

浙江康彩新材料有限公司年产2亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目

先行竣工环境保护验收会议签到表

序号	姓名	单位	身份证号	职务/职称	联系方式
1	赵荣	浙江康彩新材料	330722197709290616		13588662300
2	张勇	"	450103197302257025		13868902522
3	吴建明	浙江金迪信控制技术有限公司	330721199801095417	总经理	18367451021
4	郑明成	浙江伟世大	330103196505151612	副总	13601798869
5	赵明成	浙江伟世大	330106196305070034	副总	13706892993
6	余晓凡	金华顺域科技有限公司	337527198804033521	高工	13516170087
7					
8					
9					
10					
11					
12					

浙江康彩新材料有限公司年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品

加工生产线项目先行竣工环境保护验收意见

2025 年 3 月 14 日，根据“关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知”、《浙江省建设项目环境保护管理办法》(浙江省人民政府令第 364 号)，浙江康彩新材料有限公司成立了验收工作组，组织召开浙江康彩新材料有限公司年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目先行竣工环保验收现场检查会。验收组由项目建设单位浙江康彩新材料有限公司（项目建设单位、验收监测报告编制单位）、浙江爱迪信检测技术有限公司（验收检测单位）等单位代表和特邀三名技术专家组成，名单附后。

验收组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、建设项目环境影响报告表和环评批复文件等要求对建设项目的环境保护设施进行现场检查会，并审查了验收监测报告以及环保设施运行记录和管理资料内容。根据建设项目环境保护管理办法以及企业自主验收相关要求，及项目实际建设情况，形成先行验收意见如下：

一、工程建设基本情况

浙江康彩新材料有限公司成立于 2020 年 5 月，位于兰溪市灵洞乡工业功能区，是一家专业从事瓦楞纸、纸箱生产、销售的企业。公司利用现有生产厂房，购置相关生产设备，项目建成后形成年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品的生产能力。本项目已通过了兰溪市发展和改革局备案（项目代码：2206-330781-04-01-408968）。

2022 年 10 月，浙江康彩新材料有限公司委托浙江锦寰环保科技有限公司编制了《浙江康彩新材料有限公司年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目环境影响报告表》，于 2022 年 11 月 3 日取得金华市生态环境局文件《关于浙江康彩新材料有限公司年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目环境影响报告表的审查意见》（金环建兰[2022]47 号），同意项目建设。

项目于 2022 年 12 月 20 日开工建设，2024 年 10 月 26 日建设竣工并进行试生产，待验收结束后投入正式生产。由于纸箱制品生产线未建设，本次验收针对年产 2 亿平方米瓦楞纸板生产，本企业已于 2024 年 6 月 25 日完成固定污染源排污登记，登记编号：91330781MA7MX1GUXF001P。目前项目瓦楞纸生产线已建

设完成，纸箱制品相关生产工序暂未实施，按照《固定污染源排污许可分类管理名录》（2019 年版）中“十七、造纸和纸制品业 22”所述，当前阶段，项目无生产废水及生产废气产生，故当前项目属于“其他*”类别，为登记管理。

本次为先行验收。目前项目瓦楞纸生产项目已建设完成，但纸箱制品相关生产工序暂未实施，实际建设内容为年产 2 亿平方米瓦楞纸板的生产能力，监测期间瓦楞纸板的生产工况达到 75%以上。

二、项目建设与变更情况

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），本项目目前瓦楞纸生产线已建设完成，但纸箱制品相关生产工序及生产线暂未实施，实际建设内容为年产 2 亿平方米瓦楞纸板的生产能力，项目实际地点、性质、主体工程、生产工艺、污染治理设施等，与环评基本一致，未发生变动，不属于重大变动情况。

三、环境保护设施建设情况

- 1、废水：本项目生活污水经化粪池预处理，达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准后，纳管至金华市婺城新区污水处理厂。
 - 2、噪声：本项目产生的噪声主要为生产设备的运行噪声和运输车辆的噪声，通过低噪声设备选型、合理布置设备位置、加强设备维护等措施控制噪声。
 - 3、项目当前产生的固体废物主要为一般废包装材料、废边角料和生活垃圾。一般废包装材料、废边角料分类收集后，外售综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运处理。
- 目前纸箱制品(包含印刷工序)生产线暂未实施，化学品废包装材料(水性油墨的包装桶)、废抹布、废活性炭等固废均未产生。

四、项目环评设计与实际建设内容情况

项目	环评设计	实际建设情况	变更情况
建设规模	年产 2 亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品	年产 2 亿平方米瓦楞纸板	先行验收，纸箱制品相关生产工序未实施
公用工程	供水：水源来自灵洞乡自来水管网； 排水：厂区排水采用雨、污分流制。雨水收集后纳入雨水管网，本项目生活污水经化粪池预处理后纳入市政污水管网，最终由金华市婺城新	供水：水源来自灵洞乡自来水管网； 排水：厂区排水采用雨、污分流制。雨水收集后纳入雨水管网，本项目生活污水经化粪池预处	一致

