

建设项目环境影响报告表

项 目 名 称：苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目

建设单位（盖章）：苏州皓盛自动化设备有限公司

编制日期：2018 年 6 月

江苏省环境保护厅制

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

1.项目名称——指项目立项批复时的名称，应不超过 30 个字（两个英文字段作一个汉字）。

2.建设地点——指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。

3.行业类别——按国标填写。

4.总投资——指项目投资总额。

5.主要环境保护目标——指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜区、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。

6.结论与建议——给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境造成的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论。同时提出减少环境影响的其它建议。

7.预审意见——由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填。

8.审批意见——由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批

一、建设项目基本情况

项目名称	苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目				
建设单位	苏州皓盛自动化设备有限公司				
法人代表	徐芙蓉		联系人		徐芙蓉
通讯地址	苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号				
联系电话	13564397946	传真	/	邮政编码	215400
建设地点	苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号				
立项审批部门	太仓市发展和改革委员会		批准文号	太发改备[2017]343 号	
建设性质	新建		行业类别及代码	[C3399] 其他未列明金属制品制造	
占地面积 (平方米)	400（系租赁）		绿化面积 (平方米)	依托租赁方	
总投资(万元)	300	其中环保投资(万元)	10	环保投资占 总投资比例	3.3%
评价经费 (万元)	/		预期投产日期	2018 年 8 月	

原辅材料 (包括名称、用量)及主要设施规格、数量

项目主要原辅材料消耗情况见表 1-1，主要原辅材料理化特性情况见表 1-2，主要设备情况见表 1-3：

表 1-1 项目主要原辅材料消耗一览表

序号	原料名称	原料成分	年消耗量 t/a	最大储存量 t/a	来源及运输
1	钢材	/	50	5	国内、汽运
2	液压油	/	0.5	0.1	国内、汽运
3	切削液	/	0.4	0.1	国内、汽运

表 1-2 主要原辅材料理化特性一览表

名称	理化性质	燃烧 爆炸性	毒性毒理
液压油	石油润滑油馏分经脱蜡、溶剂精制及白土处理而得的高闪点 ($\geq 180^{\circ}\text{C}$)、高质量的润滑油	不易燃， 稳定	未见资料报道
切削液	具备良好的冷却性能、润滑性能、防锈性能、除油清洗功能、防腐功能、易稀释特点	不易燃， 稳定	未见资料报道

表 1-3 项目主要设备一览表

序号	名称	规格型号	数量 (台)	备注
1	铣床	5032	1	/
2	铣床	炮塔式 4 号	1	/
3	铣床	炮塔式 6 号	1	/

4	车床	6150	1	/
5	线切割	7735	2	/
6	线切割	7140	2	/
7	车床	6132	2	/
8	数控车床	6150	1	/
9	数控车床	6140	2	/
10	磨床	外圆磨	2	
11	无心磨床	1040	1	
12	台钻	/	1	
13	攻丝机	/	1	
14	加工中心	855	1	
15	平面磨床	7130	1	
16	手摇磨床	/	1	
17	螺杆式空压机	螺杆式	1	

水及能源消耗量

名称	消耗量	名称	消耗量
水（吨/年）	600	燃油（吨/年）	—
电（万度/年）	5	燃气（标立方米/年）	—
生物质（吨/年）	—	其他	—

废水（工业废水□、生活污水☑）排水量及排放去向：

建设项目实行雨污分流、清污分流制。本项目无工艺废水产生及排放，生活污水排放量为 480t/a，经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘；雨水经雨水管收集后进入区域雨水管网，就近排入水体。

放射性同位素和伴有电磁辐射的设施的使用情况：

无

工程内容及规模

1、项目由来

苏州皓盛自动化设备有限公司成立于 2017 年 11 月 15 日，注册地址为苏州市太仓市璜泾镇新民村伍鹿路 8 号，主要从事生产、加工、销售自动化设备、五金制品、机械零部件、冲压件、钣金件、模具；经销机械设备及配件、电子产品、金属材料。本项目租赁苏州市欣盛医疗器械有限公司空置生产厂房进行生产，目前厂房使用权属于太仓市璜泾镇新民村村民委员会所有。

为满足市场需求，苏州皓盛自动化设备有限公司拟投资 300 万元，进行苏州皓盛

自动化设备有限公司新建机械配件项目的建设，建设内容为年产机械配件 1000 套。

本项目属于《国民经济行业分类》（GB/T 4574-2017）中“[C3399]其他未列明金属制品制造”，根据《中华人民共和国环境保护法》（主席令第九号，2015 年 1 月 1 日起施行）、《中华人民共和国环境影响评价法》（2016 年修订）、《建设项目环境保护管理条例》（2017 年版），本项目应进行环境影响评价。根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（环境保护部令第 44 号及修改单）的相关规定，本项目属于“二十二、金属制品业——其他（仅切割组装除外）”，应编制环境影响评价报告表，苏州皓盛自动化设备有限公司委托常熟市常诚环境技术有限公司承担该项目的环境影响评价工作。

2、项目概况

项目名称：苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目

建设单位：苏州皓盛自动化设备有限公司

建设地址：苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号

建设性质：新建

占地面积：400m²

总投资：300 万元，其中环保投资 10 万元

员工情况：项目拟定员工 20 人。

工作安排：全年工作 300 天，白天 8 小时一班制。

建设规模：年产机械配件 1000 套。

本项目产品方案见表 1-4：

表 1-4 产品方案一览表

工程名称（车间、生产装置或生产线）	产品名称	年设计能力	年运行时数
生产车间	机械配件	1000 套/年	全年工作300天，一天8h，年运2400h

3、公用及辅助工程

本项目主体、公用及辅助工程情况见表 1-5：

表 1-5 项目主体、公用及辅助工程情况

类别	建设名称	设计能力	备注
主体工程	生产区	建筑面积 300m ²	位于生产车间北侧
储运工程	原料区	建筑面积 50m ²	从生产车间进行调配
	成品暂存区	建筑面积 50m ²	从生产车间进行调配

	运输		原辅料由供应商通过汽车运输到厂内，产品通过汽车运输到厂外。	/
辅助工程	办公区		建筑面积 30m ²	/
公用工程	给水		生活用水 600t/a	由当地自来水管网提供
	排水		生活污水 480t/a	生活污水经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘
	供电		5 万千瓦时/年	由当地电网提供
环保工程	废水	生活污水	480t/a	经化粪池处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘
	噪声	设备噪声	75-85dB（A），设备减振、厂房隔声	达标排放
	固废	一般固废	建筑面积 10m ²	合理处置，零排放
		危险固废	建筑面积 10m ²	

4、项目周边环境概况及平面布置

本项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，四周均为工业厂房，距离本项目最近的敏感目标为南侧 140 米处的东影村。本项目地理位置图见附图 1，周围环境范围概况图见附图 2。

生产车间内主要功能区为办公区、生产区、危废暂存区、固废堆放区等，平面布局合理，便于生产和生活。项目平面布置图见附图 3。

5、与产业政策及用地相符合性分析

（1）项目行业类别为：[C3399]其他未列明金属制品制造，产品及采用的生产工艺、设备等均不属于国家发展和改革委员会令 2013 第 21 号《产业结构调整指导目录》中鼓励类、限制类、淘汰类项目；不属于《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录》（2012 年本）和《关于修改〈江苏省工业和信息产业结构调整指导目录（2012 年本）〉部分条目的通知》（苏经信产业）[2013]183 号）中鼓励类、限制类、淘汰类项目；不属于《江苏省工业和信息产业结构调整限制、淘汰目录和能耗限额》（苏政办发[2015]118 号文）中规定的限制、淘汰目录和能耗限额类；亦不属于《苏州市产业发展导向目录（2007 年本）》鼓励类、淘汰类和禁止类项目，故为允许类。因此，本项目

符合国家及地方产业政策的规定。

(2) 本项目不属于国土资源部、国家发展改革委制定的《限制用地项目目录(2012 年本)》、《禁止用地项目目录(2012 年本)》，《江苏省限制用地项目目录(2013 年本)》及《江苏省禁止用地项目目录(2013 年本)》中的项目，项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，项目所在地块地类(用途)为工业用地。因此，本项目用地与相关用地政策相符。

6、规划相符性分析

本项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，根据附件用地性质证明材料，项目选址用地为工业用地，属于沙鹿路沿线工业区。

沙鹿路沿线工业区范围是以沙鹿线为主线往岳鹿路方向延伸至湘王路，往北延伸至电镀厂路，根据该工业园的产业定位立足纺织、化纤等产业门类，本项目属于化纤织造加工，符合该工业园的产业定位，因此，本项目用地符合城市发展用地规划和总体规划。

7、与《太湖流域管理条例》和《江苏省太湖水污染防治条例》相符性分析

(1) 根据《太湖流域管理条例》(国务院令 第 604 号)二十八条排污单位排放水污染物，不得超过经核定的水污染物排放总量，并应当按照规定设置便于检查、采样的规范化排污口，悬挂标志牌；不得私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物。

禁止在太湖流域设置不符合国家产业政策和水环境综合治理要求的造纸、制革、酒精、淀粉、冶金、酿造、印染、电镀等排放水污染物的生产项目，现有的生产项目不能实现达标排放的，应当依法关闭。

(2) 根据《江苏省太湖水污染防治条例》(2018 年修订)第四十三条：太湖流域一、二、三级保护区禁止行为：(一)新建、改建、扩建化学制浆造纸、制革、酿造、染料、印染、电镀以及其他排放含磷、氮等污染物的企业和项目，城镇污水集中处理等环境基础设施项目和第四十六条规定的情形除外；(二)销售、使用含磷洗涤剂；(三)向水体排放或者倾倒油类、酸液、碱液、剧毒废渣废液、含放射性废渣废液、含病原体污水、工业废渣以及其他废弃物；(四)在水体清洗装贮过油类或者有毒有害污染物的车辆、船舶和容器等；(五)使用农药等有毒物毒杀水生生物；(六)向水体直接排放人畜粪便、倾倒垃圾；(七)围湖造地；(八)违法开山采石，或者进行破坏林木、植被、水生生物的活动；(九)法律、法规禁止的其他行为。

根据《省政府办公厅关于公布江苏省太湖流域三级保护区范围的通知》（苏政办发〔2012〕221 号）文件，本项目位于太湖三级保护区，应当严格贯彻落实《太湖流域管理条例》（国务院令第 604 号）和《江苏省太湖水污染防治条例》（2018 年修订）中的相关条例。

本项目为机械配件生产，行业类别为：[C3399]其他未列明金属制品制造，不属于造纸、制革、酒精、淀粉、冶金、酿造、印染、电镀等排放水污染物的生产项目，且本项目只有生活污水排放，无生产废水排放，经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘，不属于太湖流域三级保护区的禁止行为，不在《太湖流域管理条例》（国务院第 604 号令，2011.9.19）和《江苏省太湖水污染防治条例》中规定的禁止建设项目之列。因此，本项目符合《太湖流域管理条例》（国务院令第 604 号）和《江苏省太湖水污染防治条例》（2018 年修订）的相关规定。

8、与《江苏省生态红线区域保护规划》相符性分析

查《省政府关于印发江苏省生态红线区域保护规划的通知》（苏政发〔2013〕113 号），项目所在区域生态红线区域见表 1-6 和附图 5：

表 1-6 项目所在区域生态红线

红线区域名称	主导生态功能	红线区域范围		面积 (km ²)	距本项目最近距离 (m)
		一级管控区	二级管控区	总面积	
长江（太仓市）重要湿地	湿地生态系统保护	/	上游白茆口至下游 3500 米，以及浏河饮用水源地二级保护区上游至上海宝山交界范围内的长江水域（不包括浏河饮用水源地保护区）	44.89	3000

由上表可知，本项目所在地不在江苏省生态红线区域范围内。

9、与“两减六治三提升”专项行动相符性分析

本项目为机械配件生产，行业类别为[C3399]其他未列明金属制品制造，本项目产生的生活污水经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘，对周边水环境无影响。因此，本项目与“两减六治三提升”专项行动相符。

10、与“三线一单”相符性分析

表 1-6 “三线一单”符合性分析

内容	符合性分析
----	-------

生态保护红线	本项目所在地苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，距项目较近的生态红线区域为长江（太仓市）重要湿地，为二级管控区，位于项目西北侧 3000m，不在其管控区范围内。
资源利用上线	本项目利用现有厂房，不新增土地，在营运过程中会消耗一定量的电、水等资源，资源消耗量相对区域资源利用总量较少，符合区域资源利用上线要求。
环境质量底线	本项目所在地的环境质量较好，能满足功能区划要求。项目排放的废气及固废均较少，对环境质量的影晌较小。本项目的建设不触及区域的环境质量底线。
环境准入负面清单	本项目所在地苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，符合璜泾镇规划要求，不属于环境准入负面清单中的产业。

项目环保投资情况见表 1-7:

表 1-7 环保投资一览表

污染源	环保设施名称	环保投资（万元）	数量	处理能力	处理效果
废水	化粪池	1	1 个	—	生活污水预处理
噪声	隔声减震措施	5	—	单台设备总体消声 25dB(A)	厂界噪声达标
固废	固废堆场	1	1 座	25 m²	安全暂存
	危废处置	3	1 座	25 m²	安全暂存
合计		10	—	—	—

与本项目有关的原有污染情况及主要环境问题:

本项目为新建项目，租赁闲置厂房，无与本项目有关的原有污染情况。

二、建设项目所在地自然环境社会环境简况

自然环境简况（地形、地貌、地质、气候、气象、水文、植被、生物多样性等）：

1、地理位置

太仓市位于江苏省南部，长江口南岸。地处东经121°12′、北纬31°39′。东濒长江，与上海崇明岛隔江相望，南临上海市宝山区、嘉定区，西连昆山市，北接常熟市。总面积822.9平方公里，水域面积285.9平方公里，陆地面积537平方公里。土地总面积8.23公顷，耕地面积3.43万公顷。太仓市辖太仓港经济开发区、7个镇、人口约46.38万人。

