

嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）

新增年产树脂纽扣 1.5 亿粒，锌合金纽扣 2000

万粒、铜纽扣 1000 万粒技改项目竣工环境保

护阶段性验收意见

2019 年 7 月 19 日，嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）根据《嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）新增年产树脂纽扣 1.5 亿粒，锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒技改项目环境影响报告书》，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/指南、本项目环境影响报告书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

1、项目名称。嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）新增年产树脂纽扣 1.5 亿粒，锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒技改项目。

2、建设地点。嘉善县西塘镇大舜服装辅料创业园腾舜路 10 号。

3、建设性质。新建。

4、建设规模。年产树脂纽扣 1.5 亿粒，锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2018 年 6 月开工建设，于 2018 年 7 月完成建设，并在 2018 年 7 月整体投入运行。

2018 年 6 月 25 日取得嘉善县环境保护局关于《嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）新增产树脂纽扣 1.5 亿粒，锌合金

纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒技改项目环境影响报告书的批复》(善环函[2018]77 号)目前该工程项目主要生产设施和环保设施运行正常,具备了环保设施竣工验收条件。

(三) 投资情况

项目总投资 550 万元,实际环保投资 77 万元。

(四) 验收范围

本次验收范围为嘉善县宏源服饰辅料厂(普通合伙)新增产树脂纽扣 1.5 亿粒,锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒。主要建设内容为:年产树脂纽扣 1.5 亿粒、铜纽扣 1000 万粒,以及相关配套设施和环保设施。

二、工程变动情况

在项目实际建设过程中,嘉善县宏源服饰辅料厂(普通合伙)新增产树脂纽扣 1.5 亿粒,锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒。进行了以下调整:

1.生产产品:本项目为阶段性验收,本期验收产品为树脂纽扣、铜纽扣。

2.生产规模:原审批产能年产树脂纽扣 1.5 亿粒、锌合金纽扣 2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒;本项目为阶段性验收,实际产能年产树脂纽扣 1.5 亿粒、铜纽扣 1000 万粒。

3.设备变更情况:本项目为阶段性验收,剪板机、板材机、切片机、冲板机、冲床、自动制扣机、纽扣激光自动机、摇桶、空气过滤器略有减少,压铸机、抛光机因锌合金纽扣工艺未上线而未配备,其余与环评一致。

4.原辅材料:本项目为阶段性验收,除压铸锌合金无消耗外,其余与环评预估量相比,略有减少。

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》等有关规定,以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

①项目生产厂区排水实行雨污分流、清污分流,厂区雨水经雨水管排入附近河流;冲厕废水经化粪池预处理后,汇同其他生活污水、工艺废水等排入厂区废水处理装置,经预处理达《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 2 水污

染物直接排放标准后排入周边道路市政污水管网，送西部水务（嘉兴）有限公司统一达标处理排放。②项目生产车间采用防腐材料做防渗处理，生产废水的转移采取地上明渠明管或架空敷设，废水管道满足防腐、防渗漏要求。污水处理站处理规模为 $25\text{m}^3/\text{d}$ ，污水处理站采用混凝沉淀+生化处理+MBR膜处理措施。

（二）废气

本项目坯料车间①加热搅拌釜配备自动进料系统和废气冷凝系统；②常温增稠搅拌工序在密闭搅拌桶内进行，搅拌桶和混合调色桶要求进行加盖处理；③在常温搅拌桶上方、板材机区域后方、棒材机区域上方、清洗池上方安装废气补集装置，搅拌、调色等产生苯乙烯的工段、板材车间、棒材车间、清洗车间设玻璃房，负压密闭；④板材上色区设独立车间，涂板区上方设集气装置；⑤公用1套废气处理装置，采用光催化氧化+碱喷淋+活性炭吸附。

喷漆车间①喷漆车间设独立的喷漆房，内设环保水帘喷漆台和烘箱，调漆、喷漆（喷台位于水帘机内）、烘漆均在密闭（加设软帘）的喷漆房内进行。喷漆废气经过水帘除雾后、烘漆废气经烘箱上部的集气罩收集后，通过风管引至废气处理装置处理后，通过 15m 的排气筒达标排放；②共设置1套废气处理装置（采用等离子体处理+碱喷淋+活性炭吸附）。

