

建设项目竣工环境保护验收申请

项目名称 年产1000吨彩印包装膜生产线项目

建设单位 漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司

法定代表人 林胜雄

联系人 林正中

联系电话 13906068864

邮政编码 363005

邮寄地址

福建省环境保护厅制

说 明

1. 本验收申请替代原国家环保总局环发〔2001〕214号文件和环发〔2002〕97号文件中适用于编制环境影响报告书、表建设项目的环保验收申请。编制环境影响登记表建设项目的环保验收申请仍执行环发〔2001〕214号文件和环发〔2002〕97号文件。
2. 本验收申请表为建设单位申请建设项目竣工环境保护验收的必备材料之一，需在正式申请验收前按要求由建设单位填写。
3. 表格中填不下或仍需另加说明的内容可以另加附页补充说明。
4. 封面页建设单位需加盖公章。
5. 本报告属省级审批须一式5份，属地市审批须一式4份。
6. 本报告主送负责建设项目竣工环保验收的环境保护行政主管部门，在正式审批后分送有关部门存档。

表一 基本信息

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| 建设项目名称（验收申请） | 年产 1000 吨彩印包装膜生产线项目 |
| 建设项目名称（环评批复） | 漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司 |
| 建设地点 | 漳州市龙文区朝阳镇工业集中区横四路 |
| 行业主管部门或隶属集团 | |
| 建设项目性质（新建、改扩建、技术改造） | 新建 |
| 环境影响报告书(表)审批机关及批准文号、时间 | 漳龙环审批【2013】5 号 (表) |
| 审批、核准、备案机关及批准文号、时间 | |
| 环境影响报告书(表)编制单位 | 石狮市阳光环保技术综合服务有限公司 |
| 项目设计单位 | 漳州市新泓升通风设备有限公司 |
| 环境监理单位 | |
| 环保验收调查或监测单位 | 厦门市环产环境监测服务有限公司 |
| 工程实际总投资（万元） | 4890 万人民币 |
| 环保投资（万元） | 40 万人民币 |
| 建设项目开工日期 | 2013 年 06 月 |
| 同意试生产（试运行）的环境保护行政主管部门及审查决定文号、日期 | |
| 建设项目投入试生产（试运行）日期 | 2014 年 10 月 |

