

**嘉善天玑服装辅料有限公司新建年产锌合金钮扣 1 亿粒、
铜钮扣 2 亿粒、塑料衣架 500 万个、皮件 800 万个项目**

阶段性竣工环境保护验收意见

2022 年 2 月 16 日，嘉善天玑服装辅料有限公司根据《嘉善天玑服装辅料有限公司新建年产锌合金钮扣 1 亿粒、铜钮扣 2 亿粒、塑料衣架 500 万个、皮件 800 万个项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告》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、本项目环境影响评价报告书(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、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

嘉善天玑服装辅料有限公司成立于 2017 年 4 月，主要生产销售钮扣及其他服装辅料、面料。嘉善天玑服装辅料有限公司“新建年产锌合金钮扣 1 亿粒、铜钮扣 2 亿粒、塑料衣架 500 万个、皮件 800 万个项目”

（二）建设过程及环保审批情况

根据嘉善县经济和信息化局文件《关于同意姚庄和西塘工业项目继续审批的函》（善经信函[2019]23 号，2019.8.12），同意姚庄和西塘列入附件清单的工业项目继续审批，嘉善天玑服装辅料有限公司“新建年产锌合金钮扣 1 亿粒、铜钮扣 2 亿粒、塑料衣架 500 万个、皮件 800 万个项目”在此清单内。为整合钮扣行业资源，进行转型升级，且不新增污染物排放总量，根据嘉善县西塘镇人民政府文件《关于涉及锌合金纽扣、拉链及异形辅料件项目环评审批压铸总量替代情况说明》（西政[2019]146 号，2019.11.5），西塘镇腾退正村铸件、万亿达铸造、建新铸造等一批压铸生产企业，合计淘汰压铸能力约 8000 吨进行总量替代。拟对部分锌合金钮扣企业进行行业整治，要求补办环保手续，解决历史遗留问题，涉及审批的钮扣企业压铸产能总计 5405 吨，在淘汰产能范围内。本项目在《关于涉及锌合金纽扣、拉链及异形辅料件项目环评审批压铸总量替代情况说明》文件清单内。

2020 年 12 月，企业委托浙江凯盛环保工程有限公司编制完成《嘉善天玑服装辅料有限公司新建年产锌合金钮扣 1 亿粒、铜钮扣 2 亿粒、塑料衣架 500 万个、皮件 800 万

个项目环境影响报告书》，2020年12月18日，嘉兴市生态环境局以“嘉环(善)建[2020]332号”给出审批意见。该项目于2020年12月开工建设，2021年4月投入试生产，目前本项目设备未投入完全，投入生产的产能为铜纽扣1.2亿粒/年，塑料衣架300万个/年，皮件400万个/年，故本次验收为阶段性验收。目前该工程已投产项目主要生产设施和环保设施运行正常，具备了环保设施阶段性竣工验收条件。

(三) 投资情况

本项目实际总投资1500万元，其中实际环保投资37万元。

(四) 验收范围

本次阶段性验收范围为嘉善天玑服装辅料有限公司新建年产锌合金纽扣1亿粒、铜纽扣2亿粒、塑料衣架500万个、皮件800万个项目已投产产能铜纽扣1.2亿粒/年，塑料衣架300万个/年，皮件400万个/年的主体工程及配套的环境保护设施/措施，本次验收为阶段验收。

二、工程变更情况

项目本阶段主要变动情况如下：①目前本项目设备未投入完全，投入生产的产能为铜纽扣1.2亿粒/年，塑料衣架300万个/年，皮件400万个/年，故本次验收为阶段性验收。②实际生产过程中皮件生产工艺中的复合工序外协。

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），上述变更未构成重大变动，因此本项目已投产产能的建设性质、规模、地点、工艺和环境保护措施等均未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

