

无锡宝康盛金属制品有限公司
“包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷（补办）、搪瓷制品配件制造
加工（增项）项目（取消转移印花纸）”
竣工环保验收意见

根据国务院《建设项目管理条例》（国务院令[2017]第 682 号）、环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017] 4 号）、第二十四号主席令（2018 年 12 月 29 号）、2020 年 4 月 29 日第十三届全国人大常委会第十七次会议通过的第二次修订的《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》要求，2021 年 1 月 19 日，无锡宝康盛金属制品有限公司（以下简称该公司）在公司内组织召开了“包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷（补办）、搪瓷制品配件制造加工（增项）项目（取消转移印花纸）”（以下简称本项目）环保验收工作会议。参加会议的有建设单位、监测单位（无锡精纬计量检验检测有限公司）、技术服务机构（无锡净美环保科技有限公司）等单位代表共 6 人，会议邀请 2 名专家组成专家组。与会代表和专家查阅了项目环评报告表及批复，踏勘了工程现场，听取了建设单位关于项目基本情况介绍，技术服务机构对于竣工验收监测报告内容的介绍，经认真讨论形成如下意见：

一、项目基本情况

无锡宝康盛金属制品有限公司成立于 2019 年 6 月，位于无锡惠山经济开发区玉祁配套区祁北路。该公司于 2019 年 6 月接手无锡龙翔印业有限公司的“包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷（补办）、搪瓷制品配件制造加工（增项）项目”。

“包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷（补办）、搪瓷制品配件制造加工（增项）项目”环评表于 2015 年 6 月 8 日通过无锡市惠山区环境保护局的审批（惠环审[2015]166 号），此项目建成后产品及规模为：年产转移印花纸 150 万张、苹果炉外壳 8.6 万套、烤炉外壳 6.8 万套。

根据市场需求，取消了转移印花纸的生产，此项目只建成了部分，即为本项目，本项目建成后产品及规模为：年产苹果炉外壳 8.6 万套、烤炉外壳 6.8 万套。

本项目于 2020 年 12 月 28 日~29 日进行了现场监测和环境管理检查，验收监测单位为无锡精纬计量检验检测有限公司。项目实际投资 270 万元，其中环保投资 8.8 万元，环保投资占总投资额的 3.3%。

本次验收范围、内容与环评、批复对应的范围、内容一致。

二、工程变动情况

生产设备的变化及其环境影响分析：（1）因搪瓷坯料外购，相应的生产设备不再购置，油压机 3 台取消、拉伸机 1 台取消、冲床 3 台取消、锯床 1 台取消、车床 2 台取消、落片机 1 台取消、剪板机 1 台取消。相应的污染不再产生，对环境产生有利影响。（2）环评中申报的“半自动静电搪瓷喷涂流水线（1 条，其中包括人工喷点 6 个）”取消，实际生产中改为：5 个人工湿喷搪台、1 个人工浸搪点。环评中申报对应的废气处理设施为“脉冲布袋除尘器”，实际改为“布袋除尘器”。此变化，由粉状喷涂改为湿式喷涂和浸涂，含“颗粒物”的粉尘废气产生总量减少；因废气处理设施基本不变，为“布袋除尘器”，含“颗粒物”的粉尘废气排放总量减少；另外，本次验收监测结果表明：颗粒物排放浓度、排放速率、排放总量、厂界浓度均达标。此变化对大气环境产生有利影响。

综上所述，根据环办环评函[2020]688 号文《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》中的内容，以上变化不属于重大变动。

经核对，项目建设性质、建设地点、生产规模、生产工艺、环境保护措施与环评、批复要求均一致，无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目已实施雨污分流。本项目产生的废水及去向如下：（1）混料研磨工序无废水产生。（2）脱脂清洗废水拖运至无锡市中亚污水处理有限公司处理。（3）生活污水经化粪池预处理后，通过厂区污水接管口排入无锡永新污水处理厂集中处理。雨水管网无清下水排放。全厂只有 1 个污水接管口和 1 个雨水接管口。

2、废气

本项目有组织废气来源于人工湿喷搪产生的含“颗粒物”废气，经三面封闭收集后，由“布袋除尘器”处理，再通过一根 15 米高 FQ01 排气筒排放。

本项目无组织废气来源于以上未完全收集的废气，污染物以“颗粒物”计，通过自然通风方式排入环境中，呈无组织状态排放。

3、噪声

本项目噪声源主要来自球磨机、废气处理装置风机等。该公司通过选用低噪声设备、合理布局、距离衰减、厂房隔声等措施降噪。

4、固体废弃物

本项目无危险固体废弃物。

本项目只有生活垃圾，由环卫部门统一清运。

5、其他有关情况

本项目生产车间周边 100 米范围内，未新建居民住宅区、学校、医院等环境敏感保护目标。

本项目废气排放口、雨水接管口、污水接管口、噪声源、固体废弃物均已按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122 号）要求设置了标志牌。

四、环保设施监测结果

根据无锡净美环保科技有限公司 2021 年 1 月出具的《包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷（补办）、搪瓷制品配件制造加工（增项）项目（取消转移印花纸）竣工环境保护验收监测报告》，监测结果如下。

1、监测期间的生产工况

验收监测期间的生产负荷大于 75%，符合验收监测技术规范要求。

2、废水

污水接管口监测结果表明：废水中化学需氧量、悬浮物排放浓度和 pH 值均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准限值要求，氨氮、总磷、总氮排放浓度低于《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 A 级标准限值。



雨水接管口无水未测。

3、废气

有组织废气监测结果表明：颗粒物排放浓度和排放速率均低于《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中II时段对应的标准限值。

无组织废气验收监测结果：颗粒物厂界浓度低于《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）表3中周界无组织排放监控点浓度限值。

4、噪声

根据验收监测结果：厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类区排放标准。

5、总量控制结论

根据验收监测期间工况和污染物排放情况核算，本项目水、气污染物排放总量符合环评、批复要求。

五、验收结论

通过现场踏勘和对验收监测报告的审查，项目环保审批手续及环保档案资料齐全，建立了环境管理制度。项目环保设施及环境管理措施已按环评及批复要求落实，各环保设施运行正常，验收监测期间排放的污染物满足验收标准要求，符合竣工环保验收条件。本项目水、气、声、固体废弃物污染防治设施通过竣工环保自主验收。

无锡宝康盛金属制品有限公司
2024/1/19