璜泾镇位于太仓市的最北部，是市区的卫星镇，距离市区约23公里左右，面积83.44km²，设2个管理区、辖13村、4个社区，常住人口6.5万人，流动人口4多万人。其接受市区的辐射，以加弹业为主，是“中国化纤加弹名镇”、“中国加弹第一镇”、“江南丝竹第一镇”，是长江入海口南岸的一颗璀璨明珠。

本项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号，地理位置图见附图1。

2、地形、地貌、地质

建设项目地处长江三角洲平原中的沿江平原，全境地形平坦，自东北向西南略呈倾斜。东部为沿江平原，西部为低洼圩区。地面高程：东部 3.5m-5.8m（基准：吴淞零点），西部 2.4m-3.8m。地质上属新华夏系第二隆起带，淮阳山字形构造宁镇反射弧的东南段。区内断裂构造规模不大，基底构造相对稳定。新构造运动主要表现为大面积的升降运动，差异不大，近期呈持续缓慢沉降。

该地区的地层以深层粘土层为主，主要状况为：

- （1）表层为种植或返填土，厚度 0.6 米-1.8 米左右。
- （2）第二层为亚粘土，色灰黄或灰褐，湿度饱和，0.3-1.1 米厚。
- （3）第三层为淤质亚粘土，呈青灰色，湿度饱和，密度高，厚度为 0.5 米-1.9 米，地耐力为 100-120KPa。
- （4）第四层为轻亚粘土，呈浅黄，厚度在 0.4 米-0.8 米，地耐力为 80-100Kpa。
- （5）第五层为粘土，少量粉砂，呈灰黄色或青色，湿度高，稍密，厚度为 1.1km 左右，地耐力约为 120-140kPa。

3、气候、气象

建设项目所在地区具有明显的亚热带季风气候特征，年均无霜期 232 天；年平均降水量 1064.8mm，年平均降雨日为 129.7；年平均气温 15.3℃，极端最高气温 37.9℃，

极端最低气温-11.5℃，年平均相对湿度 81%，处于东南季风区域，全年盛行东南风，风向频率为 12%，最少西南风，风向频率 3%，年均风速 3.7m/s，实测最大风速 29m/s。平均大气压 1015 百帕，全年日照 2019.3 小时。其主要气象气候特征见表 2-1：

表 2-1 主要气象气候特征

项 目		数值及单位(出现年份)
气 温	年平均气温	15.3℃
	历年极端最高气温	37.9℃(1966 年 8 月 7 日)
	历年极端最低气温	-11.5℃(1977 年 1 月 31 日)
风 速	年平均风速	3.5m/s
气 压	年平均气压	1015.8m
	极端最低年平均气压	990.5mm
	极端最高年平均气压	1040.6mm
降 水	历年平均降水量	1064.8mm
	历年最大降水量	1563.8mm(1960)
	历年最大日降水量	229.6mm(1960 年 8 月 4 日)
湿 度	年平均相对湿度	80%
	最高湿度	87%（1965 年 8 月）
	最小相对湿度	63%（1972 年 12 月）
雾 日	年平均雾日	28d
	年最多雾日	40d
	年最小雾日	17d
风 向 和风频	全年主导风向	E15.1%
	冬季主导风向	NW12.9% E12.9%
	夏季主导风向	SE17.6%

项目所在地太仓市风玫瑰图如图 2-1。

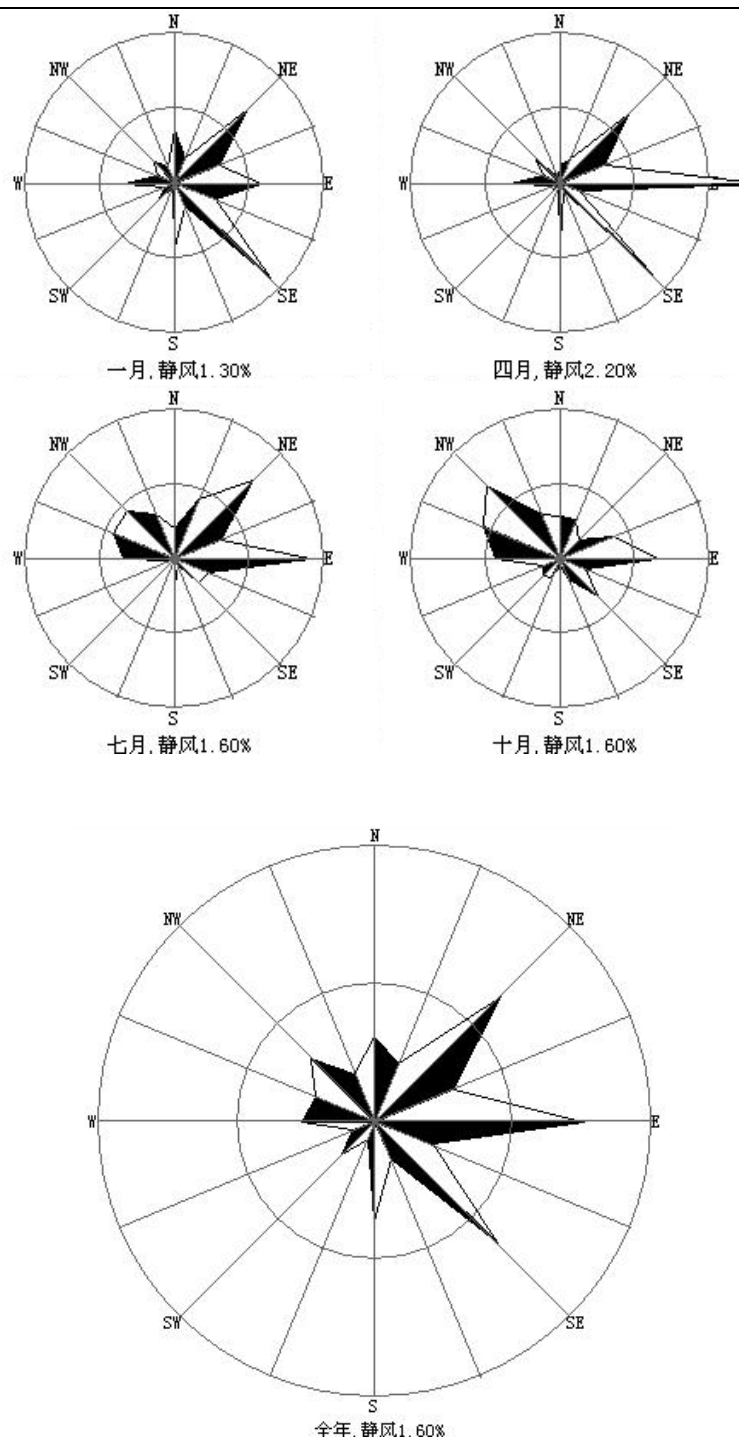


图 2-1 太仓市风玫瑰图

4、水文条件

太仓市濒临长江，由于受到长江口潮汐的影响，太仓境内的内河都具有河口特征，河水的潮汐运动基本与长江口的潮汐运动一致。长江口是一个中等强度的潮汐河口，长江南支河段是非正规半日潮，每天二涨二落。本项目附近河段潮位变化特征：各月平均高潮位与低潮位在数值上很接近，潮位的高低与径流的大小关系不大，高、低潮

位的年际变化也不大，年内月平均高潮位以9月最高、8月次之、7月居第3位。根据附近江边七丫口水文站的潮位资料分析，本段长江潮流特征如下：

平均涨潮流速：0.55m/s，平均落潮流速：0.98m/s；

涨潮最大流速：3.12m/s，涨潮最小流速：0.12m/s；

落潮最大流速：2.78m/s，落潮最小流速：0.62m/s。

5、植被、生物多样性

建设项目地区属北亚热带落叶与常绿阔叶混交林带，由于农业历史悠久，天然植被很少，主要为农作物和人工植被。种植业以粮（麦子、水稻）、油、棉等作物为主，还有蔬菜等。畜牧业以养猪、牛、羊、鸡、鸭为主；此外，宅前屋后和道路、河道两旁种植有各种林木和花卉，林业以乔木、灌木等绿化树种为主，本地区无原始森林。

沿江沼泽、坑塘及洲滩尾部等为水生动物产卵、觅食的场所。

长江渔业水产资源丰富，有淡水种、半咸水种、近河口种和近海种四大类型，鱼类以鲤科为主，还有鲥鱼、刀鱼、河鲚、中华鲟等珍贵鱼类。另有软体动物、甲壳类动物和白鳍豚等珍稀濒危动物。

社会环境简况(社会经济结构、教育、文化、文物保护等)：

1、社会环境简况

2016 年全市实现地区生产总值、公共财政预算收入、工业总产值分别突破一千亿元、一百亿元、两千五百亿元大关。太仓工业门类齐全，精密机械、汽车零部件、石油化工等主导产业优化升级，新材料、新能源、高端装备制造、生物医药等新兴产业蓬勃发展。服务业增加值占地区生产总值的比重达 46.5%，港口物流、现代金融、文化创意、休闲旅游等特色产业鲜明。太仓 现代农业、休闲农业融合发展，获评国家级现代农业示范区。太仓被评为长三角最具发展活力的地区之一，综合实力连续多年位列全国百强县（市）前十名。

2、教育、文化、社会保障

璜泾学校教育的历史，先追溯到前清塾学：有经费来源于地租免交学费的义塾；有富家请门馆先生的家塾；有个人设馆授徒的私塾。清乾隆十七年（1752 年）乡人就在“文昌宫”创设义塾，为文人学士会文讲学的处所。富绅为培养本族子女设的家塾有：薛家桥的顾氏家塾（今园林路与新华街交接处南端的转角地段）；镇北长泾的戴氏家塾（今前进村一组）。为民间教读的私塾和较有名的塾师（塾址注今街名）有：新农

街杨仲良；中心街唐羲人；互助街陆渊静、陈楚才、钱似兰；建中街唐秋渠；团结街仇湛姗、程星彩；胜利街陆敦；建设街孙竹如；生产街魏远亭、郁厚生、郁三宝、邵徵久、王树森、陆诵芬。私塾可随意开设、停歇。规模较大者，有学生一、二十人，规模小者仅七、八人，教学内容主要有识字、写字、珠算和传统伦理道德等。从识天、地、君、亲、师方块字开始，循序而读《三字经》《神童》《千字文》《百家姓》《千家诗》《孝经》《幼学》《四书》《五经》等，女生加读《烈女传》。民国期间，大都采用学校课本作教材。教育内容，新旧结合。镇上习商者居多，兼学珠算、尺牍（书信范本）等。注重个别教育，背诵课文，练习写字。致送塾师的酬金，按教学进度而递增。例如“把笔”（塾师让学生站在自己坐身前教他握笔写字）、“开讲”“开笔”（开始讲解和学做诗文），全年约有 5~6 元至 20 余元大洋，贫困者酌减，分端午、中秋、年节三期致送。

文化艺术大镇—璜泾。璜泾镇具有丰厚文化积淀和浓郁艺术氛围，历来崇文尚教，古塔名刹留存，丝竹民乐发达，书画艺术盛行，是省群众文化先进乡镇，民乐之乡、桥牌之乡、武术之乡。据史书记载璜泾早在晋代即为集市，镇域内明清古建筑群及拥有 300 余年历史的西塔至今存留完好。各项文化事业蓬勃发展，拥有民乐、桥牌、舞蹈、戏曲四大文化品牌，拥有少儿及成人民乐队，老年人艺术团，“江南丝竹”是璜泾的特色文化。各类文艺团队共 33 支，演出人员近千人，少年民乐队在参加国内外比赛演出中屡获佳绩。成功举办璜泾民企文化节、村企文化节、“百团大展演”等群众性文体活动，荣获“中国民间文化艺术之乡”、“江苏省公共文化服务体系示范区”称号。拥有百年校史的璜泾荣文艺术学校则是弘扬江南丝竹文化的摇篮，被教育部誉为“乡村艺术教育之花”。

就业培训、劳动监察等工作有效开展，镇社保所荣获“江苏省首批创业示范岗”。弱势群体关爱工作成效显著，全镇在册各类低保对象 623 户 833 人，全年共发放各类固定民政对象经费 685.91 万元。在全市范围内首创“社会救助联动机制”，成立了苏州市首家“残疾人创业就业促进会”。流动人口一站式服务、“连心家园”、0-3 岁科学育儿工作取得阶段性成效。

3、交通

璜泾镇濒临长江，接轨上海，呼应苏州，接壤常熟，具有沿江沿沪、依托港口的独特优势。水陆空交通便捷：陆路邻沪嘉浏、苏嘉杭、苏昆太、沿江等高速公路入口，

接 204、312 国道、锡太、沪太一级公路，太海汽渡贯通长江南北；航空距上海虹桥机场 60 分钟路程，浦东机场 90 分钟路程；水运经长江达国内各口岸，依太仓港连接国际航运。拥有 11 公里长江黄金岸线，是上海港配套干线大港、国家一类口岸太仓港的规划区。

4、文物保护

建设项目 1000m 范围内无文物保护单位。

三、环境质量状况

建设项目所在区域环境质量现状及主要环境问题

根据《江苏省地表水（环境）功能区划》中的有关内容，项目污水最终纳污河流三漫塘水质功能为Ⅳ类水体；根据太仓市环境保护规划的大气功能区划项目所在区域的大气环境划为二类功能区；根据《太仓市城市总体规划》（2010-2030）可知，项目所在区域声环境功能为2类区。

1、环境空气

根据太仓市环境监测站2016年太仓市环境空气质量监测数据统计，太仓市空气环境质量见表3-1：

表 3-1 环境空气质量现状监测 单位：mg/m³

污染因子	SO ₂		PM ₁₀		NO ₂	
	日均浓度	年均浓度	日均浓度	年均浓度	日均浓度	年均浓度
现状值	0.013~0.039	0.032	0.046~0.267	0.084	0.015~0.045	0.046
标准值	0.15	0.06	0.15	0.07	0.08	0.04
是否达标	是	是	否	否	否	否

