

金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目

竣工环境保护验收意见

金华环亚包装有限公司竣工环境保护验收会在金华市婺城区白龙桥镇金沙街 788 号 4 幢金华环亚包装有限公司厂内召开，本次验收针对金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目。参加会议的单位有金华环亚包装有限公司（建设单位），金华新鸿检测技术有限公司（监测及验收报告编制单位），金华市信诺达环境技术服务有限公司（环保设施设计和安装单位）等单位代表及特邀专家 3 名（名单附后）。参会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况，听取了建设单位的项目环保执行情况汇报、金华新鸿检测技术有限公司关于该项目验收监测报告的介绍，会议经讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况介绍

金华环亚包装有限公司成立于 2016 年，是一家专业从事塑料制品销售的企业，现位于金华市婺城区白龙桥镇金沙街 788 号，租用浙江红牌智能电器制造有限公司闲置厂房 4 幢，总建筑面积 15562.2m²。建设单位购置引进先进的生产设备，实施年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目。该项目已于 2016 年 10 月在通过金华市婺城区发展和改革局进行备案，备案号：07021610204031869978。

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》（国务院第 253 号令）、《建设项目环境影响评价分类管理名录》（国环境保护部令第 2 号）中有关规定，2017 年 9 月金华市环科环境技术有限公司为该项目编制了《金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目环境影响报告表》，2017 年 10 月 27 日金华市环境保护局以《金华市环境保护局关于金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目环境影响报告表的审查意见》（金环建婺[2017]44 号）对该项目进行了批复。

企业高度重视该项目竣工验收工作，于 2018 年 04 月成立验收工作小组，同时委托金华新鸿检测技术有限公司承担该项目的环保竣工验收工作。根据中华人民共和国国务院令第 682 号《建设项目环境保护管理条例》、浙江省环境保护厅《浙江省环境保护厅建设项目竣工环境保护验收技术管理规定》的规定和要求，金华新鸿检测技术有限公司于 2018 年 04 月 23 日对该项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，并在此基础上编制该项目竣工环境保护验收监测方案，并于 2018 年 04 月 26~27 日对现场进

行监测和环境管理检查，在此基础上编写验收报告。目前金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目已建成并投入生产。现对年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目进行竣工环保“三同时”验收。验收监测期间，企业生产工况满足国家环保总局《建设项目竣工环境保护验收管理办法》中要求的设计能力 75%以上生产负荷要求，故本次验收作为整体验收。

二、工程变动情况

(1) 项目建设地址金华市婺城区白龙桥镇金沙街 788 号 4 幢与环评批复一致。

(2) 项目试生产运行期间，产品种类无变化，生产运行工况已达到 75%以上。

(3) 项目实际生产过程中，企业产品生产所需的主要原辅材料种类、消耗与产量匹配，与环评基本一致，主要生产设备与环评基本保持一致。

三、环境保护设施建设情况

环保设施设计及建设情况一览表

类型	环评及批复要求		实际建设落实情况
废水	生活污水	经厂内埋地式生活污水处理设施处理达标后排放，排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准	经化粪池预处理达标后纳管，排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准
废气	有机废气	收集后经活性炭吸附装置处理后再经排气筒 15m 高空排放	收集后经喷淋塔+干湿过滤器+活性炭吸附装置处理达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）规定的大气污染物排放限值及其他相关标准后再经排气筒 15m 高空排放
固(液)废	边角料	外卖给相关单位综合利用	外卖给相关单位综合利用
	废活性炭	委托资质单位处置	委托浙江金泰莱环保科技有限公司进行无害化处置
	废液压油	委托资质单位处置	
	生活垃圾	由环卫部门统一清运	由环卫部门统一清运
噪声		车间设备合理布局，同时加强厂区绿化	建设单位基本落实环评及环评批复中隔声降噪措施

四、环境保护设施调试效果

(1) 废水监测结论

在 2018 年 04 月 26 日、27 日验收监测期间，金华环亚包装有限公司生活污水总

排放口 pH 值浓度范围为 6.51~6.72、悬浮物浓度最大值为 37mg/L、化学需氧量浓度最大值为 34mg/L、五日生化需氧量浓度最大值为 15.2mg/L、动植物油浓度最大值为 0.12mg/L，均达到《污水综合排放标准》（GB8978—1996）表 4 三级标准；氨氮浓度最大值为 9.66mg/L、总磷浓度最大值为 2.84mg/L 均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/877-2013）表 1 标准限值的要求。

（2）废气监测结论

在 2018 年 04 月 26 日、27 日验收监测期间，金华环亚包装有限公司有组织废气中挤出处理设施后非甲烷总烃最大排放浓度为 97.3mg/m³，均达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 4 规定的大气污染物排放限值。

在 2018 年 04 月 26 日、27 日验收监测期间，金华环亚包装有限公司厂界无组织废气中颗粒物最大浓度为 0.192mg/m³，低于《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求；非甲烷总烃最大浓度为 3.91mg/m³，达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 规定的限值。

（3）厂界噪声监测结论

在 2018 年 04 月 26 日、27 日验收监测期间，金华环亚包装有限公司厂界四周昼间噪声值为 52.5~54.7dB（A），夜间噪声值为 46.5~48.2dB（A），监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类功能区标准的要求。

（4）固（液）废物环境检查结果

本项目产生的一般固废包括废边角料及生活垃圾，危险废物包括废液压油、废活性炭（暂未产生）。

废边角料收集外卖给相关单位综合利用；废活性炭、废液压油委托有危废资质的浙江金泰莱环保科技有限公司进行无害化处置；生活垃圾由环卫部门清运。

五、验收结论

金华环亚包装有限公司成立了验收工作组，组织召开《年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目》竣工环境保护验收审查会，验收组人员一致认为金华环亚包装有限公司在项目实施过程中按照环评及其批复要求，项目环保审批手续完备，建立了相应的环保运行管理制度与台帐，“三废”排放达到国家与地方相关排放标准，截止验收日期，基本按项目环评及其批复要求落实了环保措施，建设内容与审批内容基本一致，污染

物能做到达标排放，已满足验收要求，按环评批复及目前现状，同意通过本次环保“三同时”验收。

六、后续建议

- 1、进一步规范危险废物贮存场所，建立完善台账，做好转移处置工作；
- 2、进一步完善废气环保设施设计方案和调试报告、操作规程，做好平时维护保养，确保达标排放；
- 3、加强废气处理设施管理，建立完善台账。企业需严格按照环保相关法律组织生产，加强环保管理，不断提高企业清洁生产水平，做到污染物稳定达标排放，确保环境安全；
- 4、定期开展外排污染物的监测工作，及时发现问题，采取有效措施，确保外排污染物达标排放。

七、验收组签字：

金华环亚包装有限公司（建设单位）：



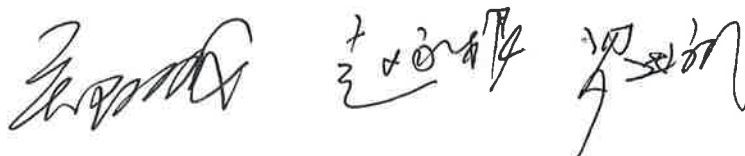
金华新鸿检测技术有限公司（监测及验收报告编制单位）：



金华市信诺达环境技术服务有限公司（环保设施设计和安装单位）：



特邀专家：



金华环亚包装有限公司年产 2500 吨 EPE 珍珠棉、气垫膜项目

竣工环境保护验收会议签到单

会议地点：金华市婺城区白龙桥镇金沙街 788 号 4 幢（金华环亚包装有限公司厂区内）

日期: 年 月 日

[illegible]