	城区污水处理厂处理。 供电：本项目由灵洞乡电网提供。		理后纳入市政污水管网，最终由金华市婺城新城区污水处理厂处理。 供热：项目由园区蒸气管道进行供热。 供电：本项目由灵洞乡电网提供。		
环保工程	废水	生活污水经化粪池预处理。		项目生活污水厂区配套化粪池预处理后纳管排放。	一致
	废气	调墨、印刷、晾干废气收集后接入 1 套“二级活性炭吸附”装置处 理后经 DA001 排 放。		纸箱制品相关生产工序(包含印刷工序)暂未实施，无相关废气产生。	先行验收， 纸箱制品相关生 产工序未实施
	噪声	设备减振、隔声降噪。		本项目已通过设备加固减振、低噪声设备选型等措施控制噪声；合理布置车间和设备位置，对高噪声的设备布置在厂区中央；生产车间墙面设置吸声、隔音材料； 已加强生产现场管理，定期对设备进行维护保养； 已加强对员工的文明生产教育。	一致
	固废	一般废包装材料	收集外卖	分类收集于一般固废仓库，定期外售综合利用。	一致
		废边角料	收集外卖		一致
		化学品废包装材料(水性油墨的包装桶)	委托有资质的单位处置	纸箱制品相关生产工序(包含印刷工序)暂未实施，暂无相关危险废物产生	/
		废抹布	委托有资质的单位处置		/
		废活性炭	委托有资质的单位处置		/
		生活垃圾	委托环卫部门统一清运	委托环卫部门清运处置	一致

五、环境保护设施调试效果

《浙江康彩新材料有限公司年产2亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目》（康彩验（2025）第001号）表明，验收监测期间，主体设备运行正常，生产工况75%以上，验收监测结果如下：

1、废水

验收监测期间，生活污水排放口：pH值、化学需氧量、悬浮物、BOD₅排放

浓度均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准；氨氮、总磷符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33-887-2013)中对应浓度限值；总氮符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)中 B 级相关标准。

2、噪声

验收监测期间，项目厂界四周昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中 3 类标准限值要求。

3、固体废物

项目验收期间产生的固体废物主要为一般废包装材料、废边角料和生活垃圾。

一般废包装材料、废边角料分类收集后，外售综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运处理。

目前纸箱制品(包含印刷工序)工序暂未实施，化学品废包装材料(水性油墨的包装桶)、废抹布、废活性炭均未产生。

5、污染物排放总量核算

项目实际 COD_{Cr}、氨氮、VOCs 排放总量均控制在环评批复和环评报告要求的总量范围内。

6、土壤及地下水

本项目厂区地面已硬化，已做好雨污分流，生活污水经化粪池处理达标至《污水综合排放标准》(GB8978-1996)的三级标准后纳管至金华市婺城新区污水处理厂，基本不会发生地面漫流现象或产生垂直入渗影响。项目的实施不涉及地下水、土壤污染途径，对地下水、土壤几乎无影响。日常生产加强维护管理，避免跑冒滴漏现象的发生。

7、环境风险防范措施

(1) 已加强防渗、防漏措施，合理设置消防设施，已加强安全检查，已制定安全生产规范，培训员工突发事件的应急处置能力；

(2) 已备用各类应急物质和装备，根据生产情况，及时补充和更新应急物质。

8、辐射

本项目无辐射相关内容。

9、在线监测装置

企业按环评无需安装在线监测装置。

六、验收结论

浙江康彩新材料有限公司成立了验收工作组，组织召开浙江康彩新材料有限公司年产2亿平方米瓦楞纸板及纸箱制品加工生产线项目先行竣工环境保护验收检查会，验收期间项目纸箱制品加工生产线未建设，瓦楞纸生产线已经建设完成，目前产能是年产2亿平方米瓦楞纸板，本次是先行验收；验收组认为浙江康彩新材料有限公司在已建项目实施过程中按照环评及其批复要求，已建项目建设过程手续完善，较好的执行了环保“三同时”的要求，验收资料基本齐全，环境保护措施均已按照环评及批复的要求建成，建立了各类完善的环保管理制度，各主要污染物指标达到相应污染物排放标准的要求，总量符合环评及批复要求，没有《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中所规定的验收不合格情形，按目前生产状况，通过本项目先行竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、严格按项目环评文件及其批复确定的内容组织生产，严格落实好环保相关法律、法规、标准要求，确保污染物稳定达标排放，总量控制，加强信息公开，妥善处理邻里关系，确保环境安全、社会和谐；

2、依照有关验收技术规范，完善验收监测报告相关内容及附图附件，及时公示企业环境信息和竣工验收材料；

3、后期项目建设过程中，做好环保设施“三同时”建设，做好废气环保设施设计方案，及时安装环保设施，编制好调试报告和现场工艺流程图，明确活性炭装填量和更换时间，要求加强平时维护保养，提高废气收集措施，做好标志标识和运行台账，做好自行检测，确保正常运行，达标排放；

4、纸箱制品生产线建设完成后，需及时配套建设规范的危废仓库，危险废物分类存放，做好防雨防渗防漏防盗措施，做好标牌标识和台账记录，危废严格按相关规范转移和管理；

5、建议进一步加强设备日常维护保养等降噪隔声措施；

6、要求纸箱制品生产线建设前，需及时申领排污许可证，取证后，方可生产，并及时组织纸箱制品生产线环保自主验收；

7、建议加强日常生产的环保管理、责任制度，重视员工环保管理理念，加

强车间基础管理，做好地方防渗措施，做好清洁生产工作，落实好各项风险事故防范和应急措施，确保不发生任何环保和安全事故。

八、验收组签名：

单 位		签 名
建设单位及验收监测报告编制单位	浙江康彩新材料有限公司	赵荣 张芳
验收检测单位	浙江爱迪信检测技术有限公司	郑明
专 家	郑明 赵明 余华	

浙江康彩新材料有限公司

年 月 日

