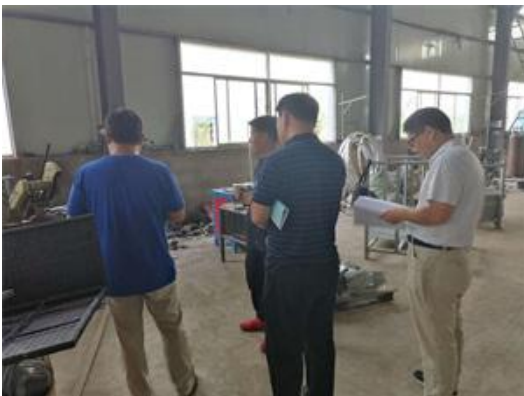
附图 4 验收会议现场



附图 5 验收会议现场



附图 6 验收会议现场



附图 7 验收会议现场



附图 8 验收会议现场

临沂泰瑞德家居用品有限公司年产8万件家居藤椅项目

竣工环境保护验收工作组签字表

2020年7月4日

成员	单位名称	职称/职务	签字	联系电话	身份证号码
建设单位	临沂泰瑞德家居用品有限公司	经理	李健兵	18267912198	429006197809162158
监测单位	山东君成环境检测有限公司	工程师	李健兵	1576009926	371321198906265814
专家	临沂市生态环境局	高工	曹成海	18815391387	3701211971120767
	临沂大学	教授	孙爱霞	13854960936	372801197701062836
	临沂市城市环境检测中心	中工	邵永华	13914967908	37283219730146114