



“其他需要说明的事项”相关说明

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求列举如下：

1、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

噪声环境保护设施纳入了初步设计，符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

1.2 施工简况

1) 废水

生活污水：项目所在地可接入市政污水管网。项目生活污水经三级化粪池预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准排放至市政管网，然后引至东莞市塘厦林村污水处理厂处理后尾水达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的IV类水体标准，总氮执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准后排入石马河。项目产生生活污水经处理后水污染物得到一定量削减，减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷，有利于水环境保护，则项目生活污水对周围环境影响不大。

冷却用水：项目冷却用水循环使用，不外排，定期补充损耗量不外排，同时由于循环过程中少量的水因受热等因素损失，需定期补充冷却水。

2) 废气

投料、混料工序：项目投料、混料工序会产生少量的粉尘，项目设置集气装置将投料、混料工序产生的粉尘收集后引至高空排放，排放浓度达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准，对周围的环境不产生明显影响。同时，安排员工做好安全防护，配戴好口罩，确保劳动安全卫生，同时加强车间通风，使生产车间符合《工作场所有害因素职业接触限值-化学有害因素》（GBZ2.1-2007）要求，这样对车间内操作员工的身体健康不会构成危害。

挤出、压延工序：项目在挤出、压延工序会产生少量有机废气（主要成分为非甲烷总烃）。项目将挤出、压延工序设置在密闭车间内，并设置集气装置对有机废气进行收集后引至“UV 光解催化装置+活性炭吸附装置”处理后高空排放，经收集处理后，挤出、压延工序有组织排放的非甲烷总烃浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 大气污染物排放限值的要求。项目挤出、压延工序无组织排放的非甲烷总烃在厂界的浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 大气污染物排放限值；厂区内的非甲烷总烃浓度未超过《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。同时，应安排员工做好安全防护，配戴好口罩，确保劳动安全卫生，同时加强车间通风，这样对车间内操作员工的身体健康不构成危害。

3) 噪音

项目应定期对各种机械设备进行维护与保养，通过对噪声源采取适当隔音、降噪、减震、吸声等措施，项目产生噪声再经墙体隔声、距离衰减后，其厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准要求。对周围环境不造成影响。

4) 固体废物

项目产生的一般工业固体废物交予东莞市圣元环保科技有限公司（合同编号：SY2019111077）回收处理；危险废物收集后交予广东鑫龙盛环保科技有限公司（合同编号：XLSHB-DGHX-20191226-F1）回收处理；员工生活产生的普通生活垃圾按照指定地点堆放在生活垃圾堆放点，每日由环卫部门清理运走，并对堆放点进行定期的清洁消毒，杀灭害虫。经上述处理后，项目产生的固废均能得到妥善处置，不对周围环境产生直接影响。

东莞市塘厦宇恒塑料加工厂于 2020 年 04 月 14 按环保验收要求进行了自主验收、网上自主验收公示 20 个工作日已完成，2020 年 03 月委托东莞市四丰检测技术有限公司检测，在检测过程中生产工况大于 75%并于 2020 年 03 月 26 日出具了我司的验收监测报告表。

1.3 验收意见的结论。

东莞市塘厦宇恒塑料加工厂的环评影响报告表经批准后，其经营性质、规模、地点和采取的污染防治措施未发生重大变化，项目在实施过程中按照环评及其批



复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，“三废”排放达到国家相关排放标准，满足“三同时”要求，验收报告总体符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，不存在验收不合格情况。本项目已完成建设项目环境保护设施竣工验收，验收结论为合格，将正式投入生产。

1.4 公众反馈意见及处理情况

多数被调查者认为该项目有利于促进当地就业与经济的发展,对本项目的建设运营表示支持.在该企业的环保执行情况方面,被调查者多数表示满意.大多数被调查者表示出对项目比较放心 50%被调查者表示对项目的污染防治管理措施提出了建议,表明公众对项目的理解与支持。

2、其他环境保护措施的落实情况

我司按环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的内容要求，按环评报告表及其批复中的要求进行自主验收。

17