

江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化
式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套
(固废)

建设项目竣工环境保护
验收监测报告表

建设单位：江苏艾尔泰克净化科技有限公司

编制单位：江苏艾尔泰克净化科技有限公司

二〇一九年八月

建设单位法人代表:张国华 (签字)

编制单位法人代表:张国华 (签字)

项目 负责人:燕慧

填 表 人: 燕慧

建设单位: 江苏艾尔泰克净化科
技有限公司 (盖章)

电话: 13732646813

传真: /

邮编: 215000

地址: 苏州高新区朝红路 458 号

编制单位: 江苏艾尔泰克净化科
技有限公司 (盖章)

电话: 13732646813

传真: /

邮编: 215000

地址: 苏州高新区朝红路 458 号

表一

建设项目名称	江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套				
建设单位名称	江苏艾尔泰克净化科技有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	苏州高新区朝红路 458 号				
主要产品名称	净化式配套设备、洁净式门				
设计生产能力	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套				
实际生产能力	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套				
建设项目环评时间	2019 年 5 月，苏新环项 [2019]137 号	开工建设时间	2019 年 5 月		
调试时间	2019 年 5 月	验收现场监测时间	2019 年 6 月 12-13 日		
环评报告表审批部门	苏州高新区环境保护局	环评报告表编制单位	苏州市宏宇环境科技股份有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	500 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	4%
实际总概算	500 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	4%
验收监测依据	<p>(1) 《建设项目环境保护管理条例》，国务院第 682 号令；</p> <p>(2) 《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作的通知》，江苏省环境保护厅苏环监[2006]2 号文；</p> <p>(3) 关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》的公告（生态环境部，公告 2018 年第 9 号，2018.05.16）；</p> <p>(4) 关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告（国环规环评[2017]4 号，2017.11.20 施行）；</p> <p>(5) 《关于加强建设项目审批后环境管理工作的通知》，江苏省环境保护厅（苏环办[2009]316 号）；</p> <p>(6) 《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256 号）；</p> <p>(7) 《江苏省排放污染物总量控制暂行规定》（江苏省政府令[1993]第 38 号），1993 年 9 月 6 日）。</p> <p>(8) 《关于建设项目竣工环境保护验收有关事项的通知》（苏环办[2018]34 号）；</p> <p>(9) 《江苏省接污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环境保护局，苏环控[97]122 号，1997 年 9 月）；</p> <p>(10) 《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单；</p> <p>(11) 《江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套环境影响报告表》（苏州市宏宇环境科技股份有限公司，2019 年 5 月）；</p>				

	<p>(12) 苏州高新区环境保护局对《江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套环境影响报告表》的审批意见（苏州高新区环境保护局，苏新环项[2019]137 号，2019 年 5 月 7 日）。</p>
--	---

验收监测评价标准、标号、级别、限值	<p>1、固体废物：</p> <p> 固体废物：本项目一般工业固体废物储存执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及《关于发布<一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准>（GB18599-2001）等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告》（环境保护部 2013 年第 36 号公告）中的相关规定。</p>
-------------------	--

表二

工程建设内容：

江苏艾尔泰克净化科技有限公司成立于 2018 年 1 月，租赁苏州中兴龙源电气有限公司位于苏州高新区朝红路 458 号 3 号厂房，租赁建筑面积 2370m²，注册资本 500 万元，主要的经营范围：制造净化式配套设备、洁净式门，建成投产后年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套。总投资 500 万元，环保投资 5 万元。

2019 年 4 月，江苏艾尔泰克净化科技有限公司委托苏州市宏宇环境科技股份有限公司编制了《江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套环境影响报告表》，并与 2019 年 5 月 7 日取得苏州国家高新技术产业开发区环境保护局的审批意见。

自 2017 年 10 月 1 日起，根据《建设项目环境保护管理条例》中第十七条：“编制环境影响报告书、环境影响报告表的建设项目竣工后，建设单位应当按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护措施进行验收，编制验收报告”，自该条例施行之日起，苏州高新区环境保护局取消了建设项目竣工环境保护验收行政许可事项，改为建设单位自行组织验收。

