

## 成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线项目 (废水、废气污染防治设施) 竣工环境保护验收意见

2018年12月15日,成都依瑞特包装制品有限公司主持召开了成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线项目主体工程配套建设的废水、废气污染防治设施竣工环境保护验收会。参加会议的有成都依瑞特包装制品有限公司(建设单位)、四川环科检测技术有限公司(验收监测单位)、专家等,会议成立了环保验收组(名单附后)。与会人员现场查看了项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况,听取了建设单位对项目环保“三同时”执行情况的汇报,验收监测单位关于项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线项目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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收,经认真讨论,形成如下验收意见:

### 一、工程建设基本情况

#### (一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点:成都市新都区工业东区白店路

性质:新建

产品及规模:年产蛋糕包装盒50万个,纸质皇冠帽50万个,西点盒20万个;配套设置纸浆盘生产线一条,设置有碎浆机、搅拌罐、模切机和紫外线杀菌机等,预计年产纸浆盘180万。

工程组成及建设内容:包装盒生产线1条,厂房,污染治理设施等相关配套工程。

#### (二) 建设过程及环保审批情况

项目于2016年12月由临沂市环境保护科学研究所有限公司编制完成了《成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线建设项目环境影响报告表》,并于2017年6月28日取得成都市新都区环境保护局的下发的《关于对成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线项目环境影响报告表的审查批复》(新环建评[2017]126号,2017.6.28)。项目从立项至调试过程中没有环境投诉、违法或处罚记录。

#### (三) 投资情况

项目总投资 200 万元，环保投资额为 25.8 万元人民币，占总投资的 12.9%。

#### （四）验收范围

成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线建设项目主体工程、辅助及公用工程、环保工程及环境影响评价和批复规定的各项环境保护措施。

### 二、工程变动情况

项目实际建设情况与环评及批复阶段对比无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目全厂主要废水为生活废水（含食堂废水）和碎浆废水及过滤废水。

##### （1）生活废水（含食堂废水）

食堂废水与一般生活污水一并进入厂区预处理池进行预处理，食堂废水经隔油处理后与一般生活污水一并进入厂区预处理池进行预处理，最后经园区污水管网进入新都工业东区污水处理厂处理。

##### （2）碎浆废水及过滤废水

本项目生产过程中纸浆盘生产过程中使用自来水进行碎浆处理，纸浆盘成型过程产生的过滤水回用于碎浆工序，每半个月排放一次，同生活污水一并汇入预处理池处理后排入市政污水管网，最后经新都工业东区污水处理厂处理达标后排入毗河。

#### （二）废气

本项目产生的废气主要为印刷过程中产生的油墨废气、润版液废气和食堂油烟。

##### （1）油墨废气和润版液废气

项目设置密闭的印刷车间，配套设置换风系统，在印刷机上方设置集气罩，在生产过程中产生的油墨废气及润版液废气经车间集气罩收集后排入 UV 光氧废气净化装置，车间废气经 UV 光氧废气净化装置处理后通过 15m 高排气筒排放。

##### （2）食堂油烟

项目食堂采用天然气作为燃料，天然气为清洁能源，项目在食堂灶头上方安装一台小型油烟净化器（油烟净化效率不低于 65%），项目食堂产生的油烟经油烟净化器净化处理后通过排气筒高空排放。





#### 四、环境保护设施调试效果

##### (一) 污染物达标排放情况

###### 1. 废水

验收监测结果表明：验收监测期间本项目产生的废水中 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油类的排放浓度满足《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级排放标准的要求；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准的要求。

###### 2. 废气

验收监测结果表明：验收监测期间所测有组织废气油烟满足《饮食业油烟排放标准》(GB 18483-2001) 中小型饮食业单位标准；生产过程中产生的 VOCs (以非甲烷总烃计) 满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 中排放限值。所测无组织废气中 VOCs (以非甲烷总烃计) 满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(GB13271-2014) 表 5 中无组织排放限值。

###### 3. 污染物排放总量

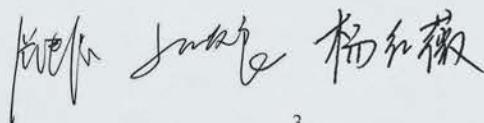
根据国家规定的污染物排放总量控制原则及实施总量控制污染物种类，本项目总量控制的因子主要是 COD、NH<sub>3</sub>-N、VOCs。COD 排放总量为 0.216t/a、NH<sub>3</sub>-N 排放总量为 0.0224t/a、VOCs 排放总量为 0.0576t/a。均低于环评预测的污染物总量控制指标

#### 五、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线建设项目环保审查、审批手续完备，配套建设的废水、废气的环保设施已按环评要求建成和落实，所测废水、废气达标排放，建议通过验收。

工程正式投入运营后，我公司将继续做好如下工作：

加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放；进一步完善环境风险应急预案，做好应急物资储备，定期进行应急演练，提高突发环境事件应急处置能力；编制自行监测方案，做好跟踪监测工作；依法排污，接受环境保护主管部门的监督管理。

 杨红薇



六、验收人员信息

验收人员信息见下表。

成都依瑞特包装制品有限公司包装盒生产线项目验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
刘华平	成都依瑞特包装制品有限公司	副总	1381118198	业主
张世强	西南交通大学	教授	13880178878	专家
杨红薇	成都市环境学会	副教授	13881887855	专家
王明华	四川创美环境	高工	13808032663	
米媛媛	四川环科检测技术有限公司	高级工程师	18200426907	

成都依瑞特包装制品有限公司

2018年12月15日

刘华平

