

# 安徽深承机械制造机械设备生产加工项目竣工 环境保护验收监测报告表

建设单位: 安徽深承机械制造有限公司

编制单位: 安徽精检分析股份有限公司

安徽精检分析股份有限公司

二零二二年六月

建设单位法人代表:

编制单位法人代表:

项 目 负 责 人: 单涛

项 目 编 制 人: 高雅

建设单位: 安徽深承机械制造有限公司

电 话: 13052589666

邮 编: 234000

地 址: 安徽省宿州市宿马园区苏州大道与博望路交叉口南 200 米

承担单位: 安徽精检分析股份有限公司 (盖章)

电 话: 18155770121

邮 编: 234000

地 址: 宿州市高新技术产业开发区电子商务产业园 3 栋 5 楼

表 1 项目基本情况

建设项目名称	安徽深承机械制造机械设备生产加工项目				
建设单位名称	安徽深承机械制造有限公司				
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改 迁建 (划√)				
建设地点	安徽省宿州市宿马园区苏州大道与博望路交叉口南 200 米				
主要产品名称	机械设备生产加工				
设计生产能力	年产 800 只常压罐				
实际生产能力	年产 800 只常压罐				
建设项目环评时间	2021.8	开工建设时间	2022.3		
调试时间	2022.3	验收现场监测时间	2022.6.28-6.29		
环评报告表 审批部门	宿州市生态环境局宿马现代 产业园区分局	环评报告表 编制单位	安徽环润环保科技有限公司		
投资总概算	2000 万元	环保投资总概算	70 万元	比例	3.5%
实际总概算	2000 万元	环保投资	20 万元	比例	1%
验收监测依据	<p>1、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》国务院令 第 682 号，2017 年 7 月 16 日；</p> <p>2、《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作中污染事故防范环境管理检查工作的通知》中国环境监测站[2005]188 号；</p> <p>3、环境保护部文件国环规环评[2017]4 号“关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告”；</p> <p>4、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》；</p> <p>5、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）</p> <p>6、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知环办环评函〔2020〕688 号；</p> <p>7、《安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表》（安徽环润环保科技有限公司，2021 年 8 月）；</p> <p>8、《宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局关于安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表批复》（宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局，宿马环函{2021}24 号，2021.12.1）；</p> <p>9、其他相关材料；</p>				

验收监测评价标准、标号、级别、限值	1、废气：应长江三角洲区域一体化发展要求，项目废气排放参照执行上海市地方标准第 16 页 《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表 1 中相关限值要求，具体限值见下表。							
	表 1 大气污染物排放限值 单位：mg/m <sup>3</sup>							
	污染物		无组织排放监控浓度限值					
			监控点	浓度 mg/m <sup>3</sup>				
颗粒物		周界外浓度最高点				0.5		
2、废水：项目废水主要为生活污水，生活污水经化粪池预处理后接管至北部污水处理厂集中处理，处理达标后排入新河。本项目废水执行北部污水处理厂的接管标准，经污水管网排入北部污水处理厂处理，其标准限值见下表。								
表 2 项目废水排放标准 单位：mg/L（pH 无量纲）								
标准		pH	COD	SS	NH <sub>3</sub> -N	TP	BOD <sub>5</sub>	
厂排口	北部污水处理厂接管标准	6-9	420	200	30	8	180	
《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准		6-9	50	10	5	0.5	10	
3、噪声：项目营运期噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区标准，即昼间 65dB(A)，夜间 55dB(A)。								
表 3 工业企业厂界环境噪声排放限值 单位：dB(A)								
标准名称		类别	昼间	夜间				
工业企业厂界环境噪声排放标准		3 类	65	55				
4、固体废物：一般固废参照执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）中有关规定。								

## 表二 建设项目工程概况

## 2.1 项目概况

安徽深承机械制造有限公司建设项目位于安徽省宿州市宿马园区宿州大道与博望路交叉口南 200 米，投资 2000 万元建设“安徽深承机械制造机械设备生产加工项目”，该项目已经宿州马鞍山现代产业园区管理委员会以宿马经发【2021】67 号文备案。

2021 年 8 月安徽环润环保科技有限公司编制完成《安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表》。2021 年 12 月 1 日取得宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局《宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局关于安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表批复》。项目排污许可证登记编号：91341392MA8LH3685P001X，有效期 2021-06-07 至 2026-06-06。2022 年 3 月开工建设，2022 年 3 月竣工并投入试运行。