目前本项目建设已完成，因此江苏艾尔泰克净化科技有限公司委托苏州宏宇环境检测有限公司对《江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套建设项目》进行建设项目环境保护竣工验收监测。

1、项目主要设备

本项目主要设备见表 2-1。

表 2-1 建设项目主要设备一览表

序号	设备名称	规格型号	数量（套/台）	投产后实际数量（台/套）	变化量（台/套）
1	角磨机	DCSM100E	1	1	0
2	压力机	YM-3600T 门板压	1	0	-1
3	空压机	活塞式	1	1	0
4	数控折弯机	PR6C100-3100	2	2	0
5	数控折弯机	PR6C100*2550	1	1	0
6	数控剪板机	VR6*3000	1	1	0
7	数控冲床	VT-300	1	1	0
8	四柱液压机	Y32-63T	1	0	-1
9	钻铣床	25	1	0	-1

10	合力牌叉车	K-CPC30X	1	1	0
11	四柱液压机	YZM-32-63T	1	0	-1
12	液压冷压机	YJ985-A	1	2	+1
13	锯床	T-S280	1	1	0
14	数控折弯机下模	3100*46*37	1	1	0
15	氩焊机	YD-500KR2	1	4	+3
16	螺柱焊机	-	1	1	0
17	切割机	DK7220	1	1	0
18	刨槽机	-	0	1	+1

2、公辅及环保工程

建设项目公辅及环保工程见表 2-2。

表 2-2 建设项目公辅及环保工程表对照表

类别	建设名称		设计能力	实际情况
贮运工程	原料仓库		储存原料，建筑面积 28m ²	储存原料，建筑面积 28m ²
	成品仓库		成品放置在装配区，不设置成品仓库	成品放置在装配区，不设置成品仓库
公辅工程	给水	自来水	1500m ³ /a，依托原有项目给水管网，主要用于职工的生活用水	年用水量约为 1500m ³ /a
	排水	雨水	雨污分流，雨水经管道排入市政雨水管网	雨水经管道收集后排入市政污水管网
		废水	1200m ³ /a，接入市政污水管网	产生的废水主要为生活污水，年排放量 1200m ³ /a，经管道收集后排入市政污水管网，最终由新区第二污水处理厂集中处理
	供电		用电量 10 万千瓦时/年	用电量约为 10 万千瓦时/年
环保工程	废水	生活污水	1200m ³ /a，经管网排入新区第二污水处理厂处理	产生的废水主要为生活污水，年排放量 1200m ³ /a，经管道收集后排入市政污水管网，最终由新区第二污水处理厂集中处理
	噪声治理		通过厂房隔声、距离衰减，可达标排放	本项目主要噪声源为角磨机、数控折弯机、数控冲床、空压机等，经设备减振、降噪以及距离衰减后排放
	固废	一般固废堆场	10m ² ，废包装材料、金属边角料收集外售	10m ² ，废包装材料、金属边角料收集外售
危险固废堆场		无	无	

3、劳动定员及工作制

本项目厂区内有员工共计 50 人，实行常日班工作制，工作 300 天，一班制，每班工作 8 小时，年生产时数 2400 小时。

原辅材料消耗及水平衡：

1、原辅材料消耗

建设项目主要原辅材料见表 2-3.

