

江苏好朋友玩具有限公司“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”竣工环境保护验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）等相关规定，2022 年 11 月 2 日，江苏好朋友玩具有限公司组织召开“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”竣工环境保护设施验收会议。会议成立了由江苏好朋友玩具有限公司（建设单位）、江苏祥祺环境监测有限公司（验收监测单位）、江阴市澄远环保节能科技有限公司（验收报告编制单位）等单位代表及 3 位专家组成的验收工作组。验收工作组听取了江苏好朋友玩具有限公司“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”建设情况及验收监测工作的汇报，查阅了相关资料，经讨论形成如下意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏好朋友玩具有限公司位于江苏省宝应黄塍镇广场路，公司投资 185 万元，购置了推台锯、封边机、压刨、铣床、三排钻、砂光机等主要生产设备，配套了喷漆房、晾干房等设施，采用“裁割-压刨-打磨-喷漆-晾干-组装”的主要生产工艺，建设“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”。目前，项目的主体工程及配套的环保设施均已建成。目前，已形成木制玩具 1000 件/年、课桌椅 4000 件/年、办公家具 1000 件/年的产能。

（二）建设项目环保审批情况及建设过程

江苏好朋友玩具有限公司于 2017 年 12 月委托南京国环科技股份有限公司编制了《江苏好朋友玩具有限公司年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目环境影响报告书》，2018 年 1 月 9 日取得宝应县环境保护局的批复（宝环审批〔2018〕7 号）。

目前,该项目建设的主体工程及配套环保治理设施已全部建成运行,满足“三同时”竣工环保验收条件。项目从立项至施工、调试、运行过程中无环境投诉、违法和处罚记录。

公司已于 2019 年 10 月取得固定污染源排污许可证,编号:91321023MA1MKNCW95001R。

(三) 投资情况及劳动制度

本项目实际总投资为 150 万元,环保实际投资为 38.5 万元。

职工人数:劳动定员 30 人。

生产制度:8 小时单班制,全年工作天数为 300 天。

(四) 验收范围

“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”运营期间涉及的废水、废气、噪声和固废的污染防治设施。

二、工程变动情况

对照本项目环境影响报告书、批复所核准的内容,环评批复中要求,本项目建设存在以下变动:

1、生产工艺变动:由原环评中“水帘式喷漆”变动为“干式喷漆”;喷漆后烘干改为在密闭的晾干房中晾干。生产工艺变动后不再产生喷漆废水。

2、污染防治设施变动:由原环评中“水帘除漆雾+活性炭吸附”变动为“过滤棉+二级活性炭吸附”;根据宝应县应急管理局安全监管的强制要求,停用已建的中央集尘布袋除尘装置有组织排放,变动为新增 9 套设备配套的布袋集尘器处理后无组织排放。

3、生产设备及布局的变动:在不增加产能的情况下,生产设备数量因实际生产需要较原环评有所调整;原环评中危废库位于生产车间内原料库与成品库之间,实际建设调整到生产车间南侧的辅助用房,厂内平面布置微调后卫生防护距离未发生变化,未新增环境敏感保护目标。

本项目建设了一座5m²危险废物的暂存库和一座10m²一般工业固废堆场。危险废物分类暂存，危废暂存库配套建设了“五防”、标牌、监控、计量等设施。危险废物管理已纳入“江苏省危险废物全生命周期监控系统”。

（五）其它环保措施

本项目以喷漆房和木器加工车间为边界向外设置50米卫生防护距离。目前，该卫生防护距离范围内无环境敏感目标。

四、环境保护设施调试效果

江苏祥祺环境监测有限公司2021年7月27日~28日对本项目进行了验收监测，验收监测期间主体工程工况稳定，环保处理设施正常运行。根据验收监测报告【（2021）祥祺监测（验）字第（07145）】，验收监测结果如下：

1、 废气

有组织排放

DA002排气筒中排放的颗粒物浓度及速率均满足GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2中二级标准以及江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表1中限值；挥发性有机物排放浓度及速率达到江苏省《表面涂装（家具制造业）挥发性有机物排放标准》（DB32/3152-2016）中限值。

