

临沂力拓塑料制品有限公司年产 600 吨塑料制品项目

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计、施工简况

本项目废水处理设施设计单位、施工单位均为临沂鼎昊环保设备有限公司。环境保护设施投资概算 10.2 万元。

临沂力拓塑料制品有限公司年产 600 吨塑料制品项目于 2015 年 4 月开工，环境保护设施实际投资 12.2 万元，环境保护设施的建设进度和资金是得到了保证。项目建设过程组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.2 验收过程简况

表 1 本项目验收过程简况

竣工时间	2015 年 5 月	验收工作启动时间	2018 年 8 月
验收检测方式	委托第三方检测机构		
委托其他机构名称	山东君成环境检测有限公司	资质认定证书编号	161512240480
委托合同	已签署	关键内容	根据《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护条例》等法律法规，进行本项目验收检测
检测报告完成时间	2018 年 09 月 07 日	提出验收意见的方式	书面文件
提出验收意见的时间	2018 年 09 月 08 日	验收意见结论	同意通过验收。

1.3 公众反馈意见及处理情况

项目立项及调试过程中无环境投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

公司成立了环保领导小组，主要负责公司环境保护管理相关工作。公司制定了环保管理制度，规定了环保管理人员的主要工作职责以及有关奖惩措施。

本项目环保规章制度及主要内容：

- 建立健全岗位责任制、操作规程，做好运行记录；
- 出现故障应及时维修，杜绝“带病”运行，确保设备完好；
- 环保设施因发生故障不能运行的，要立即向公司领导汇报，并记录环保设施故障、抢修措施、修复日期等。

- 公司环保科将按规定对重点环保设施进行监测，监测结果及时通报公司，并将监测结果记录存档，每年填好环境保护设施档案。

对有下列情形之一者，进行奖励或处罚：

- 不按照操作规程操作设备的；
- 有意造成设施不能正常使用，使排污严重超标的；
- 严格遵守本制度，成绩突出的生产班组或个人给予表彰和奖励。

(2) 环境风险防范措施

本项目落实了报告中提出的环境风险防范措施，编制了环境风险应急预案（尚未备案），配备灭火器等应急设备，并定期演练，切实加强事故应急处理及防范。

(3) 环境监测

该项目未涉及环境监测计划。我单位承诺，按照规定接受各级环保部门的日常监督检查。

我单位委托山东君成环境检测有限公司进行了项目验收检测工作，检测时间为2018年08月15日~08月16日，于2018年08月27日出具了《临沂力拓塑料制品有限公司年产600吨塑料制品项目验收委托检测报告》（报告编号：君（环）2018第JC1194A号）。

连续两天的监测结果表明，注塑工序排放废气量处理前最大值为8747Nm³/h，年工作时间为2400h，废气量为2099万m³/a，废气中非甲烷总烃浓度最大值为71.5mg/m³，排放速率为0.625kg/h；注塑工序排放废气量处理后最大值为9249Nm³/h，年工作时间为2400h，废气量为2220万m³/a，废气中非甲烷总烃浓度最大值为15.7mg/m³，排放速率为0.143kg/h；非甲烷总烃排放满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）和《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2标准要求。

本项目厂界非甲烷总烃、总悬浮颗粒物浓度最大值分别为1.76mg/m³、0.262mg/m³，厂界非甲烷总烃、总悬浮颗粒物无组织排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）标准要求。

续两天的监测结果表明，3#点（西厂界）西侧为G206，受交通噪声影响；1#点位、2#点位、4#点位昼间噪声在50.1dB(A)-57.7dB(A)之间，夜间噪声在41.8dB(A)-45.5dB(A)之间，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类功能区标准要求（昼间≤60dB(A)，夜间≤50dB(A)）。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减及淘汰落后产能，无总量控制要求，根据两天的监测结果计算非甲烷总烃排放量为0.331t/a。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

根据本项目环境影响报告表中的计算，本项目北侧生产车间边界起周围 100m 范围内为本项目的卫生防护距离。目前，卫生防护距离内无居民区、学校、医院等敏感点。

3 整改工作情况

根据验收监测单位的建议，本公司于 2018 年 08 月 13 日开始进行以下整改工作：1、排污口张贴污染物排放标志。2、建设规范的采样平台。3、建设一座危险废物暂存处。这 3 项工作于 2018 年 09 月 05 日全部按照国家相关环境保护规定整改完成。



图 1 废气排放口标志、采样平台

图 2 危险废物暂存处



图 3 危险废物暂存处内部管理制度

图 4 危险废物暂存处内部分区防渗