表 2-3 项目原辅材料明细汇总表

序号	名称	规格	环评设计年消耗量 (t/a)	实际年消耗量 (t/a)	变化量 (t/a)
1	不锈钢	铁	50t	50t	0
2	钢化玻璃	硅酸盐	3000m ²	3000m ²	0
3	铁板	铁	400t	400t	0
4	润滑油	基础油、添加剂	0.006t	0.006t	0
5	液压油	基础油、添加剂	0.3t	0.3t	0
6	氩气	氩	0.35t	0.35t	0
7	不锈钢焊条	不锈钢	0.015t	0.015t	0

主要工艺流程及产物环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

项目生产工艺具体见图 2-1。

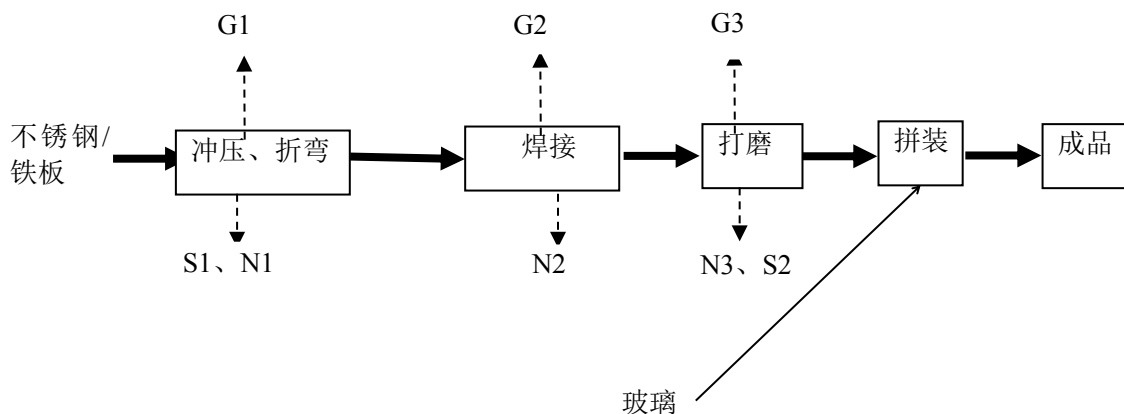


图 2-1 项目生产工艺流程图

1、工艺流程简介：

(1) 冲压、折弯：根据客户订单要求对原材料钢板在数控车床、锯床、数控折弯机等机器上进行冲料裁剪折弯以便后续加工，加工过程中产生金属边角料 S1 和噪

声 N1，加工过程中会使用到液压油和润滑油，考虑到挥发情况，产生废气 G1。

(2) 焊接：利用氩焊机、螺柱焊机等设备，根据产品需要将零件焊接在一起，本项目焊接采用氩弧焊，利用氩气作为保护气体，采用连续送进可融化的焊丝与燃烧于焊丝工件间的电弧作为热源的电弧焊，该焊接工艺不需要助焊剂，该过程产生焊接烟尘 G2，以及焊接的工作噪声 N2。

(3) 打磨：将加工后的工件在角磨机上进行打磨，主要目的是平整表面，会产生打磨粉尘 G3，噪声 N3 以及打磨沉降废渣 S2。

(5) 拼装：将各工件连接，加上玻璃装配成成品，经检验合格之后直接发货。

变动说明：对比环评，本项目生产工艺、产污环节以及设备均未发生改变。

建设项目变动内容

项目建成后其地理位置、运作流程、工艺未发生变化。

表 2-4 与苏环办[2015]256 号和苏环函[2013]84 号对照详情表

文件名称	文件内容	环评情况	本项目实际情况	变化情况	是否是重大变动
性质	主要产品品种发生变化（变少除外）	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套	生产负荷为批复能力的 100%	否
	生产能力增加 30%及以上。				否
规模	配套的仓储设施（储存危险化学品或其他环境风险大的物品）总储存容量增加 30%及以上。	一般固废暂存间 10m ²	一般固废暂存间 10m ²	与环评一致	否
苏环办[2015]256 号	新增生产装置，导致新增污染因子或污染物排放量增加；	本项目涉及的设备较多，具体设备清单见表 2-3	本项目涉及的设备较多，具体设备清单见表 2-3	新增三台氩弧焊、一台刨槽机、一台液压冷压机；减少了一台压力机、一台四柱液压机	否，不新增排放量，不属于重大变化
	项目重新选址。	苏州高新区朝红路 458 号，租赁苏州中兴龙源电气有限公司 3 号厂房	苏州高新区朝红路 458 号，租赁苏州中兴龙源电气有限公司 3 号厂房	与环评一致	否
	在原厂址内调整（包括总平面布置或生产装置发生变化）导致不利环境影响显著增加。	见附图 3	见附图 3	与环评一致	否

苏环办 [2015]256号	地点	防护距离边界发生变化并新增了敏感点。	100m 卫生防护距离	100m 卫生防护距离	与环评一致	否
	生产工艺	主要生产装置类型、主要原辅材料类型、以及其他生产工艺和技术调整且导致新增污染因子或污染物排放量增加。	见表 2-2	见表 2-2	与环评一致	否
	环保措施	污染防治措施的工艺、规模、处置去向、排放形式等调整，导致新增污染因子或污染物排放量、范围或强度增加；其他可能导致环境影响或环境风险增大的环保措施变动。	加强车间通风+无组织排放	加强车间通风+无组织排放	与环评一致	否
苏环函 [2013]84号	一	危废实际产生种类在原项目环评中漏评且实际产生量大于 1 吨的。或者原项目环评中预计产生的危险废物种类在实际生产中未产生的。	无	无	无	否
	二	危废实际产生数量超过原项目环评预计的百分之二十或者少于预计的百分之五十的。	无	无	无	否
	三	危废自行利用、处置设备、工艺发生变化的	无	无	无	否

最终项目性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素均没有发生重大变化，对照江苏省环保厅《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》苏环办（2015）256 号附件中“其他工业类建设项目重大变动清单”的内容，不属于重大变动，在认真落实本报告中相关环保治理措施，运营过程中加强对环保设施的维护管理的前提下，具有环境可行性，可纳入验收管理。

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、厂界噪声监测点位）

1、固(液)体废物

本项目固体废物主要为产品生产过程中产生的各种固体废物。

固体废弃物的产生及处理方式见表 3-1。

表 3-1 固体废弃物的产生及处理方式表

序号	固废名称	属性	产生工序	形态	主要成分	废物代码	产生量 t/a			利用处理方式
							环评	实际	变动情况	
1	金属边角料	一般废物	冲压折弯、打磨	固态	铁	/	45.405	45.405	0	收集后外售
2	废包装材料	一般废物	原料成品包装	固态	包装袋、包装盒	/	0.05	0.05	0	收集后外售
3	生活垃圾	生活垃圾	员工生活	固态	纸、果壳	/	15.0	15.0	0	环卫清运

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

◆ **环境影响报告表主要结论**

1、项目概况

江苏艾尔泰克净化科技有限公司成立于 2018 年 1 月，租赁苏州中兴龙源电气有限公司位于苏州高新区朝红路 458 号 3 号厂房，租赁建筑面积 2370m²，注册资本 500 万元，主要的经营范围：制造净化式配套设备、洁净式门，建成投产后年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套。

本项目实际总投资 500 万元人民币，其中环保投资 5 万元人民币；职工人数 14 人。年工作 250 天，1 班制，每班工作 8 小时，年工作时间 2000 小时。

2、项目污染物排放水平及污染防治措施评述

(1) 废气

本项目废气主要为有机废气（均以非甲烷总烃计）与颗粒物，在车间内无组织排放，通过加强车间通风，保证车间空气流通。非甲烷总烃无组织排放浓度满足《苏州高新区工业挥发性有机废气整治提升三年行动方案》中的要求“其他有组织废气和无组织废气有机污染物因子排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）浓度的 80%”。本项目拟以厂界为起点设置 100m 卫生防护距离，周边 100 米范围内无环境敏感目标，可满足卫生防护距离要求。

(2) 废水

本项目营运期产生的废水主要为员工生活污水，排放量为 1200t/a，主要污染物为 COD、SS、氨氮、总磷。该废水接入市政污水管网，进入新区第二污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准和《太湖地区城镇污水处理厂及重点行业主要水污染物排放限值》（DB32/1072-2018）中表 2 限值标准后排入京杭运河，对纳污水体影响较小。

(3) 噪声

本项目噪声源为角磨机、数控折弯机、数控冲床、空压机等，噪声源强为 75~85dB(A)。项目尽量选用低噪声动力设备与机械设备，按照工业设备安装的有关规定，合理厂平面布局；并通过采取基础减震、利用墙壁隔声、距离衰减等措施，以降低其噪声对周围环境的影响。通过以上措施，预计厂界噪声可满足《工业企业厂界环

境噪声标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准排放，对周围环境影响较小。

（4）固废

本项目固体废物主要为废边角料、废包装材料和生活垃圾。其中，废边角料、废包装材料收集后外售处理；生活垃圾年产生量由环卫部门负责清运。经过上述处理后，本项目的固体废弃物能够实现资源化、无害化和减量化，对周围环境不产生影响，也不会产生二次污染。

3、项目排放的各种污染物对环境的影响

本项目废水为生活污水，生活污水经市政污水管网排入新区第二污水处理厂处理，达标后排入京杭运河，不会改变纳污水体水环境功能现状；一般固废收集后外售、生活垃圾由环卫部门统一收集处置，无二次污染；本项目噪声在落实本报告提出的治理措施后，对周边声环境影响很小。

4、污染物总量的控制

①总量控制因子

根据《“十二五”期间全国主要污染物排放总量控制计划》和《关于印发江苏省建设项目主要污染物排放总量区域平衡方案审核管理办法的通知》（苏环办[2011]71 号），本项目水污染物总量控制因子 COD、NH₃-N、TP，考核因子 SS。

②项目总量控制建议指标

本次验收水污染物总量控制在 COD0.48t/a、SS0.36t/a、氨氮 0.03t/a、总磷 0.006 t/a。

③总量平衡途径

项目废水污染物纳入新区第二污水处理厂总量额度内。固体废物零排放。

5、项目建设符合清洁生产要求

项目使用的主要能源为电能，均为清洁能源；设备选型中遵循新型、低噪、节能原则；生活污水接管处理，生产设备采取有效隔声、减震措施，固体废弃物零排放。综上所述，通过对项目所在地区的环境现状评价以及项目的环境影响分析，认为本项目落实环评报告中的全部治理措施后，对周围环境影响可控制在允许范围内，具有环境可行性。

6、建设项目环境影响报告表批复要求

建设单位须认真落实环评报告中提出的各项污染防治措施及建议，严格执行环保“三同时”制度，并切实做好以下环境保护工作见表 4-1。

表 4-1 项目环评批复要求落实情况对照表

批复号	序号	环评批复要求	落实情况	备注
苏新环 项[201 9]137 号	1	根据环境影响报告表的评价结论，在符合产业政策、落实各项污染防治措施的前提下，从环保角度考虑，同意你单位在苏州高新区朝红路 458 号进行建设，年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套。 项目工程设计、建设和环境管理中，必须切实落实《报告表》中提出的各项环保要求和污染防治措施，确保各污染物达标排放。	该项目建设地址为：苏州高新区朝红路 458 号，年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套。	满足环评批复要求
	2	厂区实行雨、污分流。本项目无生产废水，生活污水排入市政污水管网，执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，生活污水氨氮、总磷执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中相应标准。	本项目实行“雨污分流、清污分流”，无工业废水；根据检测报告，生活污水通过污水管网排至新区第二污水处理厂处理，尾水排入京杭运河，生活污水接管水质达标。	满足环评批复要求
	3	加强废气管理，项目颗粒物、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，其中非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）周界外浓度最高点的 80%。执行《报告表》中提出的卫生防护距离。	颗粒物、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，其中非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）周界外浓度最高点的 80%。卫生防护距离满足《报告表》中提出的 100 米要求。	满足环评批复要求
	4	采取切实有效的隔音降噪措施，确保本项目厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准，昼间≤65 分贝，夜间≤55 分贝。	本项目的噪声来源于设备的运转；根据检测报告，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。	满足环评批复要求
	5	该项目产生的固体废物须分类收集妥善处置或利用，不得排放。危险废物须委托有资质单位进行处理，并执行危险废物转移联单制度。	本项目对其产生的固废进行分类收集，项目所产生的废边角料、废包装材料收集后外售处理；生活垃圾年产生量由环卫部门负责清运。固废暂存区按《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《环境保护图形标志—固体废物贮存（处置场）》（GB15562.2-1995 执行	满足环评批复要求
	6	排污口设置按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122 号文）的要求执行。各类污染物排放口须设置监测采样口并安装环保标志牌。要求你公司积极推广循环经济理念，实施清洁生产措施，贯彻 ISO14000 标准。	各类污染物排放口须设置监测采样口并安装环保标志牌。	满足环评批复要求