无组织排放

厂界无组织监控点颗粒物和挥发性有机物浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中限值和《表面涂装（家具制造业）挥发性有机物排放标准》（DB32/3152-2016）中限值；同时满足江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表3中单位边界无组织排放监控浓度限值；

厂区内无组织监控点非甲烷总烃浓度满足江苏省《大气污染物综

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号），本项目上述变动不属于“重大变动”；根据《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122号），江阴市澄远环保节能科技有限公司编制了《一般变动环境影响分析》并通过评审，可纳入建设项目竣工环保验收和项目排污许可管理。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目无生产废水产生，生活污水经厂内化粪池收集后用于周边农田灌溉。待区域污水管网完善后汇入宝应第二污水处理厂处理。

（二）废气

本项目木加工工序产生的粉尘经配套收集装置收集后将废气分别引入配置的9套“布袋收集除尘装置”，处理后的尾气及未捕集的颗粒物在车间内无组织排放。

本项目使用水性漆，喷漆晾干工序产生的废气经集气装置负压收集后引入一套“过滤棉+二级活性炭”装置处理后通过15米高DA002排气筒排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源是推台锯、压刨等设备，通过采购低噪声设备、合理布局等降噪措施，降低噪声对周边环境的影响。

（四）固废

该项目产生的固废为生活垃圾、下脚料、布袋收集尘、废过滤棉、漆渣、废油漆桶和废活性炭。其中，危险废物为废过滤棉、漆渣、废油漆桶和废活性炭，收集后暂存于厂区危废库中，委托有资质处置单位协议处理；下脚料、除尘灰为一般固废，收集后外售；生活垃圾分类收集，由环卫部门定期清运。

合排放标准》（DB32/4041-2021）表 2 中厂区内无组织排放限值。

2、废水

本项目污水排口 PH 值范围、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮日均值均达后期接入宝应第二污水处理厂接管限值要求。

3、噪声

本项目厂界昼间等效声级值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求。

4、污染物排放总量

根据验收监测期间污染物排放浓度核算，本项目废气中挥发性有机物的年排放总量满足环评批复的总量控制要求。

五、验收结论

江苏好朋友玩具有限公司落实了“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”环评及其批复要求，验收监测期间，废水、废气、噪声均能达标排放，固体废物规范处置，污染物排放总量符合相关要求，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）中第八条中不予验收合格的情形。

验收组认为“年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目”涉及的废水、废气、噪声和固体废物污染防治设施验收合格。

六、后续要求

1、进一步加强环境管理，健全各类污染防治设施的运行、维护、监测记录，确保各类污染物稳定达标排放。

2、按《吸附法工业有机废气治理工程技术规范》（HJ2026-2013）及江苏省生态环境厅《关于将排污单位活性炭使用更换纳入排污许可管理的通知》，落实活性炭的管理要求。

3、按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环

办[2019]327号)等文件完善各项固废管理要求,实现工业固体废物全过程的可追溯、可查询。

4、进一步健全企业环境风险防控体系,完善并落实相关环境风险防控措施及污染防治设施的安全风险辨识;尽快完成突发环境事件应急预案的备案工作。

5、按照排污许可有关管理要求,落实本项目日常环境台账管理、污染信息公开、自行监测等相关要求。

七、验收人员信息

验收组人员信息详见附件。

验收组长(签字):



江苏好朋友玩具有限公司(盖章)

2022年11月2日



江苏好朋友玩具有限公司年产 6000 件木制玩具、课桌椅、办公家具项目环保验收会成员签字表

____年____月____日

成员	姓名	工作单位	职务 (职称)	联系电话	备注
组长	郭	江苏好朋友玩具有限公司	总经理	1536	
专家	马	扬州市环科学会	马一	136	
	塔	扬州市环科所	马二	139	
	蔡	扬州市环科所	马三	189	
其他单位	董	江苏祥德环境检测		137	
	卢	兴化市澄远环保科技		187	

