

庭园装饰公司园艺用品技改项目

竣工环境保护验收意见

2019年8月8日，常州市庭园装饰用品有限公司根据“庭园装饰公司园艺用品技改项目”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指南 污染影响类》、本项目环境影响评价报告表及其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、工程建设基本情况

（一）常州市庭园装饰用品有限公司（以下简称“公司”）位于常州市新北区奔牛镇陈巷村，于2001年1月15日注册成立，根据公司的规划和发展需求，公司投资400万元对厂内现有产品及生产流水线进行提升改造，实施“庭园装饰公司园艺用品技改项目”。项目建成后维持铁木制品年产10万套不变的生产能力，形成年产园艺支架1800吨的生产能力。

（二）公司于2018年7月委托常州市常武环境科技有限公司编制了《庭园装饰公司园艺用品技改项目环境影响报告表》，并于2018年9月29日取得了常州国家高新技术产业开发区（新北区）行政审批局出具的审批意见（常新行审环表【2018】374号）。

（三）项目实际总投资400万元，其中环保投资30万元。

（四）本次验收内容为“庭园装饰公司园艺用品技改项目”，年产铁木制品10万套，年产园艺支架1800吨。

二、工程变动情况

对照《江苏省环境保护厅关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256号）中“其他工业类建设项目重大变动清单”，“庭园装饰公司园艺用品技改项目”在实际建设过程中项目设备、平面布置、环境保护措施均与环评保持一致，未发生变化。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目所在区域污水管网尚未完善，员工生活污水近期在污水收集处暂存，定期托运至江苏中再生污水处理厂集中处理，远期待污水管网完善后立即接管至城市污水处理厂集中处理。

(二) 废气

有组织废气：

本项目制管流水线高频焊接工段产生的水汽 G2 经收集后通过一根 15m 高排气筒（1#）有组织排放；包塑废气 G3、注塑废气 G4 经收集后通过“活性炭吸附装置”处理后由一根 15m 高排气筒（2#）有组织排放。

无组织废气：

抛丸废气 G1 通过设备自带的除尘装置除尘净化后通过加强车间通风，车间内无组织排放；包塑及注塑工段未收集的污染物通过加强生产区的通风，降低生产厂房内污染物浓度。

(三) 噪声

项目噪声主要来自于抛丸车间抛丸机、园艺支架车间内制管流水线、包塑机及注塑机等。

本项目主要生产设备按照规范安装，选用低噪设备，并对高噪设备采取隔声降噪措施；合理安排厂区内平面布置及车间内设备布局；合理安排工作时间，高噪声设备夜间禁止运行；加强设备、车辆的管理和维护后，厂界噪声在现状基础上增加较小，对周围环境影响不大。

(四) 固体废物

本项目按照“资源化、减量化、无害化”原则，一般固体废物外售综合利用及厂内回用；危险固废委托有资质单位处置，员工生活垃圾由环卫部门定期清运，实现固体废物全部综合利用或安全处置。

(五) 卫生防护距离

本项目以抛丸车间、园艺支架车间边界外扩 50 米形成的包络区设置为卫生防护距离，该范围内无环境敏感点，符合卫生防护距离要求。

(六) 排污口

厂内已按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122 号）

的要求规范化设置各类排污口和标识。

四、环境保护设施调试效果

邦达诚环境监测中心（江苏）有限公司出具的监测报告中监测结果表明：

（1）废水

监测结果表明：生活污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准。

（2）废气

监测结果表明：2#排气筒废气排放浓度及排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的二级标准。

（3）噪声

监测结果表明：南厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 4 类标准要求，其他厂界噪声满足 2 类标准。

（4）固废

生活垃圾由环卫部门定时清运，一般固废金属边角料、废钢丸暂存后定期外售，塑料边角料厂内回用综合处置，废活性炭委托有资质单位处置。

（5）污染物排放总量

根据监测报告总量核算结果，项目污染物排放总量满足审批部门批复的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

该项目生产过程中无工艺废水排放，生活污水近期在污水收集处暂存，定期托运至江苏中再生污水处理厂集中处理；项目产生废气经处理后达标排放，固体废物全部得到合理处置，项目投运后不会引起当地环境质量下降。

六、验收结论

验收组认为，该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施落实到位，验收监测报告表明废气、废水、噪声均能达标排放，固废能够全部合理处置，符合环评报告及审批意见的要求。

验收组一致同意“庭园装饰公司园艺用品技改项目”通过竣工环境保护验收，可正式投入生产。

七、后续要求

1、提高全厂环保意识，建立和健全环保管理网络及环保设施运行台帐，加强对各项环保设施的日常维修管理，定期更换废活性炭。

2、项目废水排放口、废气排放口及固废堆场应按照相应的环保规定及规范化整治要求设置；制定严格的管理制度；对企业的设备维护应纳入平时的工作日程；全厂树立良好的安全和环保意识，并采用严格的管理制度进行监督。

3、要求企业危险废物、一般工业固废、生活垃圾分类收集，分开处理。分别设置一般固废堆场及危险固废堆场。危险废物贮存场所应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)规定的贮存控制标准，有符合要求的专用标志。贮存容器有明显标志，具有耐腐蚀、耐压、密封和不与所贮存的废物发生发应等特性。

2019.8.8

谢子龙 张敏

李总 薛银刚

郭瑞峰

常德市德武环境科技

有限公司

李洋 陈夏胜 (盖章)

齐凯