纽扣加工车间①树脂加工粉尘经设备自带的放空口收集，经布袋除尘器除尘后通过1根 3m 和2根 8m 高的排气筒达标排放。设1套布袋除尘器；②本期项目无锌合金纽扣。

（三）噪声

本项目尽可能选用先进的低噪设备；对室外各种泵安装减振垫等措施。污水处理站的罗茨风机置于室内，通过建筑隔声；引风机及鼓风机进出口采用钢板焊接烟道及风道，鼓风机进出口处安装消声器；加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

（四）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

本项目暂无应急预案，已在委托编写中。

2. 在线监测装置

项目无在线监测要求。

3. 其他设施

项目环境影响报告书表及审批部门审批决定中，无“以新带老”改造工程、关停或拆除现有工程（旧机组或装置）、淘汰落后生产装置等要求，也无生态恢复工程、绿化工程、边坡防护工程等其他环境保护设施的要求。

四、环境保护设施调试效果

浙江诚德检测研究院有限公司于2019年4月25日-4月26日对本项目进行了采样检测。根据出具的检测报告（编号：JZHJ195002），检测结果表明：

（一）废水

验收监测期间，嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）总排口污染因子pH值、悬浮物、化学需氧量、石油类、苯乙烯浓度日均值（范围）均达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表2直接排放标准；氨氮、总磷浓度日均值均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）。

（二）废气

验收监测期间，本项目喷漆废气排放口二甲苯、非甲烷总烃污染物排放浓度与排放速率均达到GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2二级标准。坯料废气排放口苯乙烯污染物排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）排放标准。制扣废气排放口颗粒物污染物排放浓度与排放速率均达到GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2二级标准。

验收监测期间，厂界无组织废气污染物中颗粒物、非甲烷总烃、二甲苯、苯乙烯浓度最大值低于GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2无组织排放监控浓度限值，苯乙烯排放浓度都达到GB14554-93《恶臭污染物排放标准》。

（二）噪声

验收监测期间，本项目东、南、西、北厂界噪声监测结果均达到GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1

中3类标准。

(二) 总量控制

验收监测期间，本项目东、南、西、北厂界噪声监测结果均达到GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1中3类标准。

五、工程建设对环境的影响

项目已按环保要求落实了环境保护措施，根据监测结果，项目废水、废气、噪声均达标排放，固废均妥善处理，工程建设对环境影响在可控范围内。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，本项目不存在其所规定的验收不合格情形，项目环评手续齐备，主体工程和配套环保工程建设完备，建设内容与环境影响报告表及环评批复内容基本一致，已基本落实了环评批复中各项环保要求，经检测，污染物达标排放。项目具备竣工环保验收条件，同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1.严格遵守环保法律法规，完善内部环保管理制度，强化从事环保工作人员业务培训，完善各项环境保护管理制度。重点加强对废气、废水预处理治理设施的维护和管理，确保各类污染物长期稳定达标排放。

2.参照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》完善本项目竣工环境保护验收报告及附件，并进行公示、公开。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见附件。

嘉善县宏源服饰辅料厂（普通合伙）

2019年7月19日

嘉善县宏源服饰辅料厂 (普通合伙)
新增年产树脂纽扣 1.5 亿粒, 锌合金纽扣
2000 万粒、铜纽扣 1000 万粒技改项目竣工
环境保护阶段性验收会签到表

序号	单位	签名	电话
1	嘉善县宏源服饰辅料厂(普通合伙)	周永良	13506831519
2	嘉善县宏源服饰辅料厂(普通合伙)	王为江	13867352778
3	诚信检测	凌言隆	13757448410
4	龙顺环保公司	张建新	13857381208
5	嘉兴永叙环保科技有限公司	蒋保强	138 6154 6999

日期

2019.7.19