根据2016年太仓市环境空气质量监测数据统计及《环境空气质量标准》（GB3095-2012）的二级标准限值，太仓市SO₂浓度日均值和年均值全部达标；NO₂浓度日均值超标4天，年均值超标；PM₁₀浓度日均值超标27天，年均值超标。太仓市的环境空气污染源主要是企业废气和汽车尾气，按照相关大气行动规划太仓市进行企业废气和汽车尾气治理以使环境空气质量全部达标。

2、地表水环境

项目纳污水体为三漫塘。本项目引用《太仓市天丝利塑化有限公司建设汽车零部件项目》环评期间对三漫塘的水质现状监测数据进行评价，监测时间为2016年3月25日-3月27日，监测断面为三漫塘-璜泾镇污水处理厂排污口下游1000米，监测期间水环境质量监测结果见表3-2。：

表 3-2 地表水环境质量现状监测 单位：mg/L（pH无量纲）

监测点位	监测日期	监测因子							
		水温 ℃	pH	化学需 氧量	高锰酸 盐指数	SS	氨氮	总磷	石油 类
W1 璜泾 镇污水处 理厂排污 口上游 500m	最大值	10.7	8.34	27	9.4	12	0.852	0.27	0.11
	最小值	7.9	7.62	24	7.4	8	0.450	0.18	0.02
	平均值	9.2	8.01	25	8.5	10	0.688	0.23	0.06
	超标 率%	—	0	0	0	0	0	0	0

W2 璜泾镇污水处理厂排污口下游1000m	最大值	10.7	8.41	30	9.8	15	0.971	0.28	0.20
	最小值	7.9	7.74	25	7.6	9	0.554	0.24	0.03
	平均值	9.2	8.02	28	8.8	12	0.821	0.27	0.11
	超标率%	—	0	0	0	0	0	0	0

监测结果表明：三漫塘各监测因子均满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅳ类标准要求；SS 满足参照执行的水利部试行标准《地表水资源质量标准》（SL63-94）四级标准。

3、声环境质量

评价期间对建设项目所在地声环境进行了现状监测。监测时间：2018 年 6 月 18 日昼间、夜间各一次；监测点位：厂界外 1 米。监测结果见表 3-3：

表 3-3 声环境质量现状监测

监测时间 监测点位	2018 年 6 月 18 日		备注
	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)	
东厂界外 1m	55.7	46.1	2 类
南厂界外 1m	53.5	45.2	
西厂界外 1m	51.9	44.4	
北厂界外 1m	52.2	45.6	

监测结果表明：项目所在厂界四周声环境满足《声环境质量标准》（GB3096—2008）中的 2 类标准限值。

主要环境保护目标（列出名单及保护级别）：

经现场实地调查，本项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，有关水、气、声、生态环境保护目标及要求见下表：

表 3-4 建设项目主要环境保护目标

环境要素	环境保护对象名称	方位	距离(m)	规模	环境功能
空气环境	东影村	S	140	20 户（60 人）	《环境空气质量标准》 （GB3095-2012）二类区
	蒋家宅	NW	160	3 户（9 人）	
	横浜村	SW	300	10 户（30 人）	
水环境	新泾河	S	170	小河	《地表水环境质量标准》 （GB3838-2002）Ⅳ类水体
	关皇塘	E	350	小河	
	三漫塘（纳污水体）	W	2200m	中河	
声环境	厂界四周	—	—	—	《声环境质量标准》 （GB3096-2008）表 1 中 2 类 区标准
	东影村	S	140	20 户（60 人）	
	蒋家宅	NW	160	3 户（9 人）	
生态环境	长江（太仓市）重要湿地	NW	3000	总面积 44.89km ²	水源水质保护

注：本项目位于太湖流域三级保护区范围内。

四、评价适用标准

环境
质量
标准

1、大气环境质量标准

根据太仓市环境保护规划的大气功能区划，项目所在区域为二类功能区要求，SO₂、NO₂、NO_x、TSP、PM₁₀ 执行《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中二级标准，具体标准见表 4-1：

表 4-1 环境空气质量标准

污染名称	取值时间	浓度限值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	依据
SO ₂	年平均	60	《环境空气质量标准》 (GB3095-2012) 中的二级标准
	24 小时平均	150	
	1 小时平均	500	
NO _x	年平均	50	
	24 小时平均	100	
	1 小时平均	250	
NO ₂	年平均	40	
	24 小时平均	80	
	1 小时平均	200	
PM ₁₀	年平均	70	
	24 小时平均	150	
TSP	年平均	200	
	24 小时平均	300	

2、地表水环境质量标准

本项目纳污水体为三漫塘，项目东侧关皇塘，南侧新泾河，根据《江苏省地表水（环境）功能区划》（苏政复[2003]29 号），三漫塘水质和关皇塘、新泾河执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅳ类标准，SS 执行《地表水资源质量标准》四级标准。具体标准见表 4-2：

表 4-2 地表水环境质量标准限值表

污染物指标	单位	Ⅳ类标准限值
pH 值	无量纲	6~9
COD	mg/L	30
氨氮		1.5
总磷(以 P 计)		0.3（湖、库 0.1）
总氮(以 N 计)		1.5
SS		60
高锰酸盐指数		10
石油类		0.5

3、声环境质量标准

本项目所在区域执行《声环境质量标准》（GB3096-2008）中 2 类区标准，

	具体标准见表 4-3:								
	表 4-3 声环境质量标准 单位: dB (A)								
	<table><tr><th rowspan="2">声环境功能区类别</th><th colspan="2">时段</th></tr><tr><th>昼间</th><th>夜间</th></tr><tr><td>2 类</td><td>60</td><td>50</td></tr></table>	声环境功能区类别	时段		昼间	夜间	2 类	60	50
	声环境功能区类别		时段						
昼间		夜间							
2 类	60	50							

污
染
物
排
放
标
准

1、废水排放标准

本项目产生的生活污水经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘。废水中污染因子 pH、COD 和 SS 执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，氨氮、总氮（以 N 计）和总磷（以 P 计）执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）B 等级标准，璜泾镇污水处理厂尾水排放执行《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》（DB32/1072-2007）表 2 标准及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准。具体标准见表 4-4:

表 4-4 废污水排放标准限值表

排放口名称	执行标准	取值 表号及级别	污染物指标	单位	最高允许排放浓度
厂排口	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准	表 4	pH	/	6~9
			COD	mg/L	500
			SS		400
	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）	表 1B 级	氨氮	mg/L	45
			总磷（以 P 计）		8
			总氮（以 N 计）		70
污水处理厂排口	《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》（DB32/1072-2007）	表 2	COD	mg/L	50
			氨氮		5（8）*
			总磷		0.5
			总氮		15
	《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB1891-2002）	表1一级A等级	pH	—	6~9
			SS	mg/L	10

备注: *括号外数值为水温>12℃时的控制指标，括号内数值为水温≤12℃时的控制指标。

2、废气排放标准

本项目无废气产生。

3、噪声排放标准

本项目营运期噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 2 类标准。具体标准见表 4-5:

表 4-5 工业企业厂界环境噪声排放标准		单位：dB（A）	
时段功能区 类别	昼间	夜间	
2 类	60	50	

4、固体废弃物

本项目固体废物处理和处置执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）（2013 修正）、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）（2013 修正）和《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中的有关规定。

1、总量控制因子和排放指标

根据《国家环境保护“十三五”规划基本思路》，“十三五”将工业烟粉尘、总氮、总磷、挥发性有机物四种污染物纳入总量控制范围。根据苏环办[2011]71号“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”文件要求，COD、NH₃-N、SO₂、NO_x 应按照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执行。

结合项目排污特征，确定项目总量控制因子。

水污染物总量控制因子：COD、NH₃-N，其他因子为总量考核因子。

2、污染物总量控制指标见表 4-6。

表 4-6 污染物总量控制指标

单位 t/a

类别	污染物名称	产生量 (t/a)	削减量 (t/a)	排放量 (t/a)		申请总量
				接管量	排入外环境量	
生活 污水	水量	480	0	480	480	—
	COD	0.192	0.0384	0.1536	0.024	0.1536
	SS	0.144	0.024	0.12	0.0048	—
	NH ₃ -H	0.0144	0	0.0144	0.0024	0.0144
	总磷	0.0024	0	0.0024	0.00024	—
	总氮	0.0192	0	0.0192	0.0072	—
固废	一般工业固废	1.1	1.1	0		—
	生活垃圾	6	6	0		—
	危险废物	0.7	0.7	0		—

总量平衡方案：

(1) 废水

本项目产生的生活污水经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处

理，在入璜泾镇污水处理厂内平衡。

(2) 固废

固废零排放。

五、建设项目工程分析

运营期

工艺流程及产污环节：

根据建设方提供资料，本项目主要进行机械配件生产加工的生产，各产品生产工艺一致，具体生产工艺如下。

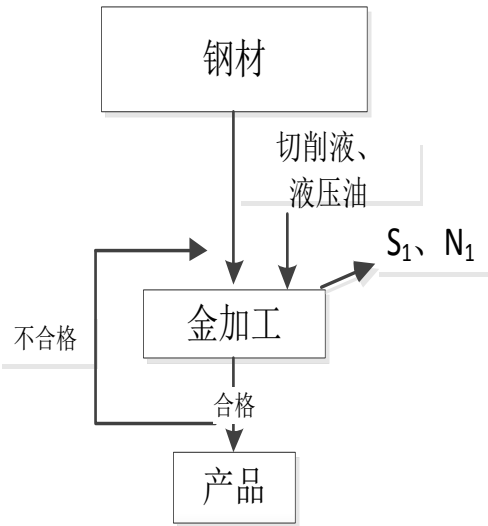


图 5-1 建设项目生产工艺流程图

工艺流程简述

将购买的钢材放置在铣床、CNC（加工中心）、磨床、数控车床等设备上对原材料进行金属加工处理，加工过程中使用切削液进行循环冲洗，防止加工过程中产生的边角料和碎屑溅出设备。金加工过程中产生的固废定期收集后外卖综合利用。切削液、液压油循环一定次数后由企业收集，定期委托有资质的单位回收处理。

污染物产生环节汇总表 5-1。

表 5-1 污染物产生环节汇总表

类别	代码	产生工序、设备	主要污染物	产生规律
噪声	N ₁	金加工	机械噪声	间断
固废	S ₁	金加工	边角料	间断
	S ₂	金加工	废切削液	间断
	S ₃	金加工	废液压油	间断
	S ₄	生产过程	废包装材料	间断
	S ₅	职工生活	生活垃圾	间断

污染源分析：

1、废气

本项目生产过程中使用切削液进行循环冲洗，有效抑制加工过程中金属碎屑飞溅，少量飞溅出的金属粉尘，由于粒径较大，在空气中会快速沉降，不会造成环境空气质量污染，因此本项目生产过程中无废气产生。

2、废水

本项目产生的废水为生活污水，项目共有职工 20 人，根据《江苏省工业、服务业和生活用水定额(2014 年修订)》可知，职工人均用水量取 100L/d，年工作 300 天，则职工生活用水量为 600t/a，排水系数取 0.8，生活污水排放量为 480t/a，经化粪池处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘。

本项目废水产生及排放情况见下表 5-2，水平衡见图 5-2。

表 5-2 本项目主要水污染物产生及排放情况

种类	污水量 t/a	污染物名称	污染物产生量		处理措施	污染物排放量		排放方式与去向
			浓度 mg/L	产生量 t/a		浓度 mg/L	排放量 t/a	
生活污水	480	COD	400	0.192	化粪池	320	0.1536	近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘
		SS	300	0.144		250	0.12	
		氨氮	25	0.0144		25	0.0144	
		TP	5	0.0024		5	0.0024	
		TN	40	0.0192		40	0.0192	

项目水平衡见图 5-2：

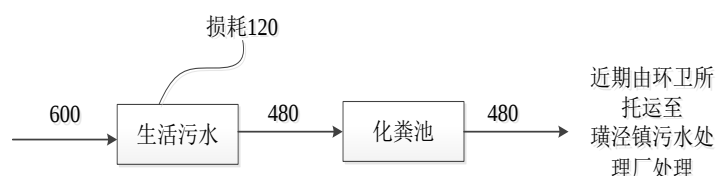


图 5-2 本项目水平衡图 (t/a)

3、噪声

本项目噪声主要由铣床、磨床、数控车床、空压机等设备运行时产生，单台设备噪声源强在75-85dB（A）左右，具体噪声源见表5-3：

表5-3 本项目设备噪声产生情况

序号	设备名称	数量 (台)	等效声级 dB (A)	治理措施	排放方式	距厂界最近 距离 m
1	铣床	3	85	隔声、减振	室内间歇	15 (W)
2	线切割	4	80	隔声、减振	室内间歇	25 (W)
3	车床	3	75	隔声、减振	室内间歇	15 (W)
4	数控车床	3	80	隔声、减振	室内间歇	20 (E)

5	磨床	5	80	隔声、减振	室内间歇	20 (W)
6	台钻	1	80	隔声、减振	室内间歇	20 (W)
7	攻丝机	1	75	隔声、减振	室内间歇	10 (W)
8	加工中心	1	80	隔声、减振	室内间歇	20 (E)
9	螺杆式空压机	1	85	隔声、减振	室内间歇	10 (W)

4、固体废物

本项目固体废物主要包括金加工过程中产生的边角料、废切削液、废液压油和废包装桶；生产过程中产生的废包装材；员工生活产生的生活垃圾。

边角料：本项目金加工过程中产生的边角料，类比同行业相关资料，边角料的产生量约占原材料用量的 2%，本项目原材料年用量为 50t，则边角料的产生量约为 1t/a，边角料由企业收集后外售处理。

废切削液：本项目金加工过程中使用的切削液循环使用，根据企业提供资料，废切削液的产生量约为使用量的 50%，切削液年用量为 0.4t/a，则废切削液的产生量为 0.2t/a，定期收集后委托有资质的单位处理。