表 2-1 项目主要建设内容一览表

工程类别	工程名称	工程内容及规模	备注	实际建设情况
主体工程	生产车间	钢结构，建筑面积 1919m <sup>2</sup> ，内置抛光机、抛丸机、焊机、剪板机、行车、切割机、钻床、等离子切割、自动焊生产设备，可实现年产 800 只常压罐	新建	未建设抛丸机，其他与环评一致
辅助工程	办公区	钢结构，建筑面积 100m <sup>2</sup> ，位于厂区西北角，用于厂区职工办公	新建	与环评一致
贮运工程	原材料仓科	钢结构，建筑面积 36m <sup>2</sup> ，位于厂区西南角，用于存放项目生产所需零配件。	新建	与环评一致
	成品暂存区	钢结构，建筑面积 60m <sup>2</sup> ，位于车间东南侧，用于存放项目成品。	新建	依托福来特厂区暂存
	半成品暂存区	钢结构，建筑面积 48m <sup>2</sup> ，位于成品暂存区中侧，用于存放项目半成品。	新建	焊接半成品位于厂区中部；抛光半成品位于厂区东北部
公用工程	供水	园区供水管网提供，年用水量 621t/a	新建	地下水供水，年用水量 921t/a
	排水	排水实行雨、污分流，生活污水依托标准化厂房已建化粪池预处理后，经污水管网排入北部污水处理厂处理	新建	生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理后，经污水管网排入北部污水处理厂处理
	供电	园区供电所供电，年用电量约 50 万 kw·h	新建	年用电量约 50 万 kw·h
环保工程	废气治理	切割、抛光、抛丸废气分别收集后经 1 套布袋除尘器处理排放；焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器；人工打磨粉尘：无组织排放。	新建	未建设抛丸工序；焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器；切割、打磨粉尘：移动式打磨抛光集

				尘器；抛光粉尘经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经 15m 排气筒排放
	废水治理	排水实行雨、污分流；试漏废水循环使用不外排，生活污水经化粪池处理后接管至北部污水处理厂深度处理，尾水排放至新河。	新建	试漏废水循环使用不外排，生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理后，经污水管网排入北部污水处理厂处理
	噪声治理	隔声、消声、减振、设备定期保养等。	新建	与环评一致
	固废治理	一般工业固体废物：一般工业固体废物暂存场所，位于厂区东南侧，占地面积为 10m <sup>2</sup> ；生活垃圾：垃圾桶等。	新建	与环评一致

### 2.1.2 劳动定员及生产班次

本项目劳动定员 30 人，每天工作 8 小时（一班制），年工作天数为 300 天。厂区不设置员工食堂和宿舍。

### 2.1.3 主要设备

主要设备见表2-2，主要原辅材料见表2-3

表2-2项目主要设备一览表

序号	工序名称	设备名称	型号规格	数量（台）	实际建设情况
1	起重设备	行车	/	4	3
2	成形设备	卷板机	/	3	1
3	焊接设备	氩弧焊机	WS-400	30	9
		自动焊机	/	2	1
4	下料设备	切割机	/	2	2
		角磨机	/	50	50
		等离子切割机	Lk200	2	2
5	表面处理设备	抛光机	/	2	1
		立式抛光机	/	2	2
		卧式抛光机	/	3	2
		座式抛光机	/	2	1

		抛丸机	/	2	0
--	--	-----	---	---	---

## 2.2 原辅材料消耗及水平衡:

### 2.2.1 项目主要原辅材料及消耗

表 2-3 项目原料消耗一览表

序号	原辅材料名称	规格	单位	数量	备注	实际消耗量
1	钢板、铁板	/	t/a	260	外购	260
2	岩棉	/	t/a	30	外购	30
3	配件（法兰、封头、圆管等）	/	t/a	10	外购	10
4	磨光片	/	t/a	0.8	外购	0.8
5	圆磨片	/	t/a	1.2	外购	1.2
6	钢丸	/	t/a	1.8	外购	1.8
7	焊材	5kg/包	t/a	3	外购	3
8	氩气	50 升/瓶	瓶/a	500	外购	0
9	氮气	50 升/瓶	瓶/a	20	外购	20
10	氧气	50 升/瓶	瓶/a	20	外购	20
11	乙炔	50 升/瓶	瓶/a	5	外购	5

