

《上海金东唐科技有限公司苏州分公司年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化设备 120 台项目》竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》的规定，2019 年 9 月 19 日，上海金东唐科技有限公司苏州分公司组织公司相关人员、验收监测单位(江苏安诺检测技术有限公司)的代表和 3 位专家组成验收工作组，对公司“年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化设备 120 台项目”进行竣工环境保护设施验收。验收工作组依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环保验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、项目环境影响报告表和苏州高新区环境保护局的审批意见开展了项目竣工环境保护验收工作，审阅了项目竣工环境保护验收监测报告表[(2019)安诺（验收）字第（AN19070104）号]，检查了项目现场，经认真讨论和评议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：苏州高新区嘉陵江路 101 号 1、2 楼，租赁苏州光韵达光电科技有限公司已建厂房，占建筑面积为 2898m²。

建设规模、主要建设内容：配置“CNC 加工中心、NC 钻孔机、烙铁、测试机”等主要生产设备和空压机等辅助设备，年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化设备 120 台。

项目定员：职工人数 100 人，一班工作制，每班 8 小时，年工作 250 天，年工作时间 2000h。无食堂和浴室。

(二)建设过程及环保审批情况

2018 年 10 月，“上海金东唐科技有限公司苏州分公司年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化设备 120 台项目”经苏州高新区

发改局备案（项目代码：2018-320505-34-03-563837）通过；2017年7月，公司委托江苏新清源环保有限公司编制《上海金东唐科技有限公司苏州分公司年产测试设备650台、治具（用于仪器检验）840台、自动化设备120台项目环境影响报告表》，并于2018年12月27日获得苏州高新区环境保护局审批意见（苏新环项[2018]298号）。

本项目于2019年1月开工建设，于2019年3月完成设备调试。

本项目从立项至验收期间无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

本项目总投资100万元，其中环保投资15万元，占比15%。

（四）验收范围

本次验收范围为苏州高新区环境保护局批文文号为苏新环项[2018]298对应的“上海金东唐科技有限公司苏州分公司年产测试设备650台、治具（用于仪器检验）840台、自动化设备120台项目”整体验收。

二、工程变动情况

对照项目的环评和审批批文以及《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》文件的要求，本项目无变更，纳入环保验收范围。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目员工生活污水经房东现有污水总排口接入市政污水管网，入苏州新区镇湖污水处理厂处理，达标尾水排入浒光运河。

（二）废气

项目湿式机加工CNC有机废气经油烟过滤器处理后车间内无组织排放，锡焊废气经活性炭过滤棉过滤后车间内无组织排放，机加工干式颗粒物经布袋除尘装置处理后车间内无组织排放；

项目以生产车间为边界设置 100 米卫生防护距离。

(三)噪声

本项目噪声主要为生产环节的 CNC 加工中心、NC 钻孔机、烙铁设备和空压机等公辅设备运转产生的噪声，采取基础减震、建筑物隔声、距离衰减等隔声减震措施。

(四)固体废物

本项目固体废物中生活垃圾由环卫清运，一般废物的边角料、布袋收尘收集后外卖苏州大家好再生资源回收有限公司，废切削液、废弃包装桶、废弃活性炭过滤棉、废弃导轨油作为危险废物由淮安华昌固废处置有限公司处置。固体废弃物均得到妥善处置，已签订危废处理协议。

本项目已建 5m² 的危废仓库、5m² 的一般工业固废仓库。

(五)其他环境保护设施

公司已基本按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》设置了固体废物存放地及相关标志牌。

四、环境保护设施调试效果

江苏安诺检测技术有限公司于 2019 年 7 月 29 日至 2019 年 7 月 30 日对本项目进行了竣工环境保护验收监测，并根据监测结果编制了竣工环境保护验收监测报告表。根据“验收监测报告表”，验收监测期间：

(一)工况

本项目生产设备运转正常，各环保治理设施均处于运行状态，产品生产负荷为设计产能的 89.3-96.2%，符合建设项目竣工环保验收监测工况条件的要求。

(二)污染物排放情况

1、废水

本项目厂区实行雨、污分流，无生产废水，生活污水排入市政污水管网，根据验收监测结果表明，生活污水 pH、COD、SS 日均排放浓度达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷日均排放浓度达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准。

2、废气

本项目厂界无组织监控点的非甲烷总烃、颗粒物和、锡及其化合物的排放浓度达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表 2 二级标准，其中非甲烷总烃严格执行值：区管委会关于印发苏州高新区工业挥发性有机废气整治提升三年行动方案的通知》（苏高新管〔2018〕74 号），非甲烷总烃废气浓度无组织排放监控浓度执行标准值的 80%；

生产车间 100 米卫生防护距离范围内无环境保护敏感点。

3、厂界噪声

厂界 4 个监测点昼、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准要求。

4、固废

本项目固废均得到妥善的处理处置，固废对外零排放，不会对环境产生二次污染。

(三)总量控制

根据验收监测结果，本项目污染物废水外排及相关因子总量符合环评批复中的总量控制要求。

五、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相关规定要求，验收工作组认为“上海金东唐科技有限公司苏州分公司年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化设备 120 台项目”竣工环境保护设施验收合格。

六、后续要求

(一) 进一步规范危废仓库建设与管理，加强各类危废收集、暂存、转移处置工作，做好标识、标牌和台账，确保不造成二次污染。

(二) 加强废气产生设施的日常运行维护，提高无组织废气收集和处理效率，确保厂界无异味；加强粉尘的日常清理，确保安全生产。

(三) 按照环评批文的要求制定《突发环境事件应急预案》并报备案，建立完善的监控、监测、应急及报警系统，防止各类污染事故发生；

上海金东唐科技有限公司苏州分公司

2019年9月19日

上海金东唐科技有限公司苏州分公司

年产测试设备 650 台、治具（用于仪器检验）840 台、自动化
设备 120 台项目

竣工环保验收工作组签到表

参会人员：

姓名	联系方式	单位	职称
石晶晶	13390886746	上海金东唐科技有限公司苏州分公司 环境安全主管	
夏春芳	13913189275	上海金东唐科技有限公司苏州分公司 行政主管	
蒋宽	15250060894	苏州安诺检测技术有限公司	
朱多凯	15050369656	苏州安诺检测技术有限公司	
王丹	13915552787	苏州科技大学	副教授
周菊华	13013888578	苏州环科学会	
董延花	13616203361	苏州市环保局综合处	科长