表二 环境保护执行情况

| | 环评及其批复情况 | 实际执行情况 | 备注 |
|-----------------|--|---|----|
| 建设内容（地点、规模、性质等） | <p>地点：漳州市龙文区朝阳工业集中区。</p> <p>规模：项目占地面积约 11818.11m²，总建筑面积 14596.12m²，主要从事包装膜的生产和销售，投产后年产食品彩印包装膜 1000 吨。</p> | <p>地点：漳州市龙文区朝阳工业集中区。</p> <p>规模：总占地面积为 11818.11 平方米，总建筑面积 14596.12 平方米，总投资为 4890 万元，从事食品彩印包装膜生产。设计年产食品彩印包装膜 1000 吨/年，实际年产食品彩印包装膜 1000 吨/年。</p> | |
| 生态保护设施和措施 | | | |
| 污染防治设施和措施 | <p>废水：项目生产过程中没有废水产生，项目外排废水主要为生活污水。生活污水经厂区配套化粪池进行处理后，排入九十九湾。</p> <p>废气：项目复合工序使用的聚氨酯胶黏合剂以聚胺甲酸脂为主要成分，具有良好的粘结力，无刺鼻性气味，无毒性。项目废气主要来源于印刷工序使用环保油墨和有机溶剂产生的废气及锅炉废气。</p> <p>噪音：项目噪声源主要来自凹版印刷机、自动分切机等机械设备噪声，设备噪声级约 70dB~85dB。</p> <p>固废：项目固体废物主要来源于工业固废和职工生活垃圾</p> <p>普通固废：为生产过程中产生的普通固废主要来源于塑料薄膜袋分切工序产生的塑料薄膜和锅炉炉渣，收集后均可外卖处理。</p> <p>危险固废：项目用布沾酒精擦拭清洗油墨棒和印刷版面是产生的废布约 300kg/a，含有油墨残余物的废弃物属危险废物，按照危险废物管理规定进行登记和处置，并委托有资质单位分别进行回收处置。项目含油墨废弃包装桶也属于危险</p> | <p>废水：本项目厂区生产车间及生产设备不进行清洗，无生产性废水产生，废水主要为职工的生活污水，生活污水经厂区配套化粪池进行处理后，排入九十九湾。</p> <p>废气：本项目废气污染物主要有锅炉燃烧产生的废气，印刷过程产生的有机废气等。</p> <p>1、锅炉废气 本项目配有一台 4t/h 蒸汽锅炉，燃烧原料为生物质颗粒，燃烧过程产生的主要污染物为烟尘、氮氧化物，二氧化硫，锅炉废气经麻石水膜除尘器处理后，由 15 米高排气筒排放。</p> <p>2、印刷有机废气 本项目有机废气主要来源于印刷工序使用环保油墨和有机溶剂产生的非甲烷总烃废气，有机废气经活性炭吸附处理后，由 14 米高的排气筒排放。</p> <p>噪声：本项目噪声主要来源于生产过程中凹版印刷机、自动分切机、废气处理设备引风机、高速干式复合机、制袋机等机械设备运行时产生的机械噪声。通过对机械设备采</p> | |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>固废，经企业统一收集后有厂家回收。</p> <p>取安装减振垫、加装消声器等措施，再经车间和厂区空地自然衰减，噪声得到一定的消减。</p> <p>固废：本项目固体废物主要来源于工业固废和职工生活垃圾。</p> <p>1、工业固体废物</p> <p>1)、普通固体废物：主要来源于塑料薄膜袋分切工序产生的的塑料薄膜和锅炉炉渣，经分类收集后外卖处理；</p> <p>2)、危险固体废物：主要来源于用布沾酒精擦拭清洗油墨棒和印刷版面时产生的废布和含油墨废弃包装桶等，经收集后分别委托厦门绿洲环保产业股份有限公司处置和供应商回收处理。</p> | |
|--|--|--|

表二续 环境保护执行情况

| | 环评及其批复情况 | 实际执行情况 | 备注 |
|-----------|----------|--------|----|
| 污染防治设施和措施 | | | |
| 其他相关环保要求 | 无 | 无 | |

注：表二中建设单位对照环评及其批复，就项目设计、施工和试运行期间的环保设施和措施落实情况予以介绍。

表三 验收组意见

2015年7月28日，我局组织有关人员对漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司年产1000吨彩印包装膜生产线项目竣工环保验收，参加验收的有局环境监察大队、局环境监测站、局污防股和漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司等单位代表共10人（名单附后），验收小组听取了该公司环保执行情况介绍，核实了漳州市龙文区环境保护监测站《年产1000吨彩印包装膜生产线项目环保设施竣工验收监测表》（漳龙环测（编写）第201508号）的监测内容及验收监测结论，检查了该公司环保设施建设及运行情况，形成如下检查意见：

一、基本情况

漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司位于朝阳工业集中区，主要从事食品彩印包装膜生产。该公司《年产1000吨彩印包装膜生产线项目》环评文件于2013年1月25日通过龙文区环保局审批。项目有机废气通过集气罩集中收集经活性炭吸附装置处理后高空排放；项目锅炉为一台4t/h蒸汽锅炉，燃料为生物质成型颗粒，锅炉废气经麻石水膜除尘器处理后高空排放；废油墨等危废委托厦门绿洲环保产业股份有限公司处置。

二、验收监测结果

漳州市龙文区环境保护监测站《年产1000吨彩印包装膜生产线项目环保设施竣工验收监测表》（漳龙环测（编写）第201508号）表明：

1、废水：项目正常生产过程中基本没有生产废水产生，废水主要为职工生活污水。经监测，项目总排放口废水所测指标均符合GB8978-1996《污水综合排放标准》表4一级标准；