废液压油：本项目金加工过程中使用的液压油循环使用，根据企业提供资料，废液压油的产生量约为使用量的 80%，液压油年用量为 0.5t/a，则废液压油的产生量为 0.4t/a，定期收集后委托有资质的单位处理。

废包装桶：根据企业提供资料，切削液、液压油使用过程中产生的废包装桶量约为 0.1t/a。

废包装材料：类比同行业相关资料，废包装材料的产生量约为 0.1t/a，收集后外售处理。

生活垃圾：项目劳动定员 20 人，生活垃圾按 1kg/（人 d）计，年工作 300 天，则员工生活垃圾产生量为 6t/a。

根据《固体废物鉴别标准 通则》（GB34330-2017）规定，对项目产生的副产物是否属于固体废物，给出的判定依据及结果见表 5-4：

表 5-5 副产物产生情况汇总表

序号	副产物名称	产生工序	形态	主要成分	预测产生量 (t/a)	种类判断		
						固体废物	副产品	判定依据
1	边角料	金加工	固态	废金属	1	√	—	《固体废物鉴别标准 通则》（GB34330-2017）
2	废切削液	金加工	液态	水性化学品复合物	0.2	√	—	
3	废液压油	金加工	液态	废矿物油	0.4	√	—	
4	废包装桶	金加工	固态	废铁桶	0.1	√	—	
5	废包装材料	生产过程	固态	废纸箱等	0.1	√	—	
6	生活垃圾	日常生活	固态	生活废物	6.0	√	—	

由上表 5-5 可知，本项目生产过程无副产品产生。本项目产生的固体废物名称、类别、属性和数量等情况汇总见下表 5-6。同时，根据《国家危险废物名录》（2016 年），判定其是否属于危险废物。

表 5-6 固体废物分析结果汇总表

序号	固体废物名称	属性	产生工序	形态	主要成分	危险特性鉴别方法	危险特性	废物类别	废物代码	产生量 (t/a)	利用处置方式
1	边角料	一般固废	金加工	固态	废金属	《国家危险废物名录》（2016 年）	—	86	—	1	集中收集外售处理
2	废切削液	危险废物	金加工	液态	水性化学品复合物		T	HW09	900-006-09	0.2	委托有资质单位处理
3	废液压油	危险废物	金加工	液态	废矿物油		T、I	HW08	900-218-08	0.4	委托有资质单位处理
4	废包装桶	危险废物	金加工	固态	废铁桶		T、In	HW49	900-041-49	0.1	委托有资质单位处理
5	废包装材料	一般固废	生产过程	固态	废纸箱等		—	86	—	0.1	集中收集外售处理
6	生活垃圾	一般固废	日常生活	固态	生活废物		—	99	—	6.0	由环卫部门定期清运

根据《建设项目危险废物环境影响评价指南》，项目危险废物的名称、数量、类别、形态、危险特性和污染防治措施等内容，详见表 5-7：

表 5-7 危险废物汇总表

序号	危险废物名称	危险废物类别	危险废物代码	产生量(t/a)	产生工序及装置	形态	主要成分	有害成分	产废周期	危险特性	污染防治措施	
											贮存方式	处置或利用方式
1	废切削液	HW09	900-006-09	0.2	金加工	液态	水性化学品复合物	水性化学品复合物	1个月	T	厂内转运至危废暂存间，分区贮存	委托有资质单位回收处理
2	废液压油	HW08	900-218-08	0.4	金加工	液态	废矿物油	废矿物油	1个月	T、I	厂内转运至危废暂存间，分区贮存	委托有资质单位回收处理
3	废包装桶	HW49	900-041-49	0.1	金加工	固态	废铁桶	废矿物油、水性化学品复合物	1个月	T、In	厂内转运至危废暂存间，分区贮存	委托有资质单位回收处理

六、建设项目主要污染物产生及预计排放情况

种类	排放源 (编号)	污染物 名称	产生 浓度 mg/m ³	产生 量 t/a	排放 浓度 mg/m ³	排放 量 t/a	排放去向	
大气 污染 物	/	/	/	/	/	/	/	
水污 染物	生活垃圾	污染物 名称	废水量 t/a	产生 浓度 mg/L	产生 量 t/a	排放 浓度 mg/L	排放 量 t/a	排放去向
		COD	480	400	0.192	320	0.1536	经化粪池处理后,近期由 环卫所定期托运至璜泾 镇污水处理厂处理,待 市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理,处理达标后尾 水最终排入三漫塘。
		SS		300	0.144	250	0.12	
		氨氮		25	0.0144	25	0.0144	
		TP		5	0.0024	5	0.0024	
		TN		40	0.0192	40	0.0192	
固体 废物	类别	产生量 t/a	处置量 t/a	综合利用量 t/a		外排 量 t/a	备注	
	边角料	1	1	/		0	/	
	废切削液	0.2	0.2	/		0	/	
	废液压油	0.4	0.4	/		0	/	
	废包装桶	0.1	0.1	/		0	/	
	废包装材 料	0.1	0.1	/		0	/	
	生活垃圾	6.0	6.0	/		0	/	
噪声	本项目噪声主要为 CNC（加工中心）、数控立式车床等设备运行时产生，单台设备噪声源强在 75-85dB（A）左右。							
其他	主要生态影响（不够时可另附页） 无							

七、建设项目环境影响分析

施工期环境影响简要分析:

本项目使用已有厂房，无土建施工过程，只要进行简单的设备安装，施工时间短，对外环境影响小，具体分析如下：

1、环境空气影响分析：

(1) 大气污染物分析：

大气污染物主要来源于安装设备时产生的扬尘和进出公司的车辆排放的汽车尾气。施工期扬尘的主要来源为现场堆放、设备材料现场搬运及堆放、施工垃圾的清理及堆放和运输车辆造成的现场道路的扬尘。施工期间扬尘污染具有如下特点：流动性、瞬时性、无组织排放。

此外，运输车辆的进出和施工机械运行中，都将产生地面扬尘和废气排放，使空气中 CO、TSP 及 NO_x 浓度有所增加，但局限在施工现场周围邻近区域。

(2) 项目方在施工期采取的防治措施

①加强施工区的规划管理，防止生产设备在装卸、堆放、过程中的粉尘外逸。堆场应定点定位，并采取防尘、抑尘措施，如在大风天气，对散料堆场采用水喷淋防尘。

②运输车主要进出的主干道应定期洒水清扫。

③加强运输管理，坚持文明装卸。

④运输车主要进出的主干道应定期洒水清扫。

⑤加强对机械、车辆的维修保养，禁止以柴油为燃料的施工机械超负荷工作，减少污染物的排放。

⑥加强对施工人员的环保教育，提高全体施工人员的环保意识，坚持文明施工、科学施工。

(3) 项目方采取相应措施后，施工期大气污染物对周围大气环境的影响较小，项目所在区域的大气环境仍能满足二类功能区的要求。

2、地表水环境影响分析：

由于不用进行土建，在施工期遇大雨天气不会造成水土流失，因此无施工期含大量悬浮固体的雨水产生；本项目施工期废水排放主要是设备安装工人产生的生活污水，生活污水主要含悬浮物、COD 和动植物油类等。由于设备安装所需

要的工人较少，因此废水排放量少，该废水经化粪池处理后，由环卫工人定期清运，对地表水环境影响较小。

施工期的水污染物对附近水体的影响较小。

3、声环境影响分析：

设备安装和装修期间，各种施工机械运行都将产生不同程度的噪声污染，对周围环境造成一定的影响。各种施工车辆的运行也会引起道路沿线噪声超标。

施工期噪声环保对策建议：

(1) 执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)对施工阶段的噪声要求，禁止在夜间施工。

(2) 工地周围设立维护屏障，同时也可在高噪声设备附近加设可移动的简易隔声屏，尽可能减少设备噪声对环境的影响。

(3) 加强施工区附近交通管理，避免交通堵塞而引起的车辆鸣号。

(4) 控制施工噪声对周围的影响，《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)表 1 的要求，白天场地边界噪声不应超过 70dB (A)，夜间须低于 55dB (A)。

项目方采取相应措施后，施工期的噪声对周围环境的影响较小，项目所在区域的声环境仍满足 2 类功能区的要求。

4、固体废物影响分析：

施工期产生的固体废弃物主要为废弃的垃圾以及各类装修材料的包装箱、袋等。包装物基本上回收利用或销售给废品收购站，垃圾将由环卫部门统一拉走处理。因此，上述废弃物不会对周围环境产生较大影响。

项目方采取相应措施后，施工期的固体废弃物对保护目标的影响较小。

综上，项目施工期历时短、影响小，在采取各项污染防治措施后，对周围环境影响较小。随着施工期的结束，这些影响因素都随之消失。

营运期环境影响分析:

1、废气

本项目生产过程中使用切削液进行循环冲洗,有效抑制加工过程中金属碎屑飞溅,少量飞溅出的金属粉尘,由于粒径较大,在空气中会快速沉降,不会造成环境空气质量污染,因此本项目生产过程中无废气产生,不会对周边大气环境造成影响。

2、废水

项目营运期间废水为职工生活污水。生活污水产生量为480t/a,主要污染物排放浓度为COD: 320mg/L, SS: 250mg/L, 氨氮: 25mg/L, TP: 5mg/L, TN: 40mg/L。生活污水经化粪池预处理后,近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理,待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理,处理达标后尾水最终排入三漫塘。

太仓市璜泾镇污水处理厂选址位于璜泾镇弥陀寺北侧 200 米处,建设规划设计能力为日处理污水 2 万吨。现状服务人口 3.6 万人。污水处理厂的服务范围主要是璜泾中心镇区区域,即太仓市璜泾浪港口以北,沿江路以东范围内。服务面积约 3.7 平方公里。主要收集区域内的生活污水及企业排放的废水。其中生活污水约占 40%。工业废水排放企业主要来自以化纤加弹、纺织服装为主的轻纺工业、机械、化肥、医药及“三产”等行业。项目首期处理能力为 1 万吨/天,完成主管网铺设 6.5 公里,支管网铺设 3.6 公里,能够覆盖容纳镇区 70%以上的生活污水和经过预处理的工业污水。项目首期于 2007 年正式投运。目前运行情况良好。污水处理工艺采用 A2 氧化沟工艺,工艺稳定可靠,出水保证率高,其排放尾水达《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工业行业主要水污染物排放限值》(DB32/1072-2007)表 2 标准排至三漫塘。

建设项目生活污水产生量为 1.6 t/d,排放量较少,仅占太仓市璜泾镇污水处理厂设计水量的 0.016%,建设项目生活污水水质较简单,不会对污水处理厂造成冲击。目前项目所在区域污水管网尚未接通,生活污水近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理,待市政污水管网接通后直接接管,由此可见,本项目产生的废水进入太仓市璜泾镇污水处理厂集中处理是可行的。

因此，建设项目废水对周围水环境影响较小。

3、噪声

本项目噪声源主要为 CNC（加工中心）、数控立式车床等设备运转产生的噪声，噪声源强在 75-85dB（A），设备均在车间内，经采取墙体隔声、距离衰减等措施，降低噪声对厂界外环境的影响。

噪声预测模式

当所有设备同时运转时，本项目厂界噪声按照以下公式进行计算：

A：室内声源靠近围护结构处产生的倍频带声压级：

$$L_{p1} = L_w + 10 \lg \left[\frac{Q}{4\pi r^2} + \frac{4}{R} \right]$$

式中： L_{p1} ——靠近围护结构处室内倍频带声压级，dB；

L_w ——声源功率级，dB；

Q ——声源之指向性系数，2；

R ——房间常数， $R = \frac{S\bar{a}}{1-\bar{a}}$ ， $\bar{a}$ 取 0.05（按照水泥墙进行取值）。

B：室外围护结构处的声压级：

$$L_{p2i}(T) = L_{p1i}(T) - (T_{Li} + 6)$$

式中： $L_{p2i}(T)$ ——靠近围护结构处室外 N 个声源 i 倍频带的叠加声压级，dB；

$L_{p1i}(T)$ ——靠近围护结构处室内 N 个声源 i 倍频带的叠加声压级，dB；

TL ——建筑物隔声量，25dB。

C：中心位置位于透声面积（S）的等效声级的倍频带声功率级：

$$L_w = L_{p2}(T) + 10 \lg S$$

式中： L_w ——声源功率级，dB；

$L_{p2}(T)$ ——靠近围护结构处室外倍频带声压级，dB；

S ——透声面积， m^2 。

D：预测点位置的倍频带声压级：

$$L_p(r) = L_w + D_c - A$$

式中： $L_p(r)$ ——预测点位置的倍频带声压级，dB；

L_w ——倍频带声压级，dB；

D_c —指向性校正, dB;

A —倍频带衰减, dB。

E: 噪声源叠加公式:

$$L_{pT} = 10 \lg \sum_{i=1}^n (10^{\frac{L_{pi}}{10}})$$

式中: L_{pT} ——总声压级, dB;

L_{pi} ——接受点的不同噪声源强, dB。

噪声影响预测结果见表 7-1:

表 7-1 车间生产作业的厂界的噪声贡献值 (最近北厂界) 单位: dB(A)

关心点	噪声源	单台噪声值	数量 (台)	噪声叠加值	隔声	噪声源离厂界距离 m	距离衰减	叠加贡献值
北厂界	铣床	85	3	89.77	25.00	20	26.02	47.2
	线切割	80	4	86.02	25.00	25	27.96	
	车床	75	3	79.77	25.00	35	30.88	
	数控车床	80	3	84.77	25.00	30	29.54	
	磨床	80	5	86.99	25.00	35	30.88	
	台钻	80	1	80.00	25.00	30	29.54	
	攻丝机	75	1	75.00	25.00	30	29.54	
	加工中心	80	1	80.00	25.00	25	27.96	
	螺杆式空压机	85	1	85.00	25.00	5	13.98	

本项目为单班制 8 小时生产, 夜间不生产。由上表可知, 生产设备经建筑物隔声、距离衰减后, 对厂界环境噪声的昼间影响值 $\leq 47.2\text{dB(A)}$, 达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的厂界外声环境功能区类别 2 类标准: 昼间噪声 $\leq 60\text{dB(A)}$ 。企业夜间不生产。

因此, 在严格执行本环评提出的噪声防治措施后, 本项目的建成不影响周围的声环境质量, 对周围声环境影响较小。

4、固废

(1) 固废产生及处置情况

本项目固体废弃物主要为废液压油、废切削液等。本项目固体废弃物产生及处置情况见表 7-2:

表 7-2 固体废弃物产生及处置情况一览表

序号	固体废物名称	产生工序	属性	废物代码	产生量 (吨/年)	利用处置 方式	利用处 置单位
1	边角料	金加工	一般固废	86	1.0	收集外售	回收公司
2	废切削液	金加工	危险废物	HW09	0.2	委托处置	有资质单位
3	废液压油	金加工	危险废物	HW08	0.4	委托处置	有资质单位
4	废包装桶	金加工	危险废物	HW49	0.1	委托处置	有资质单位
5	废包装材料	生产过程	一般固废	86	0.1	收集外售	回收公司
6	生活垃圾	日常生活	一般固废	99	6.0	环卫部门统一收集处理	环卫部门

(2) 固废环境影响分析

(一) 危险废物贮存场所(设施)环境影响分析

本项目产生的危险废物为废液压油和废切削液等,在各产污环节做到收集和贮存,避免混入生活垃圾中,在运出厂区之前暂存在专门的危废暂存区内。项目危废暂存区位于生产车间北侧,占地面积为 10m²,存储期 12 个月。危废暂存区选址所在区域地质结构稳定,地震强度 4 度,满足地震烈度不超过 7 级的要求;危废暂存区底部高于地下水最高水位;项目危废暂存区不位于溶洞区或易遭受严重自然灾害如洪水、滑坡、泥石流、潮汐等影响的地区;项目危废暂存区易燃、易爆等危险品仓库、高压输电线路防护区域以外。危废暂存场所已做好防腐、防渗和防漏处理。

综上所述,本项目危废暂存区选址合理,并且危险废物收集、贮存过程严格做好防渗、防雨、防漏措施。危险废物贮存处置方式可行,不会造成对环境的二次污染。

(二) 运输过程的环境影响分析

项目产生的危险废物按照相应的包装要求进行包装,由有资质单位进行运输,严格执行《危险废物收集贮存运输技术规范》(HJ 2025-2012)和《危险废物转移联单管理办法》,并制定好危险废物转移运输途中的污染防范及事故应急

措施，严格按照要求办理有关手续。运输单位在运输本项目危险废物过程中应严格做好相应的防范措施，防止危险废物的泄露，或发生重大交通事故，具体措施如下：

①采用专用车辆直接从企业将危险废物运送至处理处置单位厂内，运输过程严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物收集、贮存、运输技术规范》（HJ2025-2012）等相关规定。

②运输途中不设中转站临时贮存，避免危险废物在中转站卸载和装载时发生二次污染的风险，及时由危险废物的产生地直接运送到处理处置单位厂内。

③在运输前应事先作出周密的运输计划，安排好运输车辆经过各路段的时间，尽量避免运输车辆在交通高峰期间通过市区。

④危险废物运输者应制定事故应急和防止运输过程中发生泄漏、丢失、扬散的保障措施和配备必要的设备，在危险废物发生泄漏时可以及时将危险废物收集，减少散失。

⑤运输途中经过敏感点时应减速慢行，若危险废物发生泄漏时应立即采取相应措施，将危险废物收集，减少危险废物的散失，避免对敏感点造成较大影响。

通过上述分析可知，项目危险废物运输过程中在严格做好相应的防范措施后，对运输路线周围的环境及敏感点影响较小。

（三）委托利用或者处置的环境影响分析

项目产生危险废物代码为 HW08、HW09 和 HW49，由具有相应的危险废物经营许可证类别和足够的利用处置能力的有资质单位处理。以下危险废物处置单位可供建设单位参考，详见表 7-3：

表 7-3 周边处理危险废物一览表

单位名称	地址	联系人	联系电话	核准内容	核准经营数量（吨）	处置方式
------	----	-----	------	------	-----------	------

江苏和顺环保有限公司	苏州工业园区胜浦镇澄浦路18号	王明金	400-090-5699	医药废物(HW02)、废药物药品(HW03)、农药废物(HW04)、木材防腐剂废物(HW05)、有机溶剂废物(HW06)、废矿物油(HW08)、精(蒸)馏残渣(HW11)、染料涂料废物(HW12)、有机树脂类废物(HW13)、废胶片相纸(HW16)、有机氰化物废物(HW38)、含酚废物(HW39)、含醚废物(HW40)、含有机卤化物废物(HW45)、废活性炭、油抹布、废包装容器(小于20L)(HW49, 900-041-49)	9000	D16
				含有机溶剂废液(低浓度, HW06)	19200	R2
				油/水、烃/水混合物或乳化液(HW09)	25000	D9
				含氟废液(HW32)	1020	D9
				废酸(HW34)	25000	R6
				废碱(HW35)	14000	R6
				表面处理(电镀)废液(HW17)	15800	D9
				含铬废液(HW21)	300	R4
				含铜废液(HW22)	500	R4
				含铅废液(HW31)	500	R4
				含镍废液(HW46)	200	R4

项目危险废物处理严格落实危险固废转移台账管理,危废堆场采取严格的、科学的防渗措施,并落实与处置单位签订危废处置协议,能实现合理处置零排放,不会产生二次污染,对周边环境影响较小。

综上,项目在合理处置固废后对环境影响不大。项目厂区内产生的固体废物通过以上方法处理处置后,对周围环境及人体不会造成影响,亦不会造成二次污染,所采取的治理措施是可行的,不会对周围的环境产生影响。固体废物处理处置前在厂内的堆放、贮存场所应按照国家固体废物贮存有关要求设置,在厂内存放时要有防水、防渗措施,危险废物在收集时,所有包装容器应足够安全,并经过周密检查,严防在装载、搬移或运输途中出现渗漏、溢出、抛洒或挥发等情况,避免其对周围环境产生污染。

(3) 固体废物污染防治措施技术经济论证

(一) 贮存场所(设施)污染防治措施

固体废弃物在外运处置之前,针对固体废物不同性质,采取在厂区内设置专

门的固废仓库分类存放。固体废物贮存场所的面积满足贮存需求，做到贮存时间不超过一年。

项目危险废物的暂存场所应按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及 2013 年修改单要求设置，具体要求如下：

- ①地面与裙脚要用坚固、防渗的材料建造，建筑材料必须与危险废物相容。
- ②设施内要有安全照明设施和观察窗口。
- ③用以存放装载液体、半固体危险废物容器的地方，必须有耐腐蚀的硬化地面，且表面无裂隙。
- ④应设计堵截泄漏的裙脚，地面与裙脚所围建的容积不低于堵截最大容器的最大储量或总储量的五分之一。
- ⑤不相容的危险废物必须分开存放，并设有隔离间隔断。

同时应对危险废物存放设施实施严格的管理：

- ①危险废物贮存设施都必须按 GB15562.2 的规定设置警示标志。
- ②危险废物贮存设施周围应设置围墙或其它防护栅栏。
- ③危险废物贮存设施应配备通讯设备、照明设施、安全防护服装及工具，并设有应急防护设施。
- ④危险废物贮存设施内清理出来的泄漏物，一律按危险废物处理。

通过采取上述措施和管理方案，可满足危险废物临时存放相关标准的要求，将危险废物可能带来的环境影响降到最低。

本项目危险废物贮存场所（设施）基本情况表一览表。

表 7-4 项目危险废物贮存场所（设施）基本情况表

序号	贮存场所（设施）名称	危险废物名称	危险废物类别	危险废物代码	位置	占地面积	贮存方式	贮存能力	贮存周期
1	危废暂存区	废切削液	HW09	900-006-09	危废暂存区	10m ²	桶装	10t	12个月
2	危废暂存区	废液压油	HW08	900-218-08	危废暂存区	10m ²	桶装	10t	12个月
3	危废暂存区	废包装桶	HW49	900-041-49	危废暂存区	10m ²	散装	10t	12个月

（二）运输过程的污染防治措施

项目所处理的危险废物采用专门的车辆，密闭运输，严格禁止抛洒滴漏，杜绝在运输过程中造成环境的二次污染。在危险废物的运输中执行《危险废物收集贮存 运输技术规范》（HJ 2025-2012）中有关的规定和要求。具体如下：

①危险废物运输应由持有危险废物经营许可证的单位按照其许可证的经营范围组织 实施，承担危险废物运输的单位应获得交通运输部门颁发的危险货物运输资质。

②危险废物公路运输应按照《道路危险货物运输管理规定》(交通部令[2005 年]第 9 号)、JT617 以及 JT618 执行。

③运输单位承运危险废物时，应在危险废物包装上按照 GB18597 附录 A 设置标志。

④危险废物公路运输时，运输车辆应按 GB13392 设置车辆标志。铁路运输和水路运 输危险废物时应在集装箱外按 GB190 规定悬挂标志。

⑤危险废物运输时的中转、装卸过程应遵守如下技术要求：卸载区的工作人员应熟悉废物的危险特性，并配备适当的个人防护装备；卸载区应配备必要的消防设备和设施，并设置明显的指示标志；危险废物装卸区应设置隔离设施。

综上所述，项目危险废物由危险废物处置单位或专业危险废物运输公司负责，按相关规范进行，不会对周围居民及其它敏感点造成不利影响。

（三）危险废物处置管理要求

项目危险废物由具有处置能力的有资质单位处理。建设方按照国家有关危险废物的处置规定对危险废物进行处置。主要做好以下几点要求：

①按国家有关规定申报登记产生危险废物的种类、数量、处置方法。

②在危险废物的收集和转运过程中采取相应的防火、防爆、防中毒、防扬散、防流 失、防渗漏或者其他防止污染环境的措施。贮存的地方有水泥基底，以免污染土壤和地下水，同时具有遮避风雨的顶棚及特殊排水设施。

③在危险废物的容器和包装物以及收集、贮存、运输、处置危险废物的设施、场所设置危险废物识别标志。按照《关于加强危险废物交换和转移管理工作的通知》（苏环控 [1997]134 号文）要求，对危险废物进行安全包装，并在包装的明显位置附上危险废物标签。

④转移危险废物，必须按照国家有关规定填写危险废物转移联单，并向危险废物移出地和太仓市环境保护局报告。

5、清洁生产与循环经济分析

（1）生产工艺的清洁性

项目采用成熟先进的工艺，原料利用率高，属清洁生产工艺。

（2）污染物产生指标的清洁性

本项目生活污水经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘，项目废气均能达标排放，噪声经减震、隔声措施后均能达到排放标准，固废也实现“零”排放。

从本项目原辅材料、产品和污染物产生指标等方面综合而言，本项目的生产工艺较成熟，排污量较小，符合清洁生产的原则要求，提现了循环经济理念。

6、环境管理和环境监测计划

（一）环境管理

企业应设置专门的环境管理部门，同时制定各类环境管理的相关规章、制度和措施的要求，具体包括。

（1）定期报告制度

要定期向当地环保部门报告污染治理设施运行情况、污染物排放情况以及污染事故、污染纠纷等情况。

（2）污染处理设施的管理制度。

对污染治理设施的管理必须与生产经营活动一起纳入企业的日常管理中，要建立岗位责任制，制定操作规程，建立管理台帐。

（3）奖惩制度

企业应设置环境保护奖惩制度，对爱护环保设施，节能降耗、改善环境者实行奖励；对不按环保要求管理，造成环保设施损坏、环境污染和资源、能源浪费者予以处罚。

（4）制定各类环保规章制度

制定了全公司的环境方针、环境管理手册及一系列作业指导书以促进全公司的环境保护工作，使环境保护工作规范化和程序化，通过重要环境因素识别、提

出持续改进措施，将全公司环境污染的影响逐年降低。

（二）环境监测计划

①废水监测

根据排污口规范化设置要求，对厂内污水接管口和雨水排放口水污染物进行监测，在接管口附近醒目处，设置环境保护图形标志牌。

有关废水监测项目及监测频次见表 7-5：

表 7-5 废水监测内容

监测点位	监测项目	监测频次
污水接管口	COD、SS、NH ₃ -N、TP、TN	1 次/季度
雨水排放口	COD、SS、NH ₃ -N、TP、TN	1 次/季度

注：常规监测采样分析方法全部按照国家环境保护总局制定的相关规范执行。

②噪声监测

定期监测厂界四周（厂界外 1m）噪声，监测频率为每季度一次，每次昼、夜各监测一次，必要时另外加测。监测内容主要为厂界噪声和环境噪声，同时为加强厂区环境管理。

③固体废物

固体废物排放情况应向相关固废管理部门申报，按照要求安排处置，必要时取样分析。

若企业不具备监测条件，须委托得到环境管理部门认可的具有监测资质的单位进行监测，监测结果以报告形式上报当地环保部门。

本项目建成后，将对周围环境产生一定的影响，因此建设单位应在加强环境管理的同时，定期进行环境监测，以便及时了解本项目对环境造成影响的情况，并采取相应措施，消除不利因素，减轻环境污染，使各项环保措施落到实处，以期达到预定的目标。

九、结论与建议

9.1 结论

1、项目概况

苏州皓盛自动化设备有限公司成立于 2017 年 11 月 15 日，注册地址为苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，主要从事生产、加工、销售自动化设备、五金制品、机械零部件、冲压件、钣金件、模具；经销机械设备及配件、电子产品、金属材料。本项目租赁苏州市欣盛医疗器械有限公司空置生产厂房进行生产。

为满足市场需求，苏州皓盛自动化设备有限公司拟投资 300 万元，进行苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目的建设，建设内容为年产机械配件 1000 套。

2、与产业政策相符性

（1）项目行业类别为：[C3399]其他未列明金属制品制造，产品及采用的生产工艺、设备等均不属于国家发展和改革委员会令 2013 第 21 号《产业结构调整指导目录》中鼓励类、限制类、淘汰类项目；不属于《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录》