根据项目阶段性竣工验收报告及现场检查，本项目废水、废气、噪声及固废污染治理措施结果如下：

(一) 废水

本项目本阶段企业废水主要为生活污水。企业生活污水经化粪池预处理后纳入市政污水管网，最终经西部水务（嘉兴）有限公司处理达标后排放。

(二) 废气

本项目产生的废气主要来源于注塑工序。注塑废气经集气装置收集后，经活性炭吸附装置处理后通过20米高排气筒排放。

（三）噪声

本项目噪声主要来源生产设备运行时产生的噪声。

企业选用了品质较好的设备，确保设备的低噪高效；发现设备有异常声音及时维修，加强了设备的维修与保养，以确保设备的正常运行，减少噪声污染。

（四）固废

本项目本阶段产生的固废主要为铜边角料、废皮件和废包装材料（废包装袋等）、废活性炭和生活垃圾。

企业已建有一般固废仓库和危险固废仓库。废活性炭产生后委托湖州明境环保科技有限公司处置；铜边角料、废皮件、废包装材料（废包装袋等）出售综合利用；生活垃圾委托环卫部门统一清运处理。

（五）其他环境保护设施

1、排污许可

企业已进行了排污许可登记。

2、其他设施

本项目环境影响报告表及审批部门审批决定中对其他环保设施无要求。

四、环境保护设施调试效果

受嘉善天玑服装辅料有限公司委托，嘉兴聚力检测技术服务有限公司承担该建设项目竣工环境保护验收监测工作。嘉兴聚力检测技术服务有限公司对该建设项目进行现场勘察后，查阅相关技术资料，在此基础上编制了该建设项目竣工环境保护验收监测方案。并依据监测方案于2021年11月29日-30日对该建设项目进行了现场监测和环境管理检查。在此基础上编写了本报告【嘉聚监测字(2022年)第009号】。主要结论如下：

1、验收监测期间，企业废水入网口污染因子 pH 值、化学需氧量、悬浮物、石油类浓度日均值（范围）均达到 GB8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级标准，氨氮、总磷浓度日均值均达到 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》表 1 标准。

2、验收监测期间，本项目有机废气处理设施出口非甲烷总烃有组织排放浓度最大值均低于《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 特别排放限值。

验收监测期间，本项目厂界四周无组织废气污染物中非甲烷总烃、颗粒物无组织排放监控浓度最大值低于《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表9企业边界大气污染物浓度限值。

验收监测期间，本项目车间门口非甲烷总烃无组织排放监控点浓度低于《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A.1特别排放限值。

3、验收监测期间，厂界四周昼间噪声监测结果达到GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1中3类区标准。

4、根据环评报告表，本项目投产后，本项目主要污染物总量控制指标为：COD_{Cr}0.17t/a、NH₃-N0.0170t/a、烟粉尘0.041t/a、VOCs0.092t/a。目前本项目废水污染因子排入外环境总量约为化学需氧量0.019吨/年、氨氮0.002吨/年；废气污染因子有组织入环境排放量为VOCs0.018t/a，满足环评报告表及审批部门批复中的总量控制指标。本阶段验收不涉及锌合金熔化烟尘，故未核算烟粉尘量。

五、工程建设对环境的影响

根据试生产期间的调试运行情况，本项目废水、废气、噪声及固废环保治理设施均能正常运行。项目竣工验收废水、废气、噪声等监测数据能达到相关排放标准；各类固废能落实妥善处置途径。本项目环境保护设施建设情况及排放落实了环评及批复要求，对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查，本项目环保手续基本齐全，落实了环评报告和批复的有关要求，在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，废水、废气及噪声等各主要污染物排放指标能达到相应标准的要求，各类固废能落实妥善处置途径。验收工作组认为该项目基本符合阶段性竣工环境保护验收条件，项目可以通过阶段性竣工环境保护验收。

七、后续要求和建议

1、根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及相关管理要求，完善项目验收报告和竣工环保验收档案资料。

八、验收人员信息

详见会议签到表。



2022年2月16日