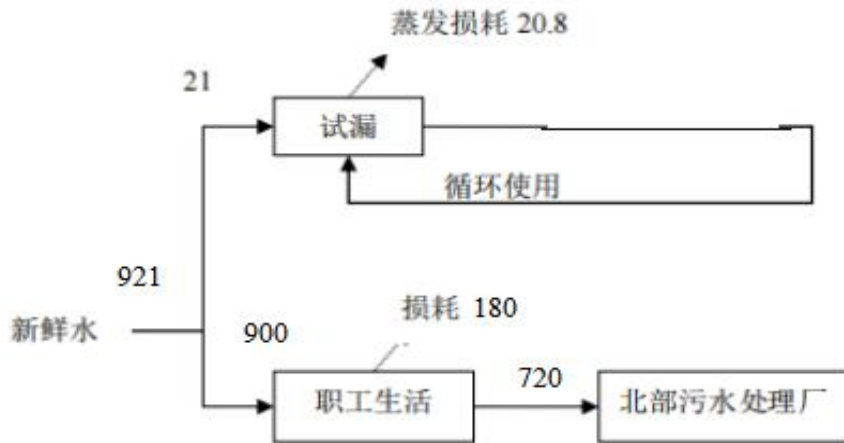
### 2.2.2 项目水平衡

#### (1) 给水

本工程给水为地下水供水，年用水量 921t/a，主要为员工生活用水。

#### (2) 排水

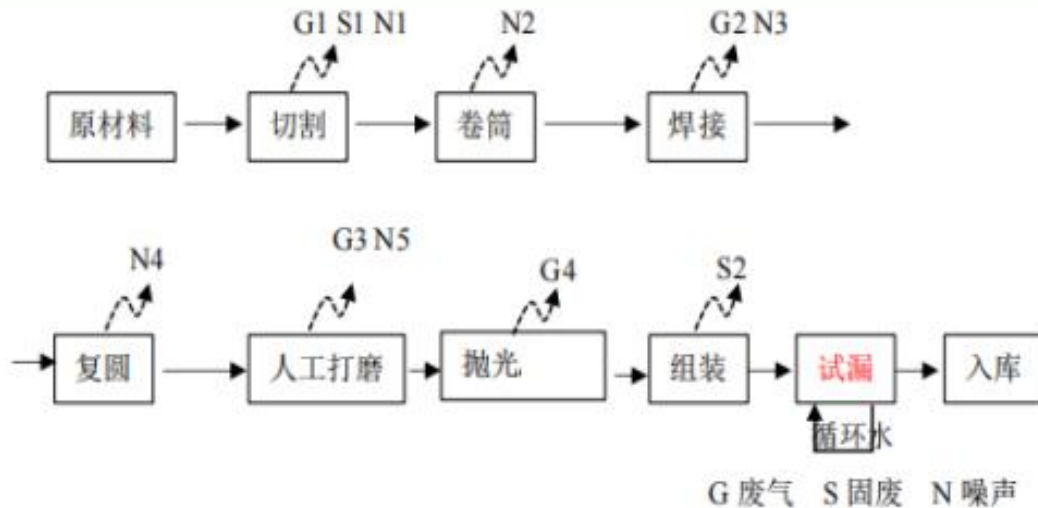
排水实行雨、污分流，生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理后，经污水管网排入北部污水处理厂处理。



2-4 项目水平衡图 (t/a)

### 2.3 主要工艺流程及产物环节

1、本项目所加工的常压罐，按照生产计划外购不锈钢等原辅材料，车间按作业计划数量由仓库领出，按照产品要求进行下料、卷筒、焊接、组装、抛光、包装等工序，将配件与成品组装后，入成品库待运。本项目机械设备以钢材料、碳钢材料、焊材、碳钢焊材等为主要原料。生产工艺流程见图：