（2012 年本）和《关于修改〈江苏省工业和信息产业结构调整指导目录（2012 年本）〉部分条目的通知》（苏经信产业）[2013]183 号）中鼓励类、限制类、淘汰类项目；不属于《江苏省工业和信息产业结构调整限制、淘汰目录和能耗限额》（苏政办发[2015]118 号文）中规定的限制、淘汰目录和能耗限额类；亦不属于《苏州市产业发展导向目录（2007 年本）》鼓励类、淘汰类和禁止类项目，故为允许类。因此，本项目符合国家及地方产业政策的规定。

（2）本项目不属于国土资源部、国家发展改革委制定的《限制用地项目目录（2012 年本）》、《禁止用地项目目录（2012 年本）》，《江苏省限制用地项目目录（2013 年本）》及《江苏省禁止用地项目目录（2013 年本）》中的项目，项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，项目所在地块地类（用途）为工业用地。因此，本项目用地与相关用地政策相符。

3、规划相符性

本项目位于苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，根据附件用地性质证明材料，项目选址用地为工业用地，属于沙鹿路沿线工业区。

沙鹿路沿线工业区范围是以沙鹿线为主线往岳鹿路方向延伸至湘王路，往北延伸至电镀厂路，根据该工业园的产业定位立足纺织、化纤等产业门类，本项目属于化纤

织造加工，符合该工业园的产业定位，因此，本项目用地符合城市发展用地规划和总体规划。

4、与《太湖流域管理条例》和《江苏省太湖水污染防治条例》相符性

本项目为机械配件生产，行业类别为：[C3399]其他未列明金属制品制造，不属于造纸、制革、酒精、淀粉、冶金、酿造、印染、电镀等排放水污染物的生产项目，且本项目只有生活污水排放，无生产废水排放，经化粪池预处理后，近期由环卫所定期托运至璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘，不属于太湖流域三级保护区的禁止行为，不在《太湖流域管理条例》（国务院第 604 号令，2011.9.19）和《江苏省太湖水污染防治条例》中规定的禁止建设项目之列。因此，本项目符合《太湖流域管理条例》（国务院令第 604 号）和《江苏省太湖水污染防治条例》（2018 年修订）的相关规定。

5、与《江苏省生态红线区域保护规划》相符性

本项目距离长江（太仓市）重要湿地最近距离为 3000m，所以项目所在地不在江苏省生态红线区域范围内，因此企业选址符合《江苏省生态红线区域保护规划》的要求。

6、与“三线一单”相符性

表 9-1 “三线一单”符合性

内容	符合性分析
生态保护红线	本项目所在地苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，距项目最近的生态红线区域为长江（太仓市）重要湿地，为二级管控区，位于项目西北侧 3000m，不在其管控区范围内。
资源利用上线	本项目利用现有厂房，不新增土地，在营运过程中会消耗一定量的电、水等资源，资源消耗量相对区域资源利用总量较少，符合区域资源利用上线要求。
环境质量底线	本项目所在地环境质量较好，能满足功能区划要求。项目排放的废水较少，对环境质量的影 响较小。本项目的建设不触及区域的环境质量底线。
环境准入负面清单	本项目所在地苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号，符合璜泾镇规划要求，不属于环境准入负面清单中的产业。

因此，本项目符合“三线一单”的要求。

7、环境质量现状

建设项目周围的大气状况良好，能达到《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准值；项目纳污水体水质达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV 类

标准；周围声环境现状可达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中 2 类标准。因此，项目建设地周围环境空气、地表水环境和区域环境噪声均能满足相应功能区要求。

8、达标排放及环境影响分析

本项目生产过程中无废气排放；本项目产生的生活污水经化粪池预处理后，近期环卫清运，远期接管进入璜泾镇污水处理厂集中处理，达标尾水最终排入三漫塘，对周边水环境较小。本项目利用隔声、减振、距离衰减等措施，达标排放。本项目所产生的各种固废做到 100%处理，零排放，对周围环境不会带来二次污染及其他影响。

9、本项目污染物总量控制

本项目水污染物在璜泾镇污水处理厂内平衡。固废零排放。

10、清洁生产原则

项目所用的原材料为清洁原料，设备先进，运行过程中产生的各种污染物量少，且均通过有效处理后达标排放，符合清洁生产的原则，体现了循环经济理念。

11、“三同时”环境污染防治措施及环保验收

本项目“三同时”验收情况见表 9-2：

表 9-2 “三同时”验收一览表

项目名称	苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目					
类别	污染源	污染物	治理措施（设施数量、规模、处理能力等）	处理效果、执行标准或拟达要求	投资（万元）	完成时间
废气	/	/	/	/	/	与主体工程同时设计，同时施工，同时投产
废水	生活污水	COD、SS、氨氮、TP、TN	生活污水经化粪池处理后，近期环卫清运，远期接管进入璜泾镇污水处理厂集中处理，达标尾水最终排入三漫塘。	达标排放	1	
噪声	生产设备	噪声	消声器、隔声罩、隔声减震、消声	达标排放	5	
固废	生产	危险废物	委托有资质单位处理	零排放	3	
	生活	生活垃圾	由环卫部门定期清运	零排放	/	
	生产	一般固废	集中收集外售处理	零排放	1	
绿化	—			—	依托厂区	
事故应急措施	—			满足要求	/	
环境管理（机构、监测能力）	/			满足管理要求	/	
清污分流、排污	/			/	依托	

口规划化设置 (流量计、在线 监测仪等)			厂区	
“以新带老”措 施(现有项目整 改要求)	/		/	
总量平衡具体 方案	废水在璜泾镇污水处理厂内平衡，固废排放量为零。		/	
区域解决问题	/		/	
卫生防护距离 设置(以设施或 厂界设置、敏感 保护目标情况 等)	本项目不设置卫生防护距离		/	
合计			10	

12、总结论

苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目，在实施本环评提出的各项污染防治措施后，污染物均能达标排放，符合总量控制原则，项目实施后各污染物经治理达标排放后对周围环境的贡献量较小，当地环境质量仍能维持现状。

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，在严格落实环评提出的各项污染防治措施后，可以认为苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目从环境影响的角度而言是可行的。

