

米易县润丰易包装有限责任公司果蔬网套加工项目 (7组生产线) 竣工环境保护验收其他需要说明的事项

一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1. 设计简况

公司项目在设计初始,便将建设项目的环境保护设施纳入了初步设计,环境保护设施的设计均符合环境保护设计规范的要求;本公司同时还编制了环境保护篇章,并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。

2. 施工简况

公司对施工单位采取合同约束机制,要求按施工规范进行施工,将有关环保措施纳入生产质量管理体系及各阶段验收指标体系中。在施工期间严格按照环评要求进行落实,未拖欠施工单位资金,施工期间未对周围环境产生明显影响。经过现场调查,该工程没有遗留的环境问题,达到了环保要求。周围居民对施工作业满意,对造成的影响表示接受。

3. 验收过程简况

项目于2022年12月竣工完成,2023年6月,《米易县润丰易包装有限责任公司果蔬网套加工项目(7组生产线)竣工环境保护验收报告表》编制完成。

2023年10月18日,本公司组织部分环保专家、环评单位代表及环保验收报告表编制单位代表对公司《米易县润丰易包装有限责任公司果蔬网套加工项目(7组生产线)》进行了竣工环境保护验收,验收小组依据《米易县润丰易包装有限责任公司果蔬网套加工项目(7组生产线)竣工环境保护验收报告表》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、该项目环境影响表评价报告和审批部门批复等要求对该项目进行了自主验收现场踏勘,现场提出了项目需继续对污染物排放进行跟踪监测,并将监测数据结果在验收报告表中体现。

经验收小组认真讨论,形成了“米易县润丰易包装有限责任公司果蔬网套加工项目(7组生产线)竣工环境保护验收意见”;并得到了如下结论:

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评批复提出的主要环保措施和要求。经逐一核对《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条所列验收不合格的情形，本项目不存在其中任何一项中出现的问题。因此，验收小组同意项目通过竣工环境保护验收。

4. 公众反馈意见及处理情况

项目在设计、施工和验收期间严格落实相关的环保治理措施，期间未收到周边居民的任何反馈意见或投诉。

二、其他环境保护措施的落实情况

1. 制度措施落实情况

1.1 环境风险防范措施

1) 聚丙烯颗粒及成品网套引发火灾风险防范措施

A、生产厂房的耐火等级、占地面积和防火间距均符合《建筑设计防火规范》（GB50016-2014，2018年版）的要求。

B、原料库房、生产区、搅拌区、粉碎间及产品库房内等禁止烟火，严格控制火源、防火防爆。

C、电气设备的安装符合《电气设备安装规程》的相关要求，电动机应采用封闭型。导线应用套管敷设，开关和配电箱等电气设备应设防护装备，加强检查维修工作，防止产生电气火花。

D、厂内设置应急物资储备室，另外配备1座室外消防栓、4个4kg灭火器、1个手推式灭火器等消防器材，设置有1个消防水池（120m³，砖混结构）和1个应急水池（300m³，共9格，砖混结构，主要收集消防废水）。

2) 废气风险防范措施

A、请有资质的单位对环保设施进行设计、施工，并在施工过程中加强监理制度，确保施工质量。

B、选用符合国家标准的活性炭吸附装置。

C、项目运营过程中安排专人对活性炭吸附装置定时、定期进行检查，一旦发现隐患应当及时报告和排除。

D、定期更换活性炭，确保废气处理设备除尘效率。

3) 危废无序流失防范措施

A、危废暂存间采取重点防渗措施，地坪及四周 1m 高裙角进行防渗处理（采用抗渗混凝土+2mm 高密度聚乙烯或至少 2mm 厚的其它人工防渗材料进行防渗处理，等效黏土防渗层厚度 $\geq 6\text{m}$ ， $k \leq 1 \times 10^{-7} \text{cm/s}$ 。废活性炭、废润滑油分区暂存在危废暂存间内。

B、企业运营过程只进行危险废物的收集、贮存，不对危险废物进行利用和处置，危险废物收集贮存后委托相应资质单位进行运输、处置。

C、危废暂存间设置有安全警示标识，设置有应急砂等应急物资。

D、建立危险废物管理台账，并安排专人管理。危废入库贮存、出库时应记录废物种类、数量、时间、批次、去向等信息。

4) 丙烷泄漏引发火灾、中毒等防范措施

A、在正规厂家购买丙烷钢瓶，且分少量多次进行购买。购买的丙烷贮存于四周砖混结构的房间内部，砖混结构的房间具有一定的阻隔防火效果。

B、厂内禁止携带火种，且丙烷暂存间外设置“严禁烟火”等警示标识标牌。

C、厂内设置应急物资储备室，配备灭火器、消防水池等消防器材。灭火器均放于灭火器箱内或指定地点，并作明显标志。项目范围内设置有照明灯具并设置应急照明灯具，另在疏散出口设有安全标志。

D、厂区丙烷最大储存量为 7.2t，远小于《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ169-2018）中界定的临界量 10t，风险较低。且丙烷暂存区周边 30m 范围内无农户等敏感点。

E、做好丙烷使用台账，定期对储罐进行检查。

F、保证暂存间内干燥、通风、阴凉，且与水、酸、碱、热源及火源等隔离。同时库房设置安全警示标志，防止其他非工作人员误入，造成中毒或其他安全问题。

G、丙烷暂存间的耐火等级和与敏感构筑物的防火间距应均符合《建筑设计防火规范》（GB50016-2014，2018 版）等规范的要求。

H、项目区应配置有气体报警器，加强日常对丙烷暂存间和生产区的巡检。

I、项目禁止烟火，严格控制火源、防火防爆。

J、电气设备的安装应符合“电气设备安装规程”的要求，电动机应采用封闭型。导线应用套管敷设，开关和配电箱等电气设备应设防护装备，加强检查维修工作，防止产生电气火花。

K、生产过程中，通过现场巡检、警报仪和部分关键点位 24 小时视频监控的方式确保生产安全。

L、定期检查项目区各灭火器、消防栓是否能正常使用，保证火灾状况下，消防应急工作正常进行。

M、企业要加强消防安全管理，开展好消防安全检查和消防安全宣传教育，加强消防安全培训，建立健全各项消防安全制度，落实消防安全责任，提高职工的消防素质，按规范配置灭火器材和消防装备。

1.2 环境监测计划

主要对污染物的收集、处置进行监测。具体监测项目及相关内容详见下表。

环境监测计划表

类别	监测位置	检测指标	监测频率	执行标准
有组织 废气	活性炭吸附装置排 气筒出口	非甲烷总烃	1 次/半年	《合成树脂工业污染物排 放标准》(GB31572-2015)
		臭气浓度	1 次/年	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)
无组织 废气	厂界四周	非甲烷总烃	1 次/年	《合成树脂工业污染物排 放标准》(GB31572-2015)
		颗粒物	1 次/年	
		臭气浓度	1 次/年	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)

2. 配套措施落实情况

2.1 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域内消减污染物总量措施和淘汰落后产能。

2.2 防护距离控制及居民搬迁

本项目不涉及居民搬迁。

3. 其他措施落实情况

经公司实地调查，项目区不属于自然保护区，无人文景观和名胜古迹等环境敏感点。

三、整改工作情况

本项目在验收期间涉及到整改的有以下：

1、废气处理系统未修建

采取的整改措施：按环评要求修建废气处理系统。

整改效果：已完成整改。

米易县润丰包装有限责任公司