工艺流程图

主要生产工艺说明：

- ① 首先到仓库领取采购进来的原材料。
- ② 切割：按照尺寸的需求分别通过切割机切割下料，切割过程会产生噪声 N1、废边角料

S1、金属粉尘 G1 等。

③ 卷筒：将下料好的不锈钢板材通过卷板机在滚床上卷成圆筒形，卷板过程中会产生噪声 N2。

④ 焊接：通过焊机将各种半成品材料焊接固定成型，焊接过程中会产生焊接烟尘 G2、噪声 N3。

⑤ 复圆：焊接成型的产品进行将外观复圆，复圆过程中会产生噪声 N4；

⑥ 打磨：复圆后半成品通过角磨机进行人工打磨，打磨过程中会产生打磨粉尘 G3、噪声 N5。

⑦ 抛光：根据客户需求，部分不锈钢产品需要通过抛光机等进行表面处理，该过程产生抛光粉尘 G4、噪声 N6。

⑧ 组装：部分产品需要使用岩棉，起到保温作用，经人工简单组装后即为成品，组装过程产生废包装材料 S2。

⑨ 将成品放入试漏机水槽中对进行密闭性检测，试漏机平均每天需补充新鲜水 70L。

⑩ 检验入库。

## 2.4 项目变动

项目变更内容一览表

类型	环评及批复设计要求	实际建设情况	变动情况	是否属于重大变动
项目地点	/	/	/	/
规模	/	/	/	/
性质	/	/	/	/
生产工艺	抛丸：根据客户需求，部分铁质产品需要通过抛丸机等进行表面处理	无抛丸工序	/	否
	切割、抛光、抛丸废气分别收集后经 1 套布袋除尘器处理排放	抛光粉尘经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经 15m 排气筒排放	无组织排放更换为有组织排放	否
		切割粉尘：移动式打磨抛光集尘器处理	/	
		未建设抛丸工序	/	
	打磨粉尘：无组织排放	打磨粉尘：移动式打磨抛光集尘器处理	/	
其他	园区供水管网提供	地下水供水	供水管网未铺设至厂区	否

本项目变更未加重污染物的排放，未导致对环境不利影响加重，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知环办环评函〔2020〕688号的要求，项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施无重大变动。

### 表三 主要污染物的产生、治理及排放

#### 1、污染物治理/处置设施

##### (1) 废水

项目废水为员工生活污水，总排水量 720t/a，废水中主要污染物是 COD、NH<sub>3</sub>-N、BOD<sub>5</sub>、SS、TP 等。本项目产生的生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理达到北部污水处理厂的接管标准，排入北部污水处理厂集中处理。试漏废水循环使用，不外排。

表3.1-1 废水治理/处置设施情况一览表

废水类别	来源	污染物种类	排放量	治理设施	回用量	排放去向
生活污水	员工生活	pH、COD、SS、氨氮、TP	720t/a	化粪池	/	污水处理厂
生产用水	试漏	/	/	/	/	循环使用

##### (2) 废气

建项目生产过程中废气主要是切割、焊接、打磨、抛光产生的颗粒物。焊接烟尘通过移动式焊接烟尘净化器处理；切割、打磨粉尘通过移动式打磨抛光集尘器处理；抛光粉尘经多管式收集系统后经布袋式除尘器处理后通过 15m 排气筒排放等。

表3.2-1 废气治理/处置设施情况一览表

产生环节	污染物	处理措施		排放去向
		环评设计措施	实际建设措施	
焊接、打磨、切割、抛光	颗粒物	焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器；	焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器；	外环境
		手工打磨粉尘：排风扇；切割	手工打磨粉尘：移动式打磨抛光集尘器；	
		切割、抛光、抛丸粉尘分别收集后一起进入 1 套布袋除尘器处理后排放。	切割粉尘：移动式打磨抛光集尘器；抛光粉尘经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经 15m 排气筒排放。	

##### (3) 噪声

项目运营期噪声源主要为切割机、抛光机、焊机、风机等设备运行时产生的噪声。通过车间墙体隔声、加设减震基础、消声器和距离衰减等措施降低设备噪声，使厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求。

