**温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨建设项目竣工环境保护验收意见**

2021年5月18号，温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂成立验收工作组，进行“温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨建设项目”竣工环境保护自行验收。验收工作组现场检查了项目生产情况和工程环保设施运行情况，审阅了相关材料,听取了有关单位的汇报,并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南(污染影响类)、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。

根据有关法律法规、技术规范及环评批复文件，验收工作组经认真讨论后，形成意见如下：

**一、工程建设基本情况**

温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂成立于2002年7月22日，位于温州经济技术开发区天河镇筑成村三甲街3-4号，使用面积42㎡,主要从事塑料制品制造、加工，设计年生产塑料制品30吨。员工数1人，一班制，一班9小时，年生产260天。

企业于2020年6月委托浙江圣亚环保科技有限公司编制《温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨建设项目环境影响报告表》，已于2020年9月8日经温州经济技术开发区行政审批局审查审批，温开环改备（2020）1717号。项目设计生产能力为年生产塑料制品30吨，项目实施后，企业实际生产能力为年生产塑料制品30吨，基本与环评审批产能一致。

**二、验收范围**

本项目验收范围为整体性验收，验收内容为温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨建设项目。

**三、工程变更情况**

经现场调查确认，本项目性质、规模、建设地点、生产工艺等实际建设情况与环评内容基本一致，无变动情况。

**四、环境保护设施落实情况**

（一）废气

本项目生产过程中产生的废气主要为下料粉尘和塑化废气。下料粉尘经集气罩收集，废气收集后通过排气筒引至15m高空排放。塑化废气产生量少，加强车间通风即可。

1. 噪声

通过合理布局生产车间，优先选用低噪声设备，加强设备的维护等措施措施减少噪声。

1. 固体废弃物

项目产生的固废为边角料、废包装材料和生活垃圾。其中废包装材料、生活垃圾委托环卫部门清运；边角料回收利用或外售综合利用。

**五、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响**

1、废气

验收监测期间，温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂处理设施出口检测的颗粒物、非甲烷总烃、苯系物（苯、甲苯、乙苯、苯乙烯、二甲苯）浓度最大值符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015)中的大气污染物特别排放限值，厂界四周检测的非甲烷总烃无组织排放浓度最大值符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019)大气污染物特别排放限值。

2、噪声

在监测日工况条件下，温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂项目各侧厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准。

3、固废

各类固废已妥善处置。

4、污染物总量控制

最终排放量非甲烷总烃为0.00832t/a，符合该项目环评批复中的总量控制：非甲烷总烃为0.00846t/a。

**六、验收结论**

经资料查阅和现场检查，温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨建设项目环保手续齐备，技术资料基本齐全，环境保护设施已基本按批准的环评文件及批复要求建成，环保设施经查验合格，其防治污染能力基本适应主体工程的需要。经审议，验收组同意通过该项目竣工环境保护设施自主验收。

**六、后续要求**

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容及附件；及时公示企业环境信息和竣工验收材料。

2、加强污染治理设施运行管理，及时清理、维护，确保污染物长期稳定达标。

3、完善废气收集系统，提高废气收集率，减少无组织废气排放。完善环保标识和操作规程。

4、一般固废不得露天堆放，须做好防雨遮盖措施；进一步加强各种固体废物的管理，建立健全管理台帐和相应制度。

5、确保车间环境整洁；完善各类环保管理制度，环保专人负责管理，将责任落实到人。

**七、验收人员信息**

验收人员信息详见签到单。

**验收组成员签字：**

**温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂**

**2021年5月18日**

**2021年5月18日会议签到表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂年生产塑料制品30吨  建设项目环境保护竣工验收会 | | | |
| 会议地点 | 公司会议室 | | | |
| 会议时间 | 2021年5月18日 | | | |
| 参加人员 | 姓名 | 单位 | 职务/职称 | 电话 |
|  | 温州市龙湾天河成森塑料制品加工厂 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |