# 宁波帝客汽车配件有限公司 年产 100 万把剃须刀生产线项目竣工 环境保护验收报告

建设单位:宁波帝客汽车配件有限公司

编制单位:浙江普泽环保科技有限公司

二〇一九年十一月

建设单位:宁波帝客汽车配件有限公司

法人代表:施忠杰

编制单位:浙江普泽环保科技有限公司

法定代表人: 陆泽平

项目负责人: 胡建杰

联系电话: 18768192993

建设单位:宁波帝客汽车配件有限公司 编制单位:浙江普泽环保科技有限公司

电话: 18888666035 电话: 0574-63023903

传真:/ 传真:/

邮编:/ 邮编:315300

地址: 慈溪市周巷镇鲁丁144号 地址: 慈溪市宗汉街道明州西路98号(普

泽环保产业园)

# 目 录

第一部分 项目竣工环境保护验收监测报告	1
1、验收项目概况	1
2、验收监测依据	3
3、建设项目工程概况	4
4、环境保护设施	8
5、建设项目环评报告表的主要结论与建议及审批部门审批意见	11
6、验收执行标准	15
7、验收监测内容	16
8、验收监测数据的质量控制和质量保证	18
9、验收监测结果	19
10、验收监测结论	22
附件1:宁波市生态环境局慈溪分局文件	24
附件 2:本项目地理位置	27
附件 3:原辅材料消耗统计	28
附件 4:企业生产设备清单	29
附件 5:项目建设环境保护验收监测工况证明	30
附件 6:委托函	31
附件7: 危废处置协议	32
附件8: 危废仓库	36
附件9: 检验检测报告	37
第二部分 验收意见	42
第三部分 其他需要说明事项	45

# 第一部分 项目竣工环境保护验收监测报告

# 1、验收项目概况

1.1 项目名称: 年产 100 万把剃须刀生产线项目

1.2 建设性质: 技改

1.3 建设单位:宁波帝客汽车配件有限公司

1.4 建设地点: 慈溪市周巷镇鲁丁 144 号

#### 1.5 立项过程

宁波帝客汽车配件有限公司,现位于慈溪市周巷镇鲁丁 144 号,是一家专业 从事剃须刀生产的企业。企业租用慈溪市新兴电器有限公司已建厂房,实施年产 100 万把剃须刀生产线项目。

湖北浩淼环境技术咨询有限公司于 2019 年 10 月编制完成了《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目环境影响报告表》,对该企业进行一次全面评价。2019 年 10 月 23 日,宁波市生态环境局慈溪分局予以批复。

表 1-1 企业生产规模一览表

÷ 17	マン・ロン ナロ	かにより	<i>h</i> ::-
产品	环评设计产量	实际产量	备汪
剃须刀	100 万把/年	100 万把/年	一致

#### 1.6 环境影响报告表相关信息

编制单位: 湖北浩淼环境技术咨询有限公司

环境影响报告表完成时间: 2019年10月

环评审批部门:宁波市生态环境局慈溪分局

审批时间及文号: 2019年10月23日 2019-0666号

#### 1.7 项目建设相关信息

企业环保设施与主体工程实现"三同时",截止到目前为止,设施运行良好。

开工时间: 2019年10月

竣工时间: 2019年10月

调试时间: 2019年11月

#### 1.8 验收工作

本项目于2019年10月开工建设,于2019年10月竣工,2019年11月进行调试,目前各设备运行状况良好,已具备验收条件。

根据生态环境部公告2018年第9号《建设项目竣工环境保护验收技术指南污

染影响类》的规定和要求,浙江普泽环保科技有限公司于 2019 年 10 月对该项目进行现场勘察,查阅相关技术资料,并在此基础上编制了建设该项目竣工环境保护验收监测方案。

依据该项目竣工环境保护验收监测方案,委托浙江亚凯检测科技有限公司于2019年11月1日,11月2日进行了现场监测,浙江普泽环保科技有限公司收集了相关技术资料,在此基础上编制了本项目竣工环境保护验收监测报告。

# 2、验收监测依据

#### 2.1 主要法律法规

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》(2015.1.1);
- (2) 《中华人民共和国水污染防治法》(2018.1.1);
- (3) 《中华人民共和国大气污染防治法》(2018.10.26):
- (4) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》(2018.12.29);
- (5) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2015.4.24);
- (6) 《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第682号,2017.7.16);
- (7)《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评【2017】4号):
- (8)《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》(生态环境部, 2018年第9号)

#### 2.2 相关文件和技术资料

- (1) 湖北浩淼环境技术咨询有限公司《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目环境影响报告表》(2019 年 10 月);
- (2) 宁波市生态环境局慈溪分局批复《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目环境影响报告表》建设项目环评批复(2019-0666号 2019年 10月 23日);
- (3)《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目检验检测报告》(YK1910280801E),浙江亚凯检测科技有限公司,2019 年 11 月。

# 3、建设项目工程概况

## 3.1 地理位置及平面布置

#### 3.1.1 地理位置

本项目位于慈溪市周巷镇鲁丁 144 号,项目东侧为三江口村村民住宅和空地;南侧为三江口村村民住宅和道路;西侧为周潭公路;北侧为空地,距离本项目最近的环境敏感点为南侧 5m 处的周巷镇三江口村村民住宅(距离最近生产车间 25m)和西侧 7m 处周巷镇三江口村村民住宅(距离最近生产车间 18m)。

中心经度: E121°06′39.52″; 中心纬度: N30°14′13.50″。

项目地理位置见图 3-1, 厂区平面布置图详见图 3-2。

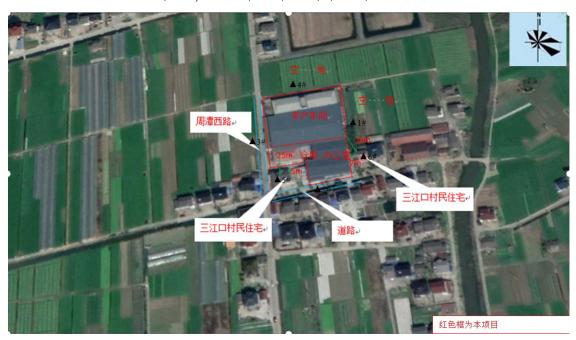


图 3-1 项目地理位置图

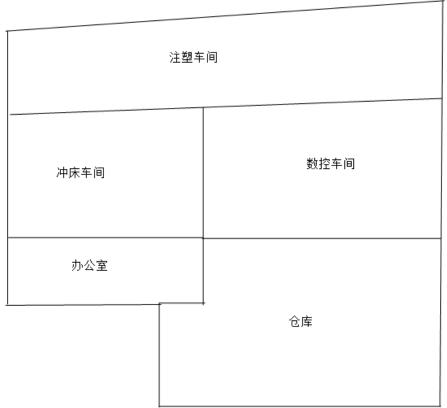


图 3-2 厂区平面布置图

北

#### 3.2 建设内容

本项目地处慈溪市周巷镇鲁丁 144 号。总投资 500 万元,其中环保投资 5 万元, 占总投资的 1%。项目占地面积 3416m<sup>2</sup>。职工人数 40 人,年工作 300 天,8 小时白 班制,注塑车间三班制,厂区内不设食堂和宿舍。

项目环评及批复阶段建设内容与实际建设内容一览表如下:

环评及批复阶段建设内容 实际建设内容 年产100万把剃须刀生产 年产100万把剃须刀生产 建设项目名称 建设项目名称 线项目 线项目 宁波帝客汽车配件有限公 宁波帝客汽车配件有限公 建设单位名称 建设单位名称 司 主要产品名称 剃须刀 主要产品名称 剃须刀 设计生产能力 年产 100 万把剃须刀 实际生产能力 年产 100 万把剃须刀 总投资概算 500 万元 实际总投资 500 万元 环保投资概算 5万元 实际环保投资 5万元

表 3-1 项目环评及批复阶段建设内容与实际建设内容一览表

## 3.3 主要生产设备

企业主要生产设备详见表 3-2。

		7-0 = 11 7111 - 7	·	<u> </u>	
序号	设备名称	规格型号	单位	环评设备数量	实际设备数量
1	冲床	J23-40T/J23-63T	台	20	20
2	注塑机	125g/160g/200g/500g	台	18	14
3	数控车床	CK6132/CJK6130	台	50	50
4	自动车床	CA6140A/C2150x6	台	100	100
5	组装线	非标	条	5	5

表 3-2 本项目生产设备一览表

#### 3.4 主要原辅材料

本项目主要原辅材料消耗详见表 3-3。

序号 物料名称 单位 环评年用量 实际年用量 1 钢材 t/a 800 800 2 PP 100 100 t/a kg/a 3 皂化液 0.5 0.5

表 3-3 本项目主要原料材料情况

#### 3.5 公用辅助工程

- 1. 供电:本项目用电由当地供电局供给。
- 2. 给排水:本项目用水由当地给水管网供给。本项目排水系统采用雨污分流制, 厂区雨水经过管道汇集后直接排入厂区内雨水管网。项目所在区域污水管网目前未

铺设到位,在该区域污水管网铺设到位之前,生活污水经化粪池预处理后委托环卫部门定期抽运处理。待区域污水管网建成后,废水纳管排入慈溪市北部污水处理厂。

## 3.6 生产工艺

项目主要生产剃须刀, 生产工艺流程如下图 3-3 所示:

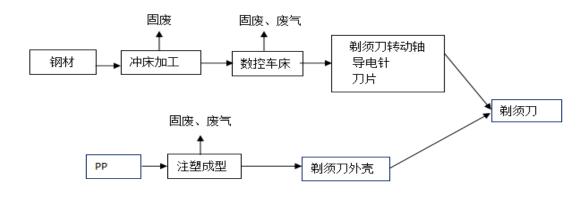


图 3-3 本项目生产工艺流程图

## 3.7 项目变动情况

本项目建设情况与环评相比:项目生产设备、原辅料、工艺与环评批复一致, 未发生变动。

# 4、环境保护设施

# 4.1 污染物治理/处置设施

## 4.1.1废水

本项目所在区域污水管网目前未铺设到位,在该区域污水管网铺设到位之前, 生活污水经化粪池预处理后委托环卫部门定期抽运处理。待区域污水管网建成后, 废水纳管排入慈溪市北部污水处理厂。

## 4.1.2废气

1、本项目排放废气主要为注塑废气和油品挥发废气。

污染源名称 污染物名	or hell min it hell	处理	里设施
	乃采初石称	环评要求	实际建设
注塑废气	非甲烷总烃	加强车间通排风	加强车间通排风
油品挥发废气	非甲烷总烃	加强车间通排风	加强车间通排风

表4-1 废气产生情况汇总

# 4.1.3 噪声

- 1、本项目噪声来源主要为冲床、数控车床、注塑机等设备运作时产生的噪声。
- 2、噪声治理措施

车间内合理布局,并进行实墙封闭,加强对设备的维护及保养,使设备处于正常运转状态;加强管理,减少碰撞产生的噪声等措施。

# 4.1.4 固(液)体废物

本项目固废主要有金属边角料、塑料边角料、废皂化液、生活垃圾。

## (1) 固体废物种类、属性及处置情况

固体废物种类、属性及处置情况详见表 4-2。

表 4-2 固废产生和处置情况

废物名称	种类	产生量	(t/a)	处理	里方式
/2C-184 2E-144	1172	环评	实际	环评要求	实际建设

金属边角料	一般废物	8	7	外售相关公司综合利	外售相关公司综合利用
塑料边角料	一般固废	1	1	用	
废皂化液	危险废物	0.7	0.7	委托有资质的单位处 置	委托宁波新泽环保科技 有限公司收集转运
生活垃圾	一般固废	12	8	定期委托环卫部门及 时清运、处置	定期委托环卫部门及时 清运、处置

#### 2)固体废物管理制度

企业目前对所产生的固体废物均建立管理台账、存贮及转运制度,设置专门存放场所并做好标识,由专人管理。

# 3)固体废物存放场所情况

本项目厂区设置生活垃圾存放点,由环卫部门定期清运;塑料边角料、金属边角料收集后作综合利用。废皂化液贮存于危险废物仓库中,定期委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运。企业已按照《一般工业固体废物储存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)的要求设置一般固废贮存场所,已按照《危险废物储存污染控制标准》(GB18597-2001)的相关要求建立危废仓库,并张贴危险废物标识标牌。

# 4.2 环保设施投资及"三同时"落实情况

该项目总投资 500 万,环保投资 5 万元,约占工程总投资的 1%,工程环保投资实际情况见表 4-3。

环保设施名称	实际投资 (万元)
废气治理	0
废水治理	0
噪声防治措施	3
固废治理	2
其他 (厂区绿化投资)	0
合计	5

表 4-3 工程环保设施投资实际情况

该项目环保审批手续齐全。基本执行了国家环境保护"三同时"的有关规定,做到了环保设施与项目同时设计,同时施工,同时投入运行。项目环保设施环评、实际建设情况如下:

表 4-4 项目环保设施环评、实际建设情况一览表

 环保设施环评建设内容	环保设施实际建设内容

废业	项目所在区域污水管网目前未铺设	
水	到位,在该区域污水管网铺设到位之前,	, ,
治	生活污水经化粪池预处理后委托环卫部	本项目生活污水经化粪池预处理后委托
理	门定期抽运处理。待区域污水管网建成	环卫部门定期抽运处理。
设	后,废水纳管排入慈溪市北部污水处理	
施	<b>厂。</b>	
废		
气	本项目废气主要为注塑废气和油品	本项目废气主要为注塑废气和油品挥发
治	挥发废气; 注塑废气和油品挥发废气通	废气; 注塑废气和油品挥发废气通过加强车间
理	过加强车间通排风。	通排风。
设	C 12(1) (C)	
施		
噪		
声	选用低噪声设备,厂房内部采用合	选用低噪声设备;车间实墙封闭,加强设
防	理的平面布局,车间实墙封闭。加强设	备维护及管理等措施使得厂界噪声可以达到
治	备维修保养, 保证设备处于良好的运行	《工业企业厂界噪声排放标准》
设	状态。	(GB12348-2008) 表 1 中 2 类限值要。
施		
固废防治措施	生活垃圾委托环卫部门及时清运、 处置。塑料边角料、金属边角料收集后 作综合利用。废皂化液收集后委托有资 质单位处置。	生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。塑料边角料、金属边角料收集后作综合利用。废皂化液贮存于危险废物仓库中,定期委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运。企业已按照《一般工业固体废物储存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)的要求设置一般固废贮存场所,已按照《危险废物储存污染控制
		标准》(GB18597-2001)的相关要求建立危 废仓库,并张贴危险废物标识标牌。

# 5、建设项目环评报告表的主要结论与建议及审批部门审 批意见

# 5.1建设项目环评报告表的主要结论与建议

#### 5.1.1 环境影响报告总结论

宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目符合慈溪市环境功能区划的要求。各污染物均可实现达标排放,满足总量控制要求。本项目采取环保防治措施后,所排污染物控制在允许排放范围之内,对环境的影响在可接受范围之内。由此可见,本项目的实施从环保角度来看是可行的。

#### 5.1.2 环境影响分析结论

(1) 大气环境影响分析结论

本项目废气主要为注塑成型废气和油品挥发废气。

#### (1) 注塑成型废气

塑料PP的注塑温度为180~240℃左右,塑料熔融时会产生一定的有机废气,主要是少量塑料单体及少量塑料添加剂等在高温下的挥发,其组分较复杂,但产生量较小,塑料 PP 主要污染因子为非甲烷总烃(单体产污系数 0.1kg/t),注塑车间年加工7200h,则非甲烷总烃产生量为 0.01t/a(0.0014kg/h)。

防治措施:要求企业加强注塑车间的强制通风,其排放浓度和排放速率均能达到《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)标准要求,其废气对周边环境的影响较小。

#### (2) 油品挥发废气

数控车床加工过程需添加皂化液,通过机械摩擦会少量挥发,其主要污染因子 为非甲烷总烃,通过加强车间通排风,因其浓度低,经扩散后对环境影响小。

治理措施:加强各生产车间的通排风。经上述措施处理后,非甲烷总烃排放浓度和排放速率能达到 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中的二级标准,对周边大气环境影响较小。

## (2) 水环境影响分析结论

本项目所在地尚未纳入污水管网,生活污水经收集后委托环卫部门定期清运。远期,本项目所在地完成污水管网铺设满足纳管条件后,生活污水经预处理达到《污水综合排放标准》(GB3838-2002)三级标准和《工业企业废水氮、磷污染物

间接排放限值》(DB33/887-2013)相应标准后排入市政污水管网,对环境影响较小。

#### (3) 声环境影响分析结论

主要为冲床、数控车床、注塑机等设备运行时产生的噪声,其噪声值约在75~90dB(A)之间。本项目最近的环境敏感点为南侧5m处的周巷镇三江口村村民住宅(距离生产车间25m)和西侧7m处周巷镇三江口村村民住宅(距离生产车间18m),营运期产生的设备噪声对该敏感点影响较小。

#### (4) 固废环境影响分析结论

主要为废金属边角料、废塑料边角料、废皂化液和生活垃圾。其中,废皂化液为危险废物,金属边角料、塑料边角料和生活垃圾均为一般固废。

治理措施: 废金属边角料、废塑料边角料收集后外售给相关企业综合利用; 废皂化液收集后定期委托有资质单位处置生活垃圾经厂区内收集后委托环卫部门统一清运。在此基础上, 本项目固体废物能得到妥善处理, 做到资源化、无害化, 对周围环境的影响不大。

# 5.2 项目环保设施实际建设情况

#### 5.2.1 废水

落实情况: 本项目生活污水经化粪池预处理后委托环卫部门定期抽排。污水清运处置协议详见附件。

#### 5.2.2 废气

落实情况: 本项目注塑废气和油品挥发废气通过加强车间通排风。

验收监测期间,厂界无组织废气中非甲烷总烃浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值。

#### 5.2.3 噪声

落实情况:选购低噪声设备,合理布局,车间实墙封闭处理;加强设备维护与保 养等措施。

验收监测期间,本项目厂界噪声监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准。

#### 5.2.4 固体废弃物

落实情况: 本项目生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。塑料边角料、金属

边角料收集后作综合利用。废皂化液收集后贮存于危险废物仓库中,定期委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运。

## 5.2.5 总量控制

本项目环评批复中无总量控制要求。

## 5.3 环评批复的要求及落实情况

宁波市生态环境局慈溪分局审批意见(2019-0666号)及实际建设情况见表 5-1。

#### 表 5-1 环评批复要求及实际建设情况

<b>环评批复意见</b>	实际落实情况
1、本项目位于慈溪市周巷镇鲁丁 144 号,主要生产设备:注塑机 18 台、各类车床 150 台、冲床 20 台等。项目四址:东侧为慈溪市周巷镇神通线缆厂,南侧隔文体路为宁波慈溪天马电器有限公司,西侧为慈溪市周巷镇源丰橡塑五金厂,北侧为慈溪市周巷丰胤模具加工厂。在全面落实环境影响报告表提出的各项生态保护和污染防治措施后,该项目所产生的不利环境影响可以得到有效缓解和控制。因此,我局原则同意环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和采取的环境保护措施。	本项目实际的建设情况与环评及批复一致,建 设项目的性质、地点均未发生变化。
2、项目建设应以实施清洁生产为前提,采用先进生产工艺和 生产设备,减少污染物的产生量和排放量。	已落实
3、厂区排水实行雨污分流,生活污水经预处理后近期 委托环卫部门清运、处置;远期待区域管网建成达到《污水 综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准(其中氨氮、总 磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》 (DB33/887-2013)要求)后纳入市政污水管网,最终委托慈 溪市北部污水处理厂处理。注塑机间接冷却水循环使用,不 外排。	本项目生活污水经化粪池预处理后委托环卫部门定期抽排。污水清运处置协议详见附件。 注塑机间接冷却水循环使用,不外排。
4、加强废气污染防治。注塑废气、油品挥发废气经有效 处理后排放,注塑废气排放执行《合成树脂工业污染物排放 标准》(GB31572-2015)"大气污染物特别排放限值";油品 挥发废气排放执行《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)二级标准。	本项目油品挥发废气通过加强车间通排风。验收监测期间,厂界无组织废气中非甲烷总烃浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值标准。
5、厂区必须合理布局,选用低噪声设备,严格按环评意见采取切实有效的隔音、降噪、减震等措施,确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。	监测期间,厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。
6、各种固废分类收集。生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。塑料边角料、金属边角料经收集后外售给相关单位综合利用。废皂化液属于危险废物,按《危险废物贮存污染控制	生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。塑料边角料、金属边角料收集后作综合利用。废皂化液收集后贮存于危险废物仓库中,定期委托

标准》要求设置危废贮存场所,应委托有资质的危险废物处置单位作安全处置,执行危险废物转移联单制度。	宁波新泽环保科技有限公司收集转运。
7、本项目应严格执行环保"三同时"制度,按规定程序 完成环境保护设施验收,经验收合格后,方可正式投入生产。	

# 6、验收执行标准

## 6.1 废气控制标准

本项目厂界无组织废气中非甲烷总烃排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》 (GB31572-2015)表 9 企业边界大气污染物浓度限值,具体标准详见表 6-1。

表 6-1 《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 企业边界大气污染物浓度限值

污染物	浓度限值 (mg/m³)
非甲烷总烃	4.0

## 6.2 噪声控制标准

本项目厂界噪声控制标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)中相应的2类标准;具体标准限值见表 6-2。

表 6-2 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 〔dB(A)〕

类别	昼间	夜间
2 类	60	50

## 6.3 固体废弃物参照标准

固体废弃物属性判定依据《国家危险废物名录》,贮存及处理管理检查参照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单和《危险废物贮存污染控制标准》及其修改单。

# 7、验收监测内容

## 7.1 验收监测期间工况监督

在验收监测期间,记录生产负荷,以保证监测数据的有效性和准确性。

# 7.2 废气监测内容

废气监测内容及频次见表 7-1。

表 7-1 废气监测内容及频次

	监测对象	监测点位	监测点位编号	监测项目	监测频次				
-	无组织废气	下风向	○G1-○G4	非甲烷总烃	3次/天, 共2天				

# 7.3 噪声监测内容

噪声监测内容及频次见表 7-2。

表 7-2 噪声监测内容及频次

监测对象	监测点位	监测点位编号	监测项目	监测频次
噪声	厂界四周	<b>▲</b> Z1- <b>▲</b> Z4	昼间、夜间噪声	2次/天, 共2天

监测点位见图 7-1。

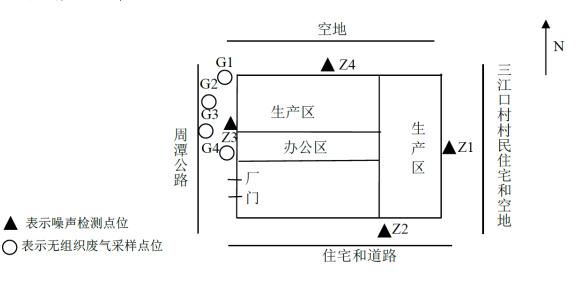


图 7-1 监测点位图

## 7.5 固废调查内容

调查该项目产生的固体废弃物的种类、属性、年产生量和处理方式。

表 7-4 固废产生和处置情况

废物名称	种类	产生量(t/a)	处理方式
金属边角料	一般固废	7	外售相关公司综合利用

# 宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目

塑料边角料	一般固废	1	
废皂化液	危险废物	0.7	委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运
生活垃圾	一般固废	8	定期委托环卫部门及时清运、处置

# 8、验收监测数据的质量控制和质量保证

#### 8.1 监测分析方法和监测仪器

监测分析方法见表 8-1。

表 8-1 分析监测方法和监测仪器一览表

序号	监测项目	分析采样及方法	备注
1	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	废气
1	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	噪声

# 8.2 水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按《环境水质监测质量保证手册》(第四版)的要求进行。采样过程中采集一定比例的平行样;实验室分析过程使用标准物质、采用空白试验、平行样测定、加标回收率测定等。

## 8.3 气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

- (1) 尽量避免被测排放物中共存污染物对分析的交叉干扰。
- (2) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围(即30%~70%之间)。
- (3) 采样器在进入现场前对采样器流量计、流速计等进行校核。

#### 8.4 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

声级计在测试前后用标准发生源进行校准,测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB, 若大于 0.5dB 测试数据无效。

# 9、验收监测结果

# 9.1 验收监测期间工况监督

验收监测期间,该项目满足环境保护设施竣工验收监测工况要求。详见表 9-1。 监测期间工况具体数据见附件。

表 9-1 建设项目竣工验收监测期间产量核实

监测日期	产品名称	设计生产量	实际生产量	生产负荷
11月1日	剃须刀	100万把/年	3000 把/天	90.0%
11月2日	剃须刀	100万把/年	3100 把/天	93.0%

注: 年工作 300 天

# 9.2 废气监测

废气监测结果见下表。

表 9-2 测试时气象参数

采样日期	频次	天气状况	风速 (m/s)	风向	大气压 (kPa)	气温(℃)	湿度(%)
2019.11.01	1		1.2~1.5	Е	101.47	20.3	63
	2	晴	1.2~1.5	Е	101.43	21.6	60
	3		1.3~1.7	Е	101.41	24.3	59
	1		1.5~1.8	Е	101.59	21.2	69
2019.11.02	2	晴	1.3~1.7	Е	101.57	23.4	67
	3		1.3~1.7	Е	101.53	24.7	62

表 9-4 无组织废气监测结果

全提口 抽	京程/里/上/40 里	华石、4	检测结果(mg/m³)
采样日期	采样位置/点位编号	频次	非甲烷总烃
		1	1.17
	厂界下风向/G1	2	1.22
		3	1.16
		1	1.00
	厂界下风向/G2	2	1.10
2019.11.01		3	1.25
2019.11.01		1	1.02
	厂界下风向/G3	2	1.15
		3	1.09
		1	1.07
	厂界下风向/G4	2	0.85
		3	1.00

		1	0.53
	厂界下风向/G1	2	0.65
		3	0.66
		1	0.72
	厂界下风向/G2	2	0.72
2019.11.02		3	0.84
2019.11.02		1	0.96
	厂界下风向/G3	2	1.03
		3	1.02
		1	1.01
	厂界下风向/G4	2	0.82
		3	0.66
最大值	_	_	1.25
限值	<del>_</del>	_	4.0
是否符合	_	_	符合

# 9.4 噪声监测

噪声监测结果见表 9-5。

表 9-5 噪声监测结果

检测日期	检测位置/点位	昼间检测结果(Leq〔dB(A)〕)						
型 例 日 <del>初</del>	编号	测量时间	测量值	限值	是否符合			
	厂界东侧/▲Z1		55.8		符合			
11 日 1 日	厂界南侧/▲Z2	10.26 10.52	56.2	60	符合			
11月1日	厂界西侧/▲Z3	10:36~10:52	58.2	60	符合			
	厂界北侧/▲Z4		55.7		符合			
11月1日	厂界东侧/▲Z1		46.5		符合			
	厂界南侧/▲Z2	22:13~22:28	45.9	50	符合			
	厂界西侧/▲Z3	22.13~22.28	46.3		符合			
	厂界北侧/▲Z4		45.9		符合			
	厂界东侧/▲Z1		56.1	- 60	符合			
11月2日	厂界南侧/▲Z2	10:32~10:48	55.7		符合			
11 万 2 日	厂界西侧/▲Z3	10.32~10.48	56.9		符合			
	厂界北侧/▲Z4		56.1		符合			
	厂界东侧/▲Z1		46.1		符合			
11月2日	厂界南侧/▲Z2	22:05~22:22	46.2	50	符合			
11 71 2 4	厂界西侧/▲Z3	LL.UJ~LL.LL	46.7	30	符合			
	厂界北侧/▲Z4		46.0		符合			

# 9.5 总量核算

本项目环评批复中无总量控制要求。

生活污水排放总量:本项目员工共 40 人,人均用水量按 50L/人• d 计,则生活用水量为 600t/a,污水产生量按用水量的 0.8 计,则生活污水产生量为 480t/a。

## 9.6 环保设施去除效率监测结果

环评审批部门审批决定无处理设施处理效率相关要求。

# 10、验收监测结论

#### 10.1 环境保护设施调试效果

#### 10.1.1、废气监测结论

验收监测期间,厂界无组织废气中非甲烷总烃浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值。

#### 10.1.2、噪声监测结论

验收监测期间,本项目厂界噪声监测结果达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准。

#### 10.1.3、固废监测结论

生活垃圾委托环卫部门及时清运、处置。塑料边角料、金属边角料收集后作综合利用。废皂化液收集后贮存于危险废物仓库中,定期委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运。

#### 10.1.4、总量监测结论

本项目环评批复中无总量控制要求。

## 10.1.5、环保设施处理效率结论

环评审批部门审批决定无处理设施处理效率相关要求。

#### 10.2 验收调查结论与建议

#### 10.2.1 验收调查结论

本项目基本按环评报告表批复要求建设了相应的污染物防治措施,做到了"三同时"。项目环境保护手续齐全,技术资料和环保档案基本完善。各项环保措施也基本落实,污染防治设施已基本按环评要求建成,运行后处理效果较好,主要污染物的排放达到国家标准控制要求,项目建设基本符合竣工环境保护验收条件,建议通过该项目的环境保护竣工验收。

#### 10.2.2 建议

严格遵守环保法律法规,完善各项环境保护管理和监测制度,加强污染物防治设施日常运行维护,确保各项污染物达标排放。

# 建设项目工程竣工环境保护"三同时"验收登记表

填表单位 (盖章):

填表人(签字):

项目经办人(签字):

	项目名称		年产 100 万把剃须刀生产线项目			建设	<b>设</b> 地点		慈	溪市周巷镇鲁丁	144 号		
	行业类别		C3856 家用美容、保健电器具制造			建设	<b>设性质</b>	□新 建		□改 扩 建	√技 术	改造	□迁建
	设计生产能力	年产	100 万把剃须刀	建设项目工日期		实际生	上产能力	详见工况	是证明	投入试运行日期		2019年11月	1
	投资总概算 (万元)			500	1	环保投资总	概算(万元)	5		所占比例(%)		1.0	
建设项目	环评审批部门		宁波市生态	忘环境局慈溪 <b>分</b>	}局	批准	主文号	慈环建(报)2	2019-577 号	批准时间	2	2019年9月3	日
项	初步设计审批部门					批准	主文号			批准时间			
	环保验收审批部门					批准	主文号			批准时间			
	环保设施设计单位		/	Ŧ	不保设施施工单位		/	环保设施监	<b>ĭ测单位</b>	浙江	亚凯检测科	技有限公司	
	实际总投资 (万元)			500		实际环保护	投资 (万元)	5		所占比例(%)		1.0	
	废水治理 (万元)	0 废	气治理 (万元)	0 噪声	7治理(万元) 3	固废治理	里(万元)	2 绿化及	(生态(万元)	0	其它	(万元)	0
	新增废水处理设施能力			/	·	新增废气如	L理设施能力	/		年平均工作时		7200h/a	
	建设单位	宁波	帝客汽车配件有限	艮公司	邮政编码 /	联系	<b>尾电话</b>	1888866	66035	环评单位	湖北浩淼	环境技术咨询	询有限公司
	污染物	原有排	本期工程实际排	本期工程允许	本期工程	本期工程	本期工程	本期工程核定	本期工程	全厂实际	全厂核定	区域平衡替	排放增
	75条例	放量	放浓度	排放浓度	产生量	自身削减量	实际排放量	排放总量	"以新带老"	排放总量	排放总量	代削减量	减量
污染	<b>废水</b>	_	_	_	0.048	_	0.048	_	_	_	_	_	+0.048
物排	化学需氧量		_	500	_	_	_	_	_	_	_	_	_
放达	氨氮	1	_	35	_	_	_	_	_	_	_	_	_
标与	石油类	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
总量	废气	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
控制	二氧化硫	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
(工	烟尘	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
业建	工业粉尘	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
设项	氮氧化物	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
目详	工业固体废物	_	_	_	0.00167	_	0.00167	_	_	0.00167	_	_	+0.00167
填)	与项目有关	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_
	的其它特征	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	污染物 —	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_

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——万吨/车; 工业固体废物排放量——万吨/车; 水污染物排放浓度——毫克

# 宁波市生态环境局慈溪分局文件

2019-0666

# 关于宁波帝客汽车配件有限公司《年产 100 万把剃须 刀生产线项目环境影响报告表》的批复

宁波帝客汽车配件有限公司:

你公司报送的由湖北浩淼环境技术咨询有限公司编制的《年产100万把剃须刀生产线项目环境影响报告表》收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条、《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第682号)第九条、《浙江省建设项目环境保护管理办法》(浙江省政府令第364号)第八条等相关规定,我局经审查,现批复如下:

一、本项目位于慈溪市周巷镇鲁丁 144 号,主要生产设备: 注塑机 18 台、各类车床 150 台、冲床 20 台等。项目四址: 东侧为慈溪市周巷镇神通线缆厂,南侧为隔文体路为宁波慈溪天马电器有限公司,西侧为慈溪市周巷镇源丰椽塑五金厂, 北侧为慈溪市周巷丰胤模具加工厂。在全面落实环境影响报告表提出的各项生态保护和污染防治措施后, 该项目所产生的不利环境影响可以得到有效缓解和控制。因此, 我局原则同意环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、

地点、采用的生产工艺和采取的环境保护措施。

- 二、项目在实施同时,必须加强环保设施建设,落实以 下各项污染防治措施:
- 1、项目建设应以实施清洁生产为前提,采用先进生产工艺和生产设备,减少污染物的产生量和排放量。
- 2、厂区排水实行雨污分流,生活污水经预处理后近期委托环卫部门清运、处置;远期待区域管网建成达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准(其中氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)要求)后纳入市政污水管网,最终委托慈溪市北部污水处理厂处理。注塑机间接冷却水循环使用,不外排。
- 3、加强废气污染防治。注塑废气、油品挥发废气分别 经有效处理后排放,注塑废气排放执行《合成树脂工业污染 物排放标准》(GB31572-2015)"大气污染物特别排放限值"; 油品挥发废气排放执行《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996))二级标准。
- 4、厂区必须合理布局,选用低噪声设备,严格按环评意见采取切实有效的隔音、降噪、减震等措施,确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类标准。
- 5、各类固废分类收集。生活垃圾经厂区内收集后委托 环卫部门统一清运、处置;塑料边角料、金属边角料分别经 收集后外售相关公司综合利用。废皂化液属于危险废物,按 《危险废物贮存污染控制标准》要求设置危废贮存场所,应 委托有资质的危险废物处置单位作安全处置,并执行危险废

物转移联单制度。

三、本项目应严格执行环保"三同时"制度,按规定程 序完成环境保护设施竣工验收后,方可正式投入生产。



抄送: 周巷镇人民政府。

宁波市生态环境局慈溪分局办公室

2019年10月23日印发

# 附件 2:本项目地理位置



# 本项目原辅料统计

序号	物料名称	单位	环评年用量	实际年用量
1	钢材	t/a	800	800
2	PP	t/a	100	100
3	皂化液	kg/a	0.5	0.5

# 本项目设备统计

序号	设备名称	规格型号	单位	环评设备数 量	实际设备数 量
1	冲床	J23-40T/J23-63T	台	20	20
2	注塑机	125g/160g/200g/50 0g	台	18	14
3	数控车床	CK6132/CJK6130	台	50	50
4	自动车床	CA6140A/C2150x 6	台	100	100
5	组装线	非标	条	5	5

# 验收监测期间工况证明

监测日期	产品名称	设计生产量	实际生产量	生产负荷			
11月1日	剃须刀	100万把/年	3000 把/天	90.0%			
11月2日	剃须刀	100万把/年	3100 把/天	93.0%			
注: 年工作 300 天							

# 关于委托浙江亚凯检测科技有限公司进行 项目竣工环境保护验收监测的函

浙江亚凯检测科技有限公司:

本公司项目环境保护设施已经建成并投入运行,运行状况稳定、设备良好,具备了验收监测条件。现委托贵公司开展该项目的竣工环境保护验收监测工作。

宁波帝客汽车配件有限公司 2019 年 10 月 24 日

# 工业企业 財政編号: 19°293 危险废物收集贮运服务协议书

本协议于\_2019 年 11 月 27 日由以下双方签署:

(1) 甲方: 宁松车塞汽车队件有限公司 地址: 在设本同卷级客了144号 电话: 18888666.35

邮籍:

联系人:

(2) 乙方:宁波新泽环保科技有限公司

地址:慈溪市滨海经济开发区所城东路 318号

电话:13586878308

邮箱

联系人: 胡杰

#### 鉴于:

- (1) 乙方为一家获政府有关部门批准的专业废物收集、贮存、转运资质公司(直环发[2019]49
- 号),具备提供转运危险废物服务的能力。 (2) 甲方在生产经营中将有 **化 化 以** 产生,属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定,甲方愿意委托乙方收集转运上述废物,双方就此委托服务达成如下一致意见,以供双方共同遵守:

#### 协议条款:

- 1、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定,甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、转运等有关资料的申报,经批准后始得进行废物转移。乙方应为甲方的上述工作提供技术支持及指导,协助甲方完成申报。
- 2、甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料,并加盖公章,以确保所提供资料的真实性、合法性(包括但不限于:废物产生单位基本情况调查表、废物性状明细表、废物分析报告、废物中所含物质的MSDS等)。
- 3、甲方需明确向乙方指出废物中含有的危险性最大物质(如:闪点最低、最不稳定、反应性、 毒性、腐蚀性最强等);废物具有多种危险特性时,按危险特性列明危险性最大物质;废物中含低闪点 物质的,必须有准确的物质名称、含量。乙方有权前往甲方废物产生点采样,以便乙方对废物的性状、 包装及运输条件进行评估,并且确认是否有能力转运。
- 4、甲方有责任对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于符合环保相关法规的工业 废物包装容器内(自备包装容器需经乙方提前确认),或由乙方代为购买,且甲方需按环保要求建立 专门符合危险废物储存的堆放点,乙方协助堆放点的选址、设计,同时乙方可提供符合相关环保要求 的堆放托盘(甲方需支付押金)。如甲方委托乙方建设,则建设费用另计。同时甲方有责任根据国家有关规定,在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签,标签上的废物名称同本协议第 14 条所约定的废物名称。甲方的包装物或标签若不符合本协

第1页共4页

地址: 慈溪市滨海经济开发区所城东路 318 号

议要求、或废物标签名称与包装内废物不一致时, 乙方有权拒绝接收甲方废物或退回该批次废物, 所产生的相应运费由甲方承担。甲方应在转移前对包装容器进行清洁。(例如; 200L 大口塑料桶, 要求; 密封无泄漏、易转运)。

- 6、甲方在转运时以包装为单位向乙方提供分析报告和该批次废物的废物性状明细表。转运前乙 方有权再次前往甲方现场采样。若检测结果与甲方提供的性状证明有较大差别时,乙方有权拒绝接收 甲方废物;若该批次废物已运至乙方,乙方有权将该批次废物退回甲方,所产生的相应运费由甲方承 组。
- - 1) 视为甲方违约, 乙方有权终止协议, 并且不承担违约责任:
  - 2) 乙方有权拒绝接收, 并由甲方承担相应运费;
- 3)如因此导致该批次废物在收集、运输、储存、转运等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集转运费用增加的。甲方应承担因此产生的全部责任和额外费用。乙方有权向甲方提出追加转运费用和相应赔偿的要求
- 8、甲方不得在转运废物当中夹带剧毒品、易爆类物质,由于甲方隐瞒或夹带导致发生事故的, 甲方应承担全部责任并全额赔偿,乙方有权向甲方追加相应转运费用。
- 9、废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行。甲方须提前填写随车联单并盖章以扫描邮件的方式给乙方,作为提出运输申请的依据,乙方根据排车情况及自身收集能力安排运输服务,在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便。甲方负责对废物按乙方要求装车,并提供叉车及人工等装卸。
- 10、由乙方运输,乙方委托第三方有资质单位运输。甲方提出废物运输申请,乙方在确认具备收货条件后的十五个工作日,乙方根据运输车辆安排,及时为甲方提供运输。如遇管制、限行等交通管理情况,甲方负责办理运输车辆的相关通行证件,车辆到达管制区域边界时,甲方需将相关通行证件,提供运输车辆驾驶员,并全程陪同,确保安全运输。若由于甲方原因,导致车辆无法进行清运,所产生的相应运费由甲方承担。
- 11、运输由乙方负责,乙方承诺废物自甲方场地运出起,其收集、转运过程均遵照国家有关规定 执行,并承担由此带来的风险和责任,国家法律另有规定者除外。
- 12、乙方负责按国家有关规定和标准对甲方委托的废物进行安全转运,并按照国家有关规定承担 违规处置的相应责任。((
- 13、甲方指定 为甲方的工作联系人,电话 **1888** 660 5 : 乙方指定 <u>胡杰</u> 为乙方的工作联系人,电话 13586878308 : 调度/投诉电话 63971195 , 负责双方的联络协调工作。如双方联系人员变动须及时通知对方。

#### 14、费用及支付方式:

- 1) 乙方按年度收取一次性服务费(含税) 3500 元 (大写: 叁仟伍佰元整 ),包括协助危渡申报、检测等费用。甲方需要运输危废时,需另支付运输费。
- 2) 甲方应在本协议签订后七个工作日内向乙方一次性支付全年服务费用。
- 3)协议期内甲方需要运输危废时,需另外支付 1500 元/次(含税)的运输费及相应危废处置费, 其中危废处置费以乙方实际过磅重量为准,双方如有异议,可协商解决。
- 4)甲方须在收到乙方所开具的增值税发票后七个工作日内结清运输费及危废处置费,如果甲方未按双方协议约定如期支付该费用,每逾期1日,甲方应按日千分之三向乙方支付违约金,同

第2页共4页

地址: 慈溪市滨海经济开发区所城东路 318 号

时乙方有权暂停该协议,直至费用付清为止,期间所造成后果由甲方承担。

- 4) 废物种类、代码、包装方式、转运处置费: 见协议附件(附: 产废企业收集贮运计划明细 表及收费清单)。
- 5) 计量: 甲方如具备计量条件双方可当场计量, 否则以乙方的计量为准, 若发生争议, 双方 协商解决。

15、开票及支付方式:

甲方: 户名:

税号:

地址:

电话:

开户行:

帐号:

乙方: 户名: 宁波新泽环保科技有限公司

帐号: 389673860665

开户行:中国银行慈溪分行

16、乙方须协助甲方及时在宁波市环保局固废全过程综合监管平台进行企业信息注册、完成管理 计划填报、仓库规范等工作,完成后及时以传真或邮件形式通知乙方。宁波市环保局固度全过程综合 监管平台网址: Http://60.190.57.219/index.jsp

17、若因甲方未及时办理上述手续或未及时通知乙方,导致相关审批、转移手续无法完成,所产 生的责任、费用全部由甲方承担。

18、在乙方满仓或设备检修期间,乙方将适当延长或推迟甲方的危废收集时间。

19、甲方承诺: 因甲方未按约履行本协议导致该批次废物在收集、运输、储存、转运等全过程中 产生不良影响或发生事故、或导致收集转运费用增加的,甲方应承担因此产生的全部责任和额外费用。

20、本协议有效期自<u>2019</u>年 11月 23 日至 2020 年 11月 22 日止。

21、协议期内如因法令变更、许可证变更、主管机关要求、或其它不可抗力等原因,导致乙方无 法效集某类废物时,乙方可停止该类废物的收集业务,并且不承担由此带来的一切责任。

22、本协议一式肆份,甲方贰份,乙方贰份。

23、本协议经双方签字盖章后生效。

附件 1: 产废企业收集贮运计划明细表及收费清单

甲方:

代表:

电话: /88886601

乙方: 宁波新泽环保科技有限公司

代表:

胡杰

月27日 年

电话: 13586878308

地址: 慈溪市滨海经济开发区所城东路 318号

第3页共4页

111
表
=
思
1117
田
=
尋
本
1101
河
到
Thus.
無
安
¥
100000000000000000000000000000000000000
台
10000000
废
O STATE OF
私
100

附件1

		1	7	协议编号	协议有效	THE POT IT	协议有效期 超山 中川 月 50 日主 5	14 mt A 466 / m
A A	废单位 Pd3d	1994年1966年	572		V 4 - 40 - 41 - 41	かれた中	转运处置单价	特运处置単价   処置金额 () ()
刀架	A 44 67 50	新田山	14年	废物产生工艺	主要有害成分		(不含增值税) (含 13%增值机)	(含 13%增值)
No	反制名称	(K-to) Line	(吨/年)				2000	
	46. S.	80-60-000	70				-	
	13 EC 11		1					
9								
	수가			The second secon			2 44 44 44	1 1

备注: 1、因最终处置单位处置价格变动,乙万有秋适当调整议来转丝效用,每应以再隔距; 二分异常或2000KG(含),按 1000KG 结算; 1000KG 2、处置费计量方式; 危废重量以甲方所有危废种类总和计量, 500KG(含)以下, 按 500KG 结算; 500KG 至 1000KG(含),按 2000KG 结算; 2000KG (含),按 2000KG 结算; 2000KG (含),按 2000KG 结算; 2000KG(含),按 3000KG(含),按 3000KG(含),按 3000KG 计算, 3000KG 以上按实结算, 其中每一档不足上限补足部分按企业所有危废处置单价最高类计算。

# 收费清单

- 1	1	2	3	4	5	·注: 1, 运输费:
收费内容	服务费	预收委托转运处置费	包装容器费	运输费	合计	1500 元/年次(含增值税)。若乙九
收费标准(含税)	1082			\	32.50	应甲方要求专程送包装容器给甲方,
) 47F						1500元/年次《含哪值税》。若乙方应甲方要求专程送包装容器给甲方,甲方需按本条款规定的运输费标准另 <del>行支付乙方运输数</del>

地址: 慈漢市流角经济开发区所城东路 318 号

附件8: 危废仓库







## 检测报告 TEST REPORT

编号: YK1910280801E

**委托单位:** 宁波帝客汽车配件有限公司 **检测类别:** 委托检测





Zhejiang Yakai Testing Complaint call:0574-27902888

Complaint E-mail: info@zjyakai.com

www.zjyakai.com



### 声明

- 一、本报告须经编制人、审核人及签发人签字,加盖本公司检测专用章和计量认证章后方可生效。
- 二、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。 无法复现的样品,不受理申诉。
  - 三、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 四、用户对本报告提供的检测数据若有异议,可在收到本报告 15 日内,向本公司客服部提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可,超过申诉期限,概不受理。
- 五、未经许可,不得复制本报告。任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当 使用均属违法,其责任人将承担相关法律及经济责任,我公司保留对上述违法行为追究法 律责任的权利。

六、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址:中国 浙江省 宁波市 高新区 凌云路 1177 号 凌云产业园 5 号楼二楼

邮政编码: 315040

电 话: 0574-27902888 传 真: 0574-27956688

客户投诉: 13221908339



编号: YK1910280801E

第1页 共3页

委托	名称	宁波帝客汽车配件有限公司		
单位	地址	慈溪市周巷镇鲁丁 144 号		
样品	类别	无组织废气、噪声		
样品	来源	委托采样	采样日期	2019/11/01-2019/11/02
检测	目的	竣工验收监测	检测周期	2019/11/01-2019/11/05
检测	依据	详见附表 1		
检测	仪器	详见附表 2		
检测:	结果	无组织废气检测结果见表(1); 厂界环境噪声检测结果见表(2)。		
审	制: _ 核: _ ,	基础园 少处报	检测专用章签发出期之	第一年11月20日

Zhejiang Yakai Testing Complaint call:0574-27902888

Complaint E-mail: info@zjyakai.com

www.zjyakai.com

编号: YK1910280801E

第2页 共3页

#### 表(1) 无组织废气检测结果统计表

单位: mg/m3

采样点	检测项目		2019/11/01			2019/11/02	1	标准限值
ACTT AN	100 001-54 E	1	2	3	1	2	3	小作的
G1 下风向		1.17	1.22	1.16	0.53	0.65	0.66	
G2 下风向	非甲烷总烃	1.00	1.10	1.25	0.72	0.72	0.84	1
G3 下风向	非干扰态度	1.02	1.15	1.09	0.96	1.03	1.02	4.0
G4 下风向		1.07	0.85	1.00	1.01	0.82	0.66	1

注:标准限值依据《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表9企业边界大气污染物浓度限值。

#### 续表(1)气象参数

检测日期	频次	天气	风向	风速 (m/s)	气压 (kPa)	气温(℃)	湿度 (%)
	1	晴	E	1.2~1.5	101.47	20.3	63
2019/11/01	2	晴	E	1.2~1.5	101.43	21.6	60
	3	晴	E	1.3~1.7	101.41	24.3	59
	1	晴	E	1.5~1.8	101.59	21.2	69
2019/11/02	2	晴	E	1.3~1.7	101.57	23.4	67
	3	晴	E	1.3~1.7	101.53	24.7	62

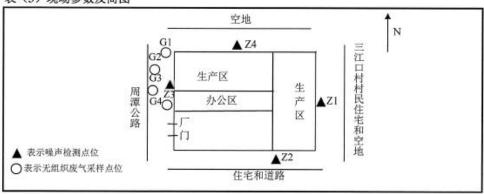
#### 表(2)厂界环境噪声检测结果统计表

单位: dB(A)

检测点位置	2019	/11/01	2019/	11/02	标准	限值
位 线 尽 以 具	10:36~10:52	22:13~22:28	10:32~10:48	22:05~22:22	昼间	夜间
Z1厂界东侧外1米	55.8	46.5	56.1	46.1		
Z2 厂界南侧外 1 米	56.2	45.9	55.7	46.2	**	
Z3 厂界西侧外 1 米	58.2	46.3	56.9	46.7	60	50
Z4 厂界北侧外1米	55.7	45.9	56.1	46.0		

注:标准限值依据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中2类声功能区标准。

#### 表(3)现场参数及简图



Zhejiang Yakai Testing Complaint call:0574-27902888

Complaint E-mail: info@zjyakai.com

www.zjyakai.com

编号: YK1910280801E

第3页 共3页

#### 表 (4) 监测期间工况调查表

监测日期	2019年11月01日至11月02日
设计产量	年产 100 把剃须刀生产线项目
生产工况	>75%

#### 附表 1 检测依据一览表

检测类别	分析项目	检测依据
无组织废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

#### 附表 2 检测仪器一览表

仪器名称	仪器型号	仪器编号
气相色谱仪	GC9560	YK-JC-164
多功能声级计	AWA6228	YK-SD-010.3
声级校准仪	AWA6221B	YK-SD-011.2
真空箱气袋采样器	ZR-3520 型	YK-SD-050.1

<sup>\*\*\*</sup>报告结束\*\*\*

#### 第二部分 验收意见

#### 宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目

#### 竣工环境保护验收意见

2019年12月25日,宁波帝客汽车配件有限公司根据宁波帝客汽车配件有限公司年产100万把剃须刀生产线项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格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,提出验收意见如下:

#### 一、工程建设基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

宁波帝客汽车配件有限公司位于慈溪市周巷镇鲁丁 144 号,项目占地面积 3416m<sup>2</sup>。 主要建设内容及生产规模为: 年产 100 万把剃须刀。

#### (二) 建设过程及环保审批情况

宁波帝客汽车配件有限公司企业于 2019 年 10 月委托湖北浩淼环境技术咨询有限公司编制了《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目环境影响报告表》,并且于 2019 年 10 月 23 日取得环保局的批复。项目于 2019 年 10 月开工建设,于 2019 年 10 月竣工,2019 年 11 月进行调试。

#### (三) 投资情况

本次验收的《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目》总投资500 万元, 其中环保投资 5 万元, 占总投资的 1.0%。

#### (四) 验收范围

本次验收范围为"宁波帝客汽车配件有限公司年产100万把剃须刀生产线项目"。

#### 二、工程变动情况

本项目建设情况与环评相比:项目生产设备、原辅料、工艺与环评批复一致,未发生变动。

#### 三、环境保护措施落实情况

#### (一) 废气

本项目废气主要为注塑废气和油品挥发废气, 注塑废气和油品挥发废气通过加强车间通排风。

#### (二)废水

本项目生活污水经化粪池预处理后委托环卫部门定期清运处置。

#### (三) 噪声

厂区合理布局,选用低噪声设备,生产车间实墙封闭,同时采取切实有效的隔音、降噪、减震等措施。

#### (四) 固废

本项目生活垃圾委托环卫部门定期清运、处置。塑料边角料、金属边角料集中收集后外卖综合利用;废皂化液委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运;企业已按照《一般工业固体废物储存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)的要求设置一般固废贮存场所,已按照《危险废物储存污染控制标准》(GB18597-2001)的相关要求建立危废仓库,并张贴危险废物标识标牌。

#### 四、环境保护设施调试效果

验收期间,企业实际生产工况达到75%以上。

根据浙江亚凯检测科技有限公司出具的《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目检验检测报告》(YK1910280801E),厂界无组织废气中非甲烷总烃浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 企业边界大气污染物浓度限值标准。

本项目厂界噪声监测结果达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表1中2类标准。

#### 五、验收结论

经现场查验,《宁波帝客汽车配件有限公司年产 100 万把剃须刀生产线项目》环评手续齐备,主体工程建设完备,项目建设内容与项目《环境影响报告表》及其批复基本一致,已落实了环保"三同时"、环境影响报告表及其批复的各项环保要求,竣工环保验收条件具备。验收资料完整齐全,污染物达标排放的验收监测结论明确。验收工作组认为该项目可以通过竣工环境保护验收。

#### 六、工程投运后的环境管理要求

加强废气、废水管理,确保各项污染物长期稳定达标排放。

宁波帝客汽车配件有限公司

2019年12月25日

宁波帝客汽车配件有限公司在慈溪市周巷镇鲁丁 144 号 实施的年产 100 万把剃须刀生产线项目目前已建成。根据《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),由我局依法对该项目固体废物污染防治设施进行验收。

该项目各类固废分类收集。生活垃圾在厂区内定点收集,然后委托环卫部门清运、处置;塑料边角料、金属边角料收集后外卖综合利用;废皂化液已设置规范的贮存场所,并已委托宁波新泽环保科技有限公司收集转运。

该项目固体废物污染防治设施基本符合环保审批要求, 验收公示期间未接到反对意见,现同意该项目固体废物污染 防治设施通过环保竣工验收。该项目投入正式生产后必须严 格按照环评审批要求,规范处置各类固体废物。

> 宁波市生态环境局 2019 年 12 月 25 日

#### 第三部分 其他需要说明事项

#### 1. 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

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符合环境保护设计规范的要求,编制了环境保护篇章,落实了防止污染和生态破环的措施以及环境保护设施投资概算。

#### 1.2 施工简况

环境保护设施纳入了施工合同,环境保护设施的建设进度和资金得到了保证,项目建设过程中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。

#### 1.3 验收过程简况

宁波帝客汽车配件有限公司年产100万把剃须刀生产线项目于2019年10月开工建设,于2019年10月竣工,2019年11月进行调试。宁波帝客汽车配件有限公司于2019年11月委托浙江亚凯检测科技有限公司对项目提供噪声、废气等项目的监测服务,出具真实的监测数据和监测报告,2019年11月,依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》以及浙江亚凯检测科技有限公司出具"YK1910280801E"检验检测报告,浙江普泽环保科技有限公司编制完成了本项目竣工环境保护验收报告;2019年12月25日,宁波帝客汽车配件有限公司年产100万把剃须刀生产线项目竣工环境保护验收工作组,验收工作组踏勘企业生产现场后,经认真讨论和审查,形成了如下验收意见:经现场查验,《宁波帝客汽车配件有限公司年产100万把剃须刀生产线项目》环评手续齐备,主体工程和配套环保工程建设完备,已基本落实了环保"三同时"、环评报告表的各项环保措施。经检测,污染物均能达标排放。项目具备了竣工环保验收条件,验收工作组原则同意该项目通过竣工环境保护验收。项目具备了竣工环保验收条件,验收工作组原则同意该项目通过竣工环境保护验收。

#### 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

本项目污染物为废气、生活污水、危险固废、生活垃圾、一般固废,企业已建立环保组织机构;企业已建立环保规章制度,完善环境管理台账记录。

#### (2) 环境风险防范措施

本项目环境影响报告表及其审批部门审批决定未要求制定环境风险应急预案, 因此

本项目未制定环境风险应急预案。

(3) 环境监测计划

本建设项目环境影响报告表及其审批部门审批决定未要求制定环境监测计划,因此 本项目无需制定环境监测计划。

- 2.2 配套措施落实情况
  - (1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施,无需说明。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

根据项目环境影响评价报告及批复, 本项目不涉及居民搬迁。

#### 3. 整改工作意见

根据验收意见,本建设项目竣工验收合格,各项环保设施已基本落实到位,无相应整改。

宁波帝客汽车配件有限公司 2019年12月25日