2、废气：经监测，项目排气筒废气非甲烷总烃的排放浓度均符合GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2的标准。项目周界无组织废气（非甲烷总烃）最高浓度值符合GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2无组织排放的监控浓度限值。项目锅炉废气（烟尘浓度、SO₂、NO_x）监测最高浓度值符合《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2001）中二类区II时段排放限值的50%（即烟尘浓度≤100mg/m³，SO₂≤450mg/m³，NO_x无要求）。

3、噪声：项目厂界各点位噪声昼间监测值均符合GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声标准》中的3类标准。

4、固废：生产固废中的含油墨废弃包装桶以及擦拭油墨棒和印刷版面时产生的废布均为危险废物，经收集后委托厦门绿洲环保产业股份有限公司处置和供应商回收处理。生产过程中产生的塑料薄膜边角料和锅炉炉渣属于一般废物，统一收集后外卖处理。职工生活垃圾集中收集后由开发区环卫工人统一清运处理。

（接下一页）

(接上一页)

三、验收结论

项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，环境影响报告表及批复的各项环保措施基本得到落实，经现场检查并审阅有关材料，根据《关于加快建设项目竣工环保验收有关问题的通知》[漳龙环(2011)58号]文的精神，充分讨论后认为该项目基本达到环保设施竣工验收条件，原则同意漳州市龙文区正丰包装彩印有限公司年产1000吨彩印包装膜生产线项目通过竣工环境保护验收。

四、要求

1、公司锅炉应采用清洁能源为燃料，禁止燃煤。完善锅炉废气治理设施，确保废气排放2016年7月1日起稳定达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表1的排放限值要求。锅炉除尘水循环使用不外排。

2、强化安全意识，编制环境应急预案，并加强演练，认真落实各项风险防范措施，严加防范事故性污染发生。项目使用的危险化学品，应按规范要求设置专用储存场所，并完善各项防火、防爆、可燃气体检测自动报警、防雷、防静电等各项环境风险防范措施，防范次生环境灾害，项目安全防范措施以安监部门意见为准。

3、规范危险废物贮存、转移和台账管理，危险废物应委托有资质的危险废物处置单位处理处置，生产废料及时收集后按国家相关规定的要求处置。

4、按规定及时更换活性炭，确保喷涂废气经处理后达标排放。

5、完善废水、废气治理设施，做好设施的日常维护和管理工作，确保环保设施的正常运行和应有的处理效率，确保各项污染物的稳定达标排放。定期对项目排放的废水、废气、噪声进行跟踪监测，发现问题及时采取措施解决。

6、应加强环保管理，健全各项管理规章制度，落实环保管理人员岗位责任制，建立污染源排污台账和环保设施运行台账，健全环保管理档案。

7、若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染的措施发生重大变动，或建(构)筑物用途发生改变的建设单位应当重新办理环评审批、验收手续。

组长：(签字)

何伟忠

表四 验收组名单

| | 姓 名 | 单 位 | 职务/职称 | 签 名 |
|-------|-----|----------|-------|-----|
| 组 长 | 何伟忠 | 龙文环保局 | 副局级 | 何伟忠 |
| (副组长) | | | | |
| | 谢书娟 | 龙文区环保局 | | 谢书娟 |
| | 杨雅灵 | | | 杨雅灵 |
| | 徐松立 | | | 徐松立 |
| | 翁健 | - - - | | 翁健 |
| | 陈添富 | 龙文区环保局 | | 陈添富 |
| | 王镇发 | 龙文区环保局 | | 王镇发 |
| | 林小平 | 正丰包装彩印 | | 林小平 |
| | 李娟 | 正丰彩印 | | 李娟 |
| | 林立中 | 正丰彩印 | | 林立中 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

表五 行业主管部门、地方环保行政主管部门意见

行业主管部门验收意见:

(公 章)

经办人(签字):

年 月 日

所在地环境保护行政主管部门验收意见:

(公 章)

经办人(签字):

年 月 日

表六 负责验收的环境保护行政主管部门意见

负责验收的环境保护行政主管部门意见:

环验[]号

(公 章)

经办人(签字):

年 月 日