13、建议

(1) 建设单位应认真贯彻执行有关建设项目环境保护管理文件的精神，建立健全的各项环境保护规章制度，严格实行“三同时”政策。

(2) 加强环境监测工作，定期对外排的废水、噪声等进行监测，确保达标排放。

(3) 加强管理，强化企业职工自身的环保意识，及时清理固体废物。

(4) 加强各项污染物的处置措施，严格控制各类污染物的排放量，尽量减轻对周围环境的影响。

(5) 各排污口应按《江苏省排污口设置及规范管理辦法》[苏环控(97)122号]要求建设。

预审意见：

经办人：

公章

年 月 日

下一级环境保护行政主管部门审查意见：

经办人：

公章

年 月 日

审批意见：

经办人：

公章

年 月 日

注释

一、本报告表附图、附件：

附图

附图 1：项目地理位置图

附图 2：项目周围 300m 环境概况图

附图 3：厂区及车间平面布置图

附图 4：太仓市总体规划图

附图 5：项目所在区域生态红线图

附件

附件一：建设项目环评审批基础信息表

附件二：江苏省投资项目备案证

附件三：营业执照

附件四：太仓市建设项目环境管理咨询表

附件五：租赁协议

附件六：企业立项（备案）审核表

附件七：工业建设项目周边环境意见分布表

附件八：工业建设项目审核表

附件九：环评委托书

附件十：环境评价协议书

附件十一：建设单位确认书

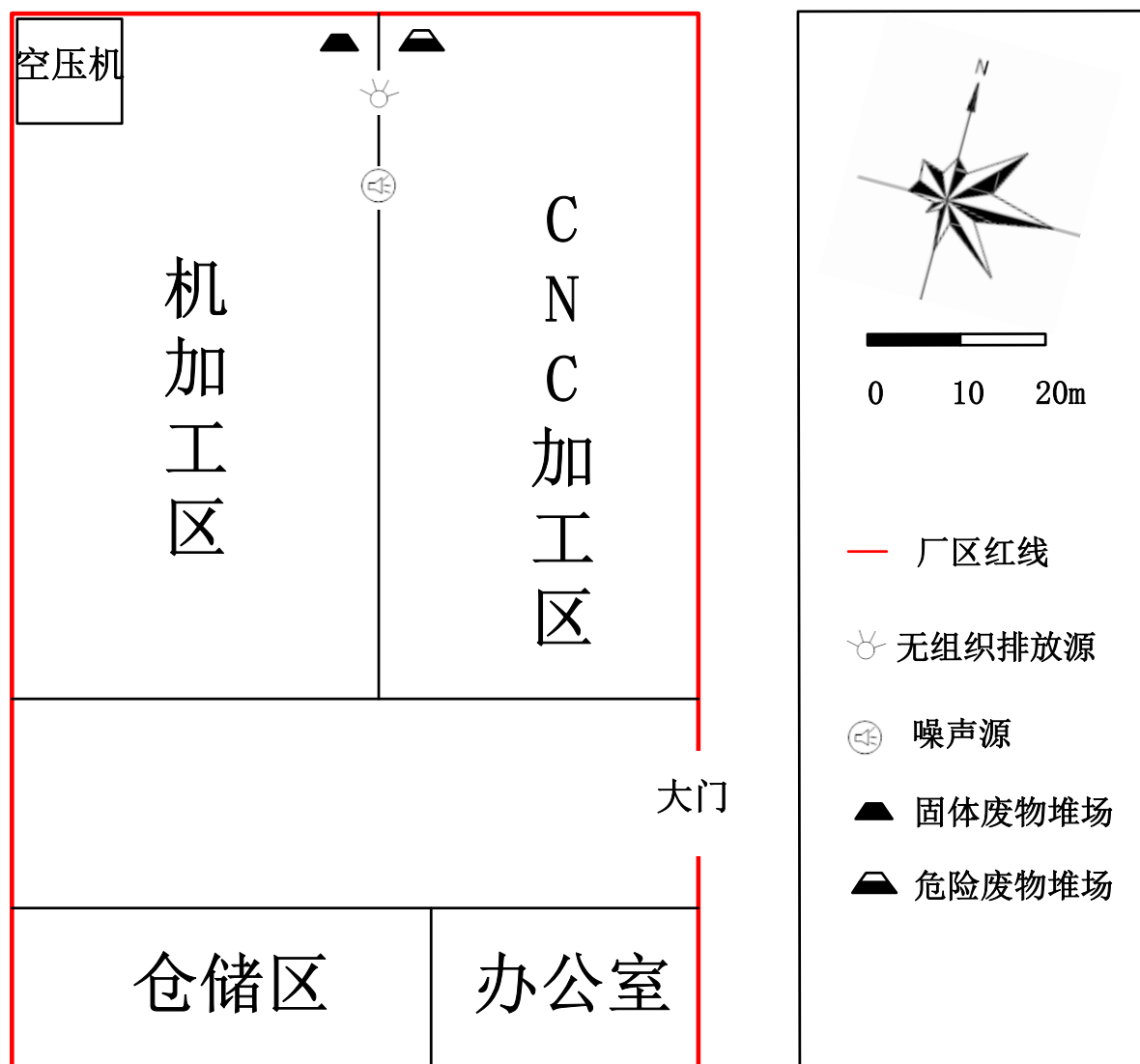
附件十二：委托处置承诺书



附图1 项目地理位置图



附图 2 项目周围 300m 环境概况图



附图3 厂区及车间平面布置图

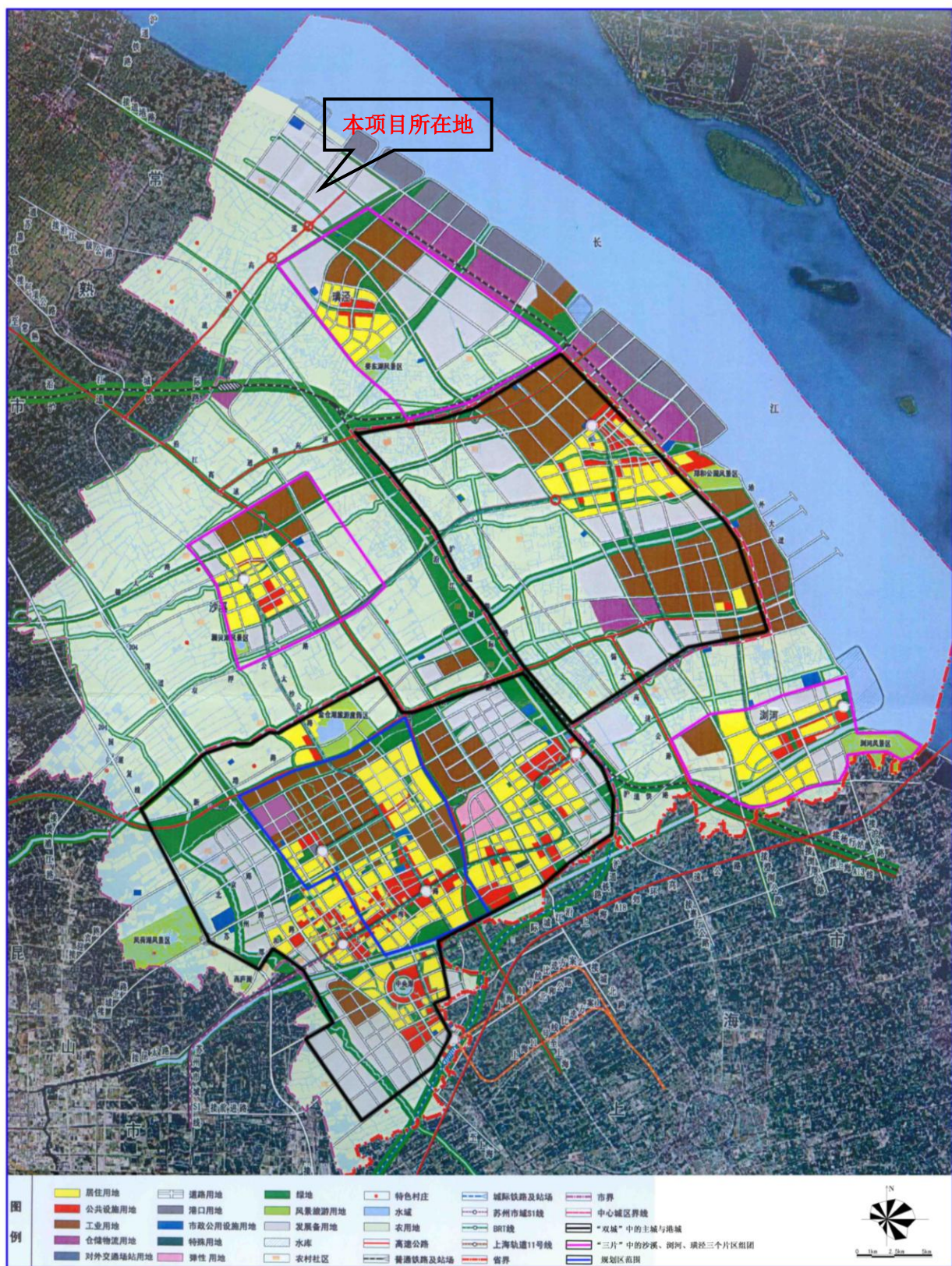


图4.3-1 太仓市城市总体规划图（2010-2030年）

附图4 太仓市总体规划图



附图5 项目所在区域生态红线图

建设项目环评审批基础信息表

填表单位（盖章）：苏州皓盛自动化设备有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建 设 项 目	项目名称		苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目				建设地点		
	项目代码 ¹		2018-320585-33-03-515895						
	建设内容、规模		建设内容：_机械配件生产_ 规模：_1_ 计量单位：_千套_				计划开工时间		
	项目建设周期		1 个月				预计投产时间		
	环境影响评价行业类别		二十二、金属制品业——其他（仅切割组装除外）				国民经济行业类型 2		
	建设性质		新 建				项目申请类别		
	现有工程排污许可证编号 （改、扩建项目）								
	规划环评开展情况						规划环评文件名		
	规划环评审查机关						规划环评审查意见文号		
	建设地点中心坐标 3（非线性工程）		经度	121. 0921886311	纬度	31. 6835066269	环境影响评价文件类别		
	建设地点坐标（线性工程）		起点经度		起点纬度		终点经度		终
总投资（万元）		300				环保投资（万元）			
建 设 单 位	单位名称		苏州皓盛自动化设备有限公司		法人代表	徐芙蓉	评价单位	单位名称	常
	通 讯 地 址		苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 8 号		技术负责人	徐芙蓉		通讯地址	常
	统一社会信用代码 （组织机构代码）		91320585MA1TA2T349		联系电话	13564397946		环评文件项目负责人	
污 染 物 排 放 量	污染物		现有工程 （已建+在建）		本工程 （拟建或调整变更）		总体工程 （已建+在建+拟建或调整变更）		
			①实际排放量 （吨/年）	②许可排放量 （吨/年）	③预测排放量 （吨/年）	④ “以新带老” 削减量 （吨/年）	⑤区域平衡替代 本工程削减量 ⁴ （吨/年）	⑥预测排放总量 （吨/年）	⑦排 （
	废水	废水量			480			480	
		COD			0. 1536			0. 1536	+
		氨氮			0. 0144			0. 0144	+
		总磷			0. 0024			0. 0024	+
		总氮			0. 0192			0. 0192	+
		废气量							

项目涉及保护区与风景名胜区的情况	影响及主要措施 生态保护目标	名称	级别	主要保护对象 （目标）	工程影响情况	是否
	自然保护区			/		
	饮用水水源保护区（地表）			/		
	饮用水水源保护区（地下）			/		
	风景名胜区			/		



江苏省投资项目备案证

备案证号：太发改备[2018]162号

项目名称：	苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目	项目法人单位：	苏州皓盛自动化设备有限公司
项目代码：	2018-320585-33-03-515895	法人单位经济类型：	有限责任公司
建设地点：	江苏省：苏州市_太仓市	项目总投资：	300万元
建设性质：	新建	计划开工时间：	2018
建设规模及内容：	苏州皓盛自动化设备有限公司租赁厂房400平方米新建项目，总投资300万元，其中厂房租赁及改造费用50万元，设备投资200万元，其他费用50万元，项目资金企业自筹，主要设备为CNC850加工中心一台、CK6150*1000数控车床1台、CK6140*1000数控车床2台、5032铣床1台、炮塔铣2台、6150车床1台及其他辅助设施，生产工艺为原料进入--经过工艺车、铣加工--产品检验--出厂，项目建成后可年产机械配件1000套。		

项目法人单位承诺：

- 对备案项目信息的真实性、合法性和完整性负责。
- 项目符合国家产业政策。
- 如有违规情况，愿承担相关的法律责任。

太仓市发展和改革委员会

2018-04-02



编号 320585000201711150121

营业执照

统一社会信用代码 91320585MA1TA2T349

名称	苏州皓盛自动化设备有限公司
类型	有限责任公司
住所	太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号
法定代表人	徐芙蓉
注册资本	100万元整
成立日期	2017年11月15日
营业期限	2017年11月15日至2047年11月14日
经营范围	生产、加工、销售自动化设备、五金制品、机械零部件、冲压件、钣金件、模具；经销机械设备及配件、电子产品、金属材料。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

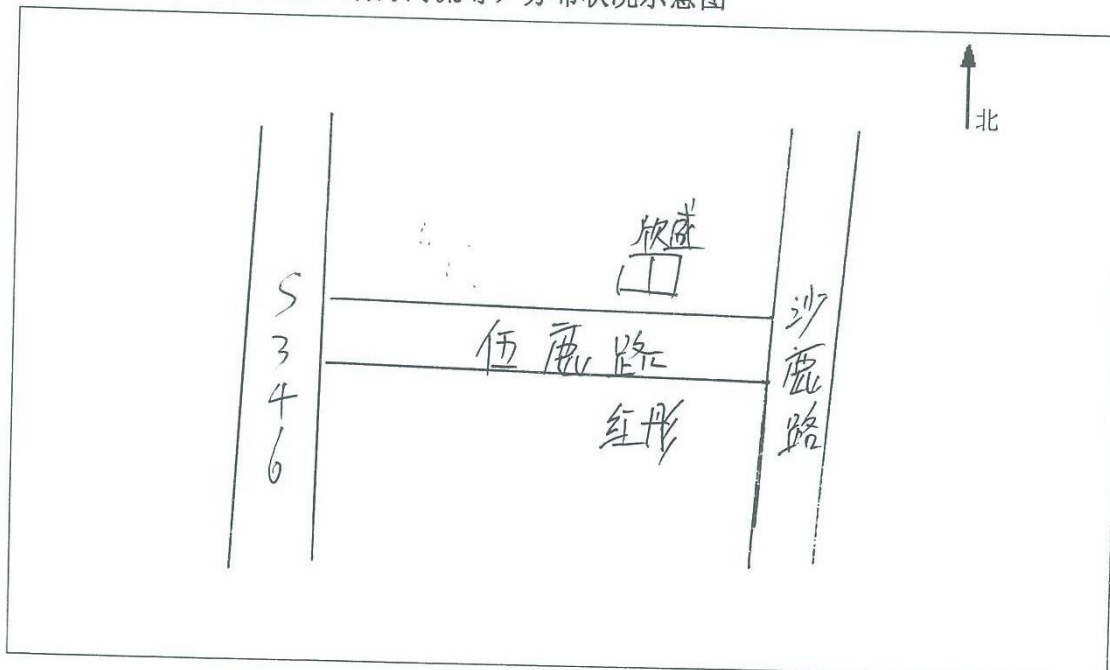
2017年11月15日

太仓市建设项目环境管理咨询表

一、基本情况

项目名称	生产加工五金制品、机械设备零部件		
建设单位	苏州能盛自动化设备有限公司		
法人代表	徐芙蓉	联系人	徐芙蓉
联系电话	13564397946 传真		邮政编码
通讯地址	太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号		
建设地点	太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号		
建设性质	新建	行业类别及代码	
占地面积	400 平方米	绿化面积	平方米
总投资	100 万元	环保投资	万元
预期投产日期	2018 年 7 月	预计工作日	300 天

二、项目拟选建设地址周围环境（如非占用整栋厂房，须注明上下层企业情况）及主要敏感目标（居民点、纳污河流等）分布状况示意图



三、项目工艺及环境影响分析（本表填不下，请加附页）：

(一) 项目内容及规模			
主要产品（年产量）		主要原辅材料（年用量）	
名 称	数量（单位）	名 称	数量（单位）
五金制品	2000件	钢材	30吨
机械设备零部件	2000套	钢材	20吨
(二) 主要设施规格、数量（包括锅炉、发电机等）			
名 称	规格（型号）	数量（单位）	备注
详见主要设施清单			
(三) 水及能源消耗量			
名 称	消耗量	名称	消耗量
水（吨/年）	100吨	燃油（吨/年）	
电（千瓦时/年）	5万度	燃气（标立方米/年）	
燃煤（吨/年）		其它	
(四) 放射性同位素和伴有电磁辐射的设施的使用情况			

主要设施规格、数量



名称	规格 (型号)	数量	备注
铣床	5032	1	
铣床	炮塔式 4 号	1	
铣床	炮塔式 6 号	1	
车床	6150	1	
线切割	7735	2	
线切割	7140	2	
车床	6132	2	
数控车	6150	1	
数控车	6140	2	
磨床	外圆磨	2	
无心磨床	1040	1	
抬钻		1	
攻丝机		1	
螺杆式空压机		1	
加工中心	855	1	
平磨	7130	1	
手摇磨床		1	

(五) 生产工艺流程简述 (如有废水、废气、固废、噪声、辐射产生, 须明确标出产生环节, 并用文字说明)

五金制品工艺

进料 — 车床加工 — 铣床加工 — 外圆磨 — 成品
— 送货
机械设备零部件
进料 — 机加工 — 热处理 — 数控车 — 加工中心铣 — 打孔 — 攻丝
(六) 拟采用的污染防治措施 (包括建设期、营运期) — 成品 — 送货



声明:

本人郑重声明: 本表以上所填报资料完全属实, 如存在瞒报、假报等情况及由此导致的一切后果由本人承担全部责任。

咨询人 (签字): 徐芙蓉

2018年6月15日

四、项目所在地环保部门意见

位于 <u>沙湾路</u> 工业园区	
建设项目进展情况	建设
环评违法行为核查	无
环评违法行为行政处罚、整改情况	无
经办人: <u>徐芙蓉</u> 公 章 2018年6月15日	

房屋租赁合同

出租方: 苏州市欣盛医疗器械有限公司

承租方: 苏州皓盛自动化设备有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及有关规定, 为明确出租方与承租方的权利义务关系, 经双方协商一致, 签订本合同。

第一条 出租方将座落在 太仓市璜泾镇新明村伍鹿路 房屋, 1 间 400 平方米, 租给承租方 生产、经营 使用。

第二条 租赁期限: 从 2017年 12 月 1 日至 2020年 11 月 30 日。

承租方有下列情形之一的, 出租人可以终止合同、收回房屋:

- 1、承租人擅自将房屋转租、转让或转借的;
- 2、承租人利用承租房屋进行非法活动, 损害公共利益的;
- 3、承租人拖欠租金累计达 1 个月的。

租赁合同如因期满而终止时, 如承租人到期满确实无法找到房屋, 出租人应当酌情延长租赁期限。

如承租方逾期不搬迁, 出租方有权向人民法院起诉和申请执行, 出租方因此所受损失由承租方负责赔偿。

合同期满后, 如出租方仍继续出租房屋的, 承租方享有优先权。

第三条 租金和租金的交纳期限

租金按每年 80000 元人民币, 交纳时间于每年 11 月 1 日前交付。

第四条 租赁期间房屋修缮

修缮房屋是出租人的义务。出租人对房屋及其设备应每隔 12 个月 (或年) 认真检查、修缮一次, 以保障承租人居住安全和正常使用。

第五条 出租方与承租方的变更

1、如出租方将房产所有权转移给第三方时, 合同对新的房产所有者继续有效。

2、出租人出卖房屋, 须在 3 个月前通知承租人。

3、承租人需要与第三人互换住房时, 应事先征得出租人同意; 出租人应当支持承租人的合理要求。

第六条 违约责任

1、出租方未按合同前款规定向承租人交付合乎要求房屋的，负责赔偿 / 元。

2、出租方未按时交付出租房屋供承租人使用的，负责偿付违约金 6000 元。

3、出租方未按时（或未按要求）修缮出租房屋的，负责偿付违约金 6000 元；如因此造成承租方人员人身受到伤害或财物受毁的，负责赔偿损失。

4、承租方逾期交付租金的，除应及时如数补交外，应支付违约金 6000 元。

5、承租方违反合同，擅自将承租房屋转给他人使用的，应支付违约金 6000 元；如因此造成承租房屋毁坏的，还应负责赔偿。

第七条 免责条件

房屋如因不可抗力的原因导致毁损和造成承租方损失的，双方互不承担责任。

第八条 争议的解决条件

本合同在履行中如发生争议，双方应协商解决；协商不成时，任何一方均可向人民法院起诉。

第九条 本合同未尽事宜，一律按《中华人民共和国合同法》的有关规定，经合同双方共同协商，作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。