7	<p>建设单位是该建设项目环境信息公开的主体，须自收到本文后及时将该项目环境影响报告表的最终版本予以公开。同时应按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发[2015]162 号）做好建设项目开工前、施工前和建成后的信息公开工作。</p>	<p>本项目按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发[2015]162 号）做好建设项目开工前、施工前和建成后的信息公开工作。</p>	<p>满足环评批复要求</p>
8	<p>本项目的环保设施必须与主体工程同时建成，经验收合格后方可正式生产。</p>	<p>本项目环保设施与主体工程，同时设计、同时建成、同时投入使用。</p>	<p>满足环评批复要求</p>
9	<p>本批复自审批之日起有效期 5 年，本项目 5 年后方开工建设或项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或拟采用的防治污染措施发生重大变化的，你公司须重新报批该项目环境影响评价文件。</p>	<p>本项目无重大变化情况发生。</p>	<p>满足环评批复要求</p>

表五

验收监测质量保证及质量控制：

无固体废物监测分析过程中的质量保证和质量控制。

表六

验收监测内容：

1、环境质量检测

本项目的环境影响报告表及其审批意见中未明确要求对环境敏感保护目标进行环境质量监测，根据环评报告中引用的环境质量现状数据，均能达到区域环境质量要求。

综上所述，该项目已按照国家有关建设项目环境管理法律法规要求，进行了环境影响评价等手续，较好的执行了“三同时”制度，并建立了比较完善的环境管理和职责分明的环境管理制度。验收监测期间，各类环保治理设施运行正常，项目所测得的各类污染物排放浓度均达到相关标准要求，各类污染物的年排放总量满足环评及批复中总量要求。建议通过“三同时”竣工环境保护验收。

表七

验收监测期间生产工况记录：

2019 年 6 月 12 日-13 日对江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套进行了废水、厂界环境噪声、废气方面的验收监测，2019 年 6 月 12 日-13 日生产负荷达到年设计生产能力的 100%，验收监测期间全公司生产正常、环保设施正常运行，其中表 7-1 是验收监测期间该公司生产情况。

表 7-1 现场监测期间产品工况记录表

监测日期	产品种类	年设计能力 (套/a)	实际年生产能力 (套/a)	年运行天数	设计日生产能力 (套/d)	实际日生产能力 (套/d)	生产负荷
2019.06.12	净化配套设备	600	600	300	2	2	100%
	洁净式门	1000	1000		3.3	3.3	100%
2019.06.13	净化配套设备	600	600		2	2	100%
	洁净式门	1000	1000		3.3	3.3	100%

验收监测结果：

表 7-2 固体废物检查结果表

序号	固废名称	属性	产生工序	形态	主要成分	废物代码	产生量 t/a			利用处理方式
							环评	实际	变动情况	
1	金属边角料	一般废物	冲压折弯、打磨	固态	铁	/	45.405	45.405	0	收集后外售
2	废包装材料	一般废物	原料成品包装	固态	包装袋、包装盒	/	0.05	0.05	0	收集后外售
3	生活垃圾	生活垃圾	员工生活	固态	纸、果壳	/	15.0	15.0	0	环卫清运

