

蒂业技凯（常州）精工有限公司扩建轴承座、传动器、弯管项目（部分
验收）竣工环境保护验收意见

2020 年 6 月 18 日，蒂业技凯（常州）精工有限公司组织召开“扩建轴承座、传动器、弯管项目（部分验收）”竣工环境保护验收会议。验收小组由建设单位（蒂业技凯（常州）精工有限公司）、验收报告编制单位（常州苏测环境检测有限公司）相关人员并特邀 3 名技术专家组成（名单附后）。

验收小组在听取建设单位和验收报告编制单位的情况汇报后，查阅了建设项目的环境影响评价报告和审批意见等资料，并对项目生产和环境保护工作落实情况进行了现场核查，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求以及相关的法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》及《蒂业技凯（常州）精工有限公司扩建轴承座、传动器、弯管项目》环评等文件，一致确认本次验收项目不存在不予验收的九种情形。经认真研究讨论形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

蒂业技凯（常州）精工有限公司（以下简称“蒂业技凯”）是由蒂业技凯（中国）投资有限公司在常州市新北区技资新成立的日本独资公司，位于常州市新北区春江中路 152 号，地块总用地面积约 54556 平方米

为满足公司发展需要，蒂业技凯（常州）精工有限公司投资 245 万美元，保留原项目各类产品生产工艺，将原项目产品的配套零件：轴承座、传动器、弯管自主生产，将现有车间二层办公区改造为传动器生产车间，一层部分空场地建为轴承座、弯管生产区。项目建成后，形成年产 8 万件轴承座、8000 件传动器、5 万件弯管的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

蒂业技凯（常州）精工有限公司于 2019 年 12 月委托常州天衍环境科技有限公司编制完成了《蒂业技凯（常州）精工有限公司扩建轴承座、

传动器、弯管项目环境影响报告表》，并于 2020 年 3 月 30 日取得了常州国家高新技术产业开发区（新北区）行政审批局的审批意见（常新行审环表[2020]61 号）。

项目从立项、建设、试运行、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

项目实际总投资 200 万美元，其中环保投资 2 万美元，环保投资占总投资的占比为 1%。

（四）验收范围

本次验收范围为年产 4 万件轴承座、4000 件传动器、2.5 万件弯管生产规模。

二、工程变动情况

根据江苏省环境保护厅文件《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）对比，本项目建设内容与环评基本一致，不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目厂区排水实行“雨污分流”，雨水排入雨水管网。本项目废水主要为员工生活污水。本项目生活污水接管进常州市江边污水处理厂集中处理。

（二）噪声

本项目噪声主要为厂房生产设备运行过程中产生的机械噪声，噪声源为加工中心、倒角机、铣床等设备。本项目通过合理布置产噪设备、优选低噪声设备、厂房隔声及距离衰减等综合措施降噪。

（三）废气

本项目抛光产生的打磨粉尘经 1 套抛光机自带除尘装置收集后无组

织排放，未捕集的打磨粉尘车间内无组织排放。

（四）固体废物

本项目依托厂区北已设置一间一般固废仓库，仓库面积约 66 平方米，已做好防风、防雨等措施，已设置环保标识牌；本项目依托厂区北侧已设置一间危险废物仓库，仓库面积约 32 平方米，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，均设置环保标识牌；本项目生活垃圾利用垃圾桶收集，不单独设置生活垃圾堆场。

（五）排污口规范化设置

本验收项目排污口按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求规范化设置，设有 1 个污水接管口，1 个雨水接管口，1 个工业固废仓库，1 个危废仓库。

（六）环境管理制度

企业环境管理制度完善，设置相应的环境管理机构，执行国家、地方环境保护法律、法规，落实环境保护行政主管部门管理要求并完成相关报表。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

经监测，2020 年 6 月 10 日、6 月 11 日，本项目生活污水接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中表 1 中 B 级标准。

2.噪声

经监测，2020 年 6 月 10 日、6 月 11 日，本项目东、南、北厂界昼间夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准，西厂界昼间夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放

标准》（GB12348-2008）中4类标准。

3.废气

经监测，2020年6月10日、6月11日，本项目无组织废气颗粒物周界外浓度最大值均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放限值要求。

4.固废

①一般固废：金属边角料外售综合利用；生活垃圾由环卫统一清运。一般固废仓库已做好防风、防雨、防泄露措施并安装环保标识牌。

②危险废物：废包装桶、废切削液、清洗废液委托常州市锦云工业废弃物处理有限公司处置，废滤芯委托淮安华昌固废处置有限公司处置，含油抹布手套混入生活垃圾难以单独收集由环卫统一清运。危废仓库已按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）规范做好防流失、防渗漏、防扬散等措施并安装环保标识牌。

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5.污染物排放总量

经核算，本项目废水排放量及化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放量均符合环评及批复要求；固废零排放，符合环评及批复要求。

（二）环保设施去除效率

1、本项目生活污水按要求接入区域污水管网。

五、工程建设对环境的影响

1、本项目无工艺废水产生，生活污水接管进常州市江边污水处理厂集中处理，对周边地表水环境不构成直接影响。

2、本项目废气达标排放，对环境空气不构成超标污染影响。

3、本项目噪声达标排放，对周围噪声环境影响较小。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收办法》要求，《蒂业技凯（常州）精工有限公司扩建轴承座、传动器、弯管项目（部分验收）》实施过程中手续完备，认真执行了环境保护“三同时”的要求，落实了环评批复的各项污染防治措施，废气、废水、噪声监测结果能达到排放标准，固废妥善处理，污染物排放总量符合审批要求。验收工作组认为该项目符合环保设施竣工验收条件，同意通过竣工环境保护部分验收。

七、后续要求

- 1、加强固废管理，及时做好危废台账登记；
- 2、严格按照国家法律法规要求，做好建设项目环境保护工作。





蒂业技凯(常州)精工有限公司扩建轴承座、传动器、弯管项目（部分验收）
竣工环境保护保护验收人员信息表

内容	姓名	单位	身份证号	电话	签名
组长	顾建行 吴波	蒂业技凯(常州)精工有限公司 常州环保科技推广中心			顾建行 吴波
专家组	曹芳 陈伟	江苏城建学院			曹芳 陈伟
与会人员	丁建华 熊伟 李怡源 陈伟	蒂业技凯(常州)精工有限公司 常州东测环境检测有限公司 常州东测环境检测有限公司 蒂业技凯(常州)精工有限公司			丁建华 熊伟 李怡源 陈伟

时间：2020年6月18日

地点：公司办公楼会议室