本合同一式三份，出租方、承租方各执一份，另一份送工商部门备案。

出租方：苏州市欣盛医疗器械有限公司



承租方：苏州皓盛自动化设备有限公司

徐芙蓉 徐洪伟

签约地点：公司内

签约时间：2017 年 10 月 28 日

租赁协议书

出租方：太仓市璜泾镇新明村村民委员会（以下简称甲方）

承租方：苏州市欣盛医疗器械有限公司（以下简称乙方）

上述甲乙双方就土地租赁事宜经充分协商后达成如下协议：

一、甲方出租给乙方的土地概况：

（一）甲方出租给乙方的土地位于太仓市璜泾镇新明村 38 组。

（二）甲方出租给乙方的土地总面积为 1.6 亩。

二、租赁期限：

（一）租赁期限为壹年。

（二）从 2018 年 1 月 1 日始至 2018 年 12 月 31 日止。

（三）租赁期到期后如甲乙双方均有继续租赁的意向，应当根据市场情况重新签订租赁协议，如双方均认为无需续签继续使用的，按本协议继续履行。

三、租金标准：

租金按照每年每亩土地面积 8000 元计算（不含税价），乙方每年共计应向甲方交付租金人民币 12800 元整，该租金不包括税款。合计：壹万捌仟元整。

四、租金的支付：

（一）每年分两次付款，在每年的 6 月 30 日前付清一半租金，12 月 31 日前付清全年租金。

（二）付款方式：

1、转账：乙方支付租金甲方指定账户为：

开户名：太仓市璜泾镇新明村村民委员会

开户银行：鹿河农业银行

开户账号：10535701040002633

2、现金支付：由乙方直接到甲方交付，或由乙方通知甲方联系人到乙方收取，甲方联系人孙先生，电话：13862280332。

3、承兑汇票，如乙方用承兑汇票支付的，乙方应当承担承兑贴息。

（三）甲方对乙方支付的租金开具的发票是太仓市农村集体经济组织结算凭证，该票据不含税收，如乙方需要开具正式发票（含税票）的，所需税费由乙方承担。

五、其他议定事项：

（一）在租赁期间内乙方应当依法经营，不得在所承租的土地上搞任何违法活动，必须合法经营，不得在承租的土地上存放危化物品，否则由此产生的一切后果由乙方承担。

(二) 在租赁期间：乙方应当注意安全生产（经营），防止各类事故的发生，凡由此产生的后果由乙方承担，与甲方无关。

(三) 承租期间内乙方应当做好劳动保障（保险）工作，为职工做好劳动保护，提供良好的工作条件和劳动环境，凡由此产生的一切费用和其他后果由乙方承担。

(四) 在租赁期间上级有关部门所收取的土地使用税和有关方面可能收取的其他税费由乙方承担。

(五) 在租赁期间，乙方所使用的水、电费一切费用由乙方承担。

(六) 在租赁期间乙方应当维持目前乙方基础设施现状。不得进行私搭乱建房屋和设置其他建筑物（固定物），不得堵塞周边通道和道路，不得在道路通道上堆放物品影响他人，如有违反被强拆所造成的损失由乙方承担。

六、合同的终止和解除，有下列情形之一的可以终止或解除合同：

(一) 合同期届满的任何一方。

(二) 经甲乙双方协商一致的。

(三) 按合同规定拖欠租金达三个月（90天）的。

(四) 乙方违反本合同相关规定的。

(五) 由于甲方所造成的原因导致乙方不能正常生产经营的。

(六) 因上级规划要求乙方所承担的房屋地段被拆迁征用的，乙方应当无条件服从。

六、违约责任

(一) 乙方拖欠租金超过三个月的，每逾期一天，按千分之一计算违约金。

(二) 甲乙双方终止或协商一致解除合同或符合本合同规定终止或解除合同条件的，乙方应当将承租土地上的设施房屋在2个月内全部拆除搬迁，否则甲方有权进行拆除搬迁。所造成的损失由乙方承担。

七、本协议发生争议，双方应当协商解决，协商不成，任一方拒绝协商的，可向太仓市人民法院提起诉讼。

八、本协议一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：太仓市璜泾镇新明村村民委员会

年 月 日



乙方：苏州市欣盛医疗器械有限公司



合同编号

租赁协议书

出租方：太仓市璜泾镇新明村村民委员会（以下简称甲方）

承租方：苏州市欣盛医疗器械有限公司（简称乙方）

上述甲乙双方本着互惠互利基础上，经平等友好协商，就相关租赁事宜达成如下协议：

一、租赁标的

（一）房屋：甲方出租给乙方位于新明村____组，建筑面积____平方。

（二）土地：乙方承租的土地位于新明村28组面积为0.6亩，临时用地____亩。

（三）乙方向甲方承租此房屋用于____，不得转租，不得转让，不得改变房屋、土地的性质用途。

二、租赁期限为1年，从2018年1月1日起至2018年12月31日为止。

三、租金：

（一）乙方承租的房屋按每年每平方米____元计算，共计____元；

（二）乙方承租的土地按每年每亩8000元计算，共计4800元；

（三）乙方承租的临时用地按每年每亩____元计算，共计____元；

上述三项合计，乙方每年应向甲方交付租金4800元，大写：肆仟捌佰元整。

四、租金的支付：

（一）每年分两次付款，在每年的6月30日前付清一半租金，12月31日前付清全年租金；

（二）付款方式：

1、转账：乙方支付租金至甲方账户，

甲方开户名称：太仓市璜泾镇新明村村民委员会；

开户行：鹿河农业银行；

账号为：10535701040002633；

2、现金支付：由乙方直接到甲方交付，或由乙方通知甲方联系人到乙方收取，甲方联系人孙先生，电话13862280332。

3、甲方对乙方支付的租金开具的发票是太仓市农村集体经济组织结算凭证，该票据不含税收，如乙方需要开具正式发票（含税票）的，所需税费由乙方承担。

五、其他议定事项：

（一）在租赁期间内乙方应当依法经营，不得在所承租的房屋内搞任何违法活动，必须合法经营，不得在承租的房屋内存放危化物品，否则由此产生的一切后果由乙方承

担。

(二) 在租赁期间：乙方应当注意安全生产（经营），防止各类事故的发生，凡由此产生的后果由乙方承担，与甲方无关。

(三) 承租期间内乙方应当做好劳动保障（保险）工作，为职工做好劳动保护，提供良好的工作条件和劳动环境，凡由此产生的一切费用和其他后果由乙方承担。

(四) 在租赁期间上级有关部门所收取的土地使用税和有关方面可能收取的其他税费由乙方承担。

(五) 在租赁期间，乙方所使用的水、电费的一切费用由乙方承担。

(六) 在租赁期间乙方应当爱护所承租的房屋，不得改变现有房屋结构，如确实生产需要改变的需经甲方同意方可进行，但所需费用由乙方承担。甲方所出租给乙方的厂房、生产用房无需装潢，如乙方需要装潢的，所需一切费用由乙方承担，甲乙双方在终止租赁关系时，乙方不得在承租期间对改变房屋现状和装潢所出资费用提出补偿要求，对乙方在承租期间改变房屋现状甲方认为需要恢复原状的乙方应当恢复原状，乙方未能恢复原状的，甲方有权恢复原状，所需费用，甲方有权追偿。

(七) 乙方所承租的土地不得改变现状，不得种植违禁作物和长年生作物如林果等。如有种植，在甲乙双方终止合同时不作补偿。

(八) 在租赁期间乙方不得在承租的房屋周边和土地上私搭乱建房屋和设置其他建筑物（固定物），不得堵塞周边通道和道路，不得在道路通道上堆放物品影响其他人。

(九) 在租赁期间，对乙方在本合同签订后已经搭建的辅房乙方使用十年，甲方不收租金，十年后归还甲方所有。乙方已经搭建的棚屋、彩钢棚在本合同终止时甲方不做赔偿。甲方不得随意终止合同或在租赁期内（一年内）上涨房租。

六、合同的终止和解除，有下列情形之一的可以终止或解除合同：

(一) 合同期届满的。

(二) 经甲乙双方协商一致的。

(三) 按合同规定拖欠租金达一个月（30）天的。

(四) 乙方违反本合同相关规定的。

(五) 由于甲方所造成的原因导致乙方不得正常生产经营的。

(六) 因上级规划要求乙方所承租的房屋地段被拆迁征用的，乙方应当无条件服从，但所得补偿费属甲方资产的归甲方所有，其他归乙方所有。

七、违约责任

(一) 乙方拖欠租金超过三个月的，每逾期一天，按千分之一计算向甲方支付违约金。

(二) 甲乙双方终止或解除本合同后符合本合同规定终止或解除合同条件的，乙方应当将承租房屋和土地上的设备、设施全部搬迁，腾空房内的一切物品。如在甲方发出通知后十五天内未能搬迁、腾空的，甲方有权进行搬迁，所造成的损失由乙方承担，甲方有权将乙方的所有资产设备和物品拆除集中堆放，所产生的费用甲方有权追偿。

八、本协议发生争议，双方应当协商解决，协商不成，任一方拒绝协商的，可向太仓市人民法院提起诉讼。

九、本协议一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：太仓市璜泾镇新民村村委会

乙方：苏州市欣盛医疗器械有限公司

年 月 日

年 月 日

太 国用 (2010) 第 51101595号

土地使用权人	蔡卫其			
座 落	璜泾镇东影村15组			
地 号	511-020-001300	图 号		
地类 (用途)	工业用地	取得价格		
使用权类型	出让	终止日期	2053年10月30日	
使用权面积	1821.5 M ²	其中	独用面积	1821.5 M ²
			分摊面积	M ²

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国土地管理法》和《中华人民共和国城市房地产管理法》等法律法规,为保护土地使用权人的合法权益,对土地使用权人申请登记的本证所列土地权利,经审查核实,准予登记,颁发此证。

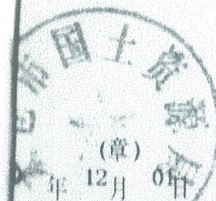


记 事

- 一、换发土地证,原证号:太国用(2003)第11020013-1号
- 二、本宗地以全部土地使用权向江苏太仓农村商业银行股份有限公司抵押借款30万元,抵押期限从2010年12月1日至2012年11月30日,太他项(2010)第115号。
- 三、本宗地(2010)第115号抵押权注销,2011年12月31日。
- 四、本宗地以全部土地使用权向江苏太仓农村商业银行股份有限公司抵押借款45万元,抵押期限从2012-11-20至2014-11-20止,太他项(2012)第139号。
- 五、太他项(2012)第139号抵押权注销,2014年11月30日。

登 记 机 关

证书监制机关



宗地图

3506.75-492.25

320585-011-002-047

3507.00-492.25

蔡卫其



空地

孙建文

216 ✓

$$\frac{047}{221}1821.5$$

218

楼建国

道路

219

1:600

测量员:
绘图员:
检查员:

绘图日期: 2008-07-22



工业建设项目周边环境分布意见表

项目名称	苏州皓盛自动化设备有限公司		建设单位全称	苏州皓盛自动化设备有限公司	
法人代表	徐芙蓉	联系人	徐芙蓉	联系电话	13564397946
通讯地址	太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号			邮政编码	
建设地点	太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号			建设性质 (新建 ☒ 改扩建 ☐ 技改 ☐ 迁建 ☐ 画√)	
总投资 (万元)	100万	环保投资 (万元)		投资比例	%
工程占地面积	400 平方米		使用面积	400 平方米	
项目选址建设地周围环境(如非占用整栋厂房, 须注明上下层企业情况)及主要敏感目标(居民点、纳污河流)分布示意图。 ↑ 北					
村 (社区) 意见 (盖章) 袁波 2018年4月2日 璜泾镇环保办编制					

璜泾镇企业立项（备案）审核表

企业名称	苏州皓盛自动化设备有限公司		注册资本	100万元整
法人代表	徐芙蓉	联系电话	13564397946	注册地址 太仓市璜泾镇新明村伍陆路8号
项目名称				
出租方企业名称	苏州市欣盛医疗器械有限公司			
建设地点所在村	意见: 负责人签字: 袁波 (盖章) 2018年4月2日			
国土分局	意见: 根据国土中心提供的测绘结果, 该处范围为建设用地, 若用于非农建设需抓紧完善用地手续。 负责人签字: 王嘉阳 (盖章) 2018年6月15日			
建管所	意见: 无新增违章建筑 负责人签字: 王胜 (盖章) 2018年3月22日			
环保办	意见: 该处项目为机械加工 负责人签字: 顾学良 (盖章) 2018年6月15日			
经发中心	意见: 负责人签字: 朱鹏 (盖章) 2018年4月2日			
招商中心	意见: 负责人签字: 朱 (盖章) 2018年6月15日			
镇政府	意见: 负责人签字: 朱 (盖章) 年 月 日			

工业建设项目审核表

一、用地情况

国土分局意见	根据国土分局提供的测绘结果,所报范围由建设用地。若用于非建设,需抓紧完善用地手续。 2018 年 6 月 15 日
--------	---

二、经营场所情况

建管所意见	无新增违章建筑 2018 年 3 月 28 日
-------	---------------------------------------

三、投资强度、产业政策相符情况

经发中心意见	符合 2018 年 4 月 1 日
--------	---------------------------------

四、安全生产情况

安监办意见	企业主要负责人安全培训 按安全法律法规,标准执行各项安全投入。 2018 年 4 月 12 日
-------	--

五、镇政府意见

镇政府意见	符合 2018 年 4 月 12 日
-------	----------------------------------

环评报告建设单位确认书

建设单位	苏州皓盛自动化设备有限公司	项目名称	新建机械配件项目
项目地址	苏州市太仓市璜泾镇新明村伍鹿路8号	投资额	300 万元
法人代表	徐芙蓉	联系电话	13564397946

产品名称和规模：

年产机械配件1000套项目

太仓市环保局：

我单位委托“常熟市常诚环境技术有限公司”编制的《苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目》环评报告已经我单位审核，该环评所述内容真实，与本单位情况相符，无虚报、瞒报，并承诺环保设施将按照环保局审批意见和环评报告的要求做到。

建设单位：（盖章）

法人代表：（签字、盖章）

年 月 日

危险固废委托处置承诺书

太仓市环境保护局：

我司承诺对于“苏州皓盛自动化设备有限公司新建机械配件项目”生产过程中产生的危险固废经过有效收集后在厂区内危废暂存间暂存后，委托有资质单位集中处理，不造成危险废物扬散、流失、渗漏或者造成其他环境污染，特此承诺。

企业名称（盖章）：苏州皓盛自动化设备有限公司

日 期： 年 月 日