本项目固体废物主要是边角料、废包装材料和生活垃圾；其中，项目所产生的废边角料、废包装材料收集后外售处理；生活垃圾年产生量由环卫部门负责清运。

本项目的环境影响报告表及其审批意见中未明确要求对环境敏感保护目标进行环境质量监测，根据环评报告中引用的环境质量现状数据，均能达到区域环境质量要求。

综上所述，该项目已按照国家有关建设项目环境管理法律法规要求，进行了环境影响评价等手续，较好的执行了“三同时”制度，并建立了比较完善的环境管理和职责分明的环境管理制度。验收监测期间，各类环保治理设施运行正常，项目所测得的各类污染物排放浓度均达到相关标准要求，各类污染物的年排放总量满足环评及批复中总量要求。建议通过“三同时”竣工环境保护验收。

表八

验收监测结论：

1、固体废物

本项目固体废物主要是废边角料、废包装材料和生活垃圾；其中，项目所产生的废边角料、废包装材料收集后外售处理；生活垃圾年产生量由环卫部门负责清运。

2、工程建设对环境的影响

本项目的环境影响报告表及其审批意见中未明确要求对环境敏感保护目标进行环境质量监测，根据环评报告中引用的环境质量现状数据，均能达到区域环境质量要求。

3、总结论

江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套按照环境影响报告表及批复的要求进行施工和建设，建设内容与环评内容一致。根据现场调查，该项目环保手续完备，技术资料齐全，执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，各污染物均可达标排放，各项环境保护设施均正常运行，符合竣工环境保护验收要求。

附 建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表

填表单位(盖章): 江苏艾尔泰克净化科技有限公司

填表人(签字):

项目经办人(签字):

建设项目	项目名称	江苏艾尔泰克净化科技有限公司年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套					建设地点	苏州高新区朝红路 458 号				
	建设单位	江苏艾尔泰克净化科技有限公司					邮编	215000	联系电话	13732646813		
	行业类别	[C3399] 其他未列明金属制品制造	建设性质	■新建 □改扩建□技术改造		建设项目开工日期	2019.05	投入试运行日期	2019.05			
	设计生产能力	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套					实际生产能力	年产净化式配套设备 600 套、洁净式门 10000 套				
	投资总概算(万元)	500	环保投资总概算(万元)	5	所占比例%	1%	环保设施设计单位	/				
	实际总投资(万元)	500	实际环保投资(万元)	5	所占比例%	1%	环保设施施工单位	/				
	环评审批部门	苏州高新区环境保护局	批准文号	苏新环项[2019]137号	批准时间	2019.05.07	环评单位	苏州市宏宇环境科技股份有限公司				
	初步设计审批部门	/	批准文号	/	批准时间	/	环保设施监测单位	苏州宏宇环境检测有限公司				
	环保验收审批部门	/	批准文号	/	批准时间	/						
	废水治理(万元)	/	废气治理(万元)	/	噪声治理(万元)	/	固废治理(万元)	/	绿化及生态(万元)	/	其它(万元)	/
新增废水处理设施能力	0t/d			新增废气处理设施能力	0			年平均工作时间	2400h			
污染物排放达标与总量控制(工业建设项目详填)	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)
	废 水	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	排水量	/	1200	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	COD	/	0.48	500	/	/	0.48	/	/	/	/	/
	SS	/	0.36	400	/	/	0.36	/	/	/	/	/
	废 气	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
非甲烷总烃	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9) = (4)-(5)-(8)-(11) + (1)。3、计量单位: 废水排放量——万吨/年; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升

附图

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目周边环境概况图

附图 3 厂区平面布置图

附件

附件 1 备案证

附件 2 营业执照

附件 3 环评批文

附件 4 租赁协议

附件 5 检测报告

附件 6 一般固废委托协议

附件 7 三同时验收一览表

附件 8 工况记录表