表3.3-1 噪声治理/处置设施情况一览表

序号	设备名称	数量（台）	治理措施	排放去向
1	切割机	4	隔声、减震底座等措施降低设备噪声	自然消散
2	抛光机	6		
3	焊机	10		
4	风机	1		

#### (4) 固（液）体废物

本项目固体废物主要包括一般工业固废和生活垃圾等。

1、生活垃圾：生活垃圾集中收集后，交由环卫部门定期统一清运处理；

2、一般固体废物：废边角料、废包装袋、收集的粉尘、废耗材，集中收集后，统一外售。

表3.4-1 固（液）体废物处理/处置情况一览表

序号	名称	类别	环评预测量（t/a）	实际产生量（t/a）	处理处置方式
1	生活垃圾	一般固废	3.0	4.5	环卫清运
2	废边角料	一般固废	2.5	2.5	集中收集暂存间，统一外售
3	废包装袋	一般固废	0.35	0.35	集中收集暂存间，统一外售
4	收集的金属粉尘	一般固废	1.74	1.74	集中收集暂存间，统一外售
5	废耗材	一般固废	0.3	0.3	集中收集暂存间，统一外售

## 2、其他环保设施

### (1) 环境风险防范设施

1、应急资源物资储备于车间。

2、应急预案 2022 年 7 月 2 日通过专家评审。

### (2) 规范化排污口、监测设施及在线监测装置

项目废水、废气处理设施已按相关要求规范化建设，满足环保验收条件。

### (3) 其他设施

本项目不涉及“以新带老”改造工程、关停或拆除现有工程（旧机组或装置）、淘汰落后生产装置，生态恢复工程、绿化工程、边坡防护工程等其他环境保护设施。

## 3、环保投资及“三同时”落实情况

本次验收项目实际总投资 2000 万元，其中环保投资 20 万元，环保投资占总投资的 1%。

具体见下表。

安徽深承机械制造机械设备生产加工项目竣工环保验收报告表

污染类别	污染防治对象	环评设计治理措施	实际治理设施	投资估算(万元)	实际投资(万元)
污水	废水	1、试漏废水循环使用不外排； 2、生活污水经化粪池处理后接管至北部污水处理厂深度处理，尾水排放至新河。	试漏废水循环使用不外排； 生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池处理后接管至北部污水处理厂深度处理，尾水排放至新河。	5	0
废气	废气	1、焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器； 2、手工打磨粉尘：排风扇； 3、下料、抛光、抛丸粉尘分别收集后一起进入1套布袋除尘器处理后排放。	1、焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器； 2、切割、打磨粉尘：移动式打磨抛光集尘器； 3、抛光粉尘经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经15m排气筒排放。 无抛光工序。	45	10
噪声	噪声	安装低噪声设备、消声、隔声、减振等。	安装低噪声设备、消声、隔声、减振等。	10	5
固体废物	生活垃圾	垃圾桶等	垃圾桶等	5	2.5
	一般工业固体废物	一般工业固体废物暂存场所	一般工业固体废物暂存场所	5	2.5
合计				70	20

#### 表4 环评结论、审批意见及落实情况

**环评结论:**安徽深承机械制造机械设备生产加工项目的建设符合生态环境功能区规划的要求;项目产生的污染物采取相应措施后,其排放污染物符合国家、省规定的污染物排放标准和主要污染物排放总量指标;项目建设造成的环境影响符合建设项目所在地环境功能区划确定的环境质量要求,建成后能维持当地环境质量现状、不会造成环境质量降级;建设项目符合所在地区功能区规划、土地利用总体规划和城乡规划,同时也符合国家和省产业政策等的要求。

因此环评认为,只要工程在运行期严格执行有关环保法规规定,切实落实报告提出的各项污染防治措施,严格执行“三同时”制度,确保污染物达标排放,因而从环境保护的角度而言,该项目是可行的。

#### 审批意见及落实情况:

表 4-1 环评主要批复落实情况检查

序号	项目环评批复要求	落实情况
1	建设单位必须严格执行环境保护“三同时”制度,认真落实《报告表》中提出的各项污染防治措施,确保相关的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。	该项目基本满足环境保护“三同时”制度,已落实《报告表》中提出的各项污染防治措施,环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。
2	若建设过程中项目的性质、规模、内容、地点、采用的工艺或者防治污染、防治生态破坏的措施发生重大变动的,应重新报批环境影响评价文件。若环评文件自批准之日起超过五年,方决定该项目开工建设,你单位应当将环境影响评价文件报我局重新审核。	该项目目前性质、规模、内容、地点、采用的工艺或者防治污染、防治生态破坏的措施无变动,日后若有重变动将立即重新报批环境影响评价文件。
3	项目竣工后,你公司是建设项目竣工环境保护验收的责任主体,应当按照规定的程序和标准,组织对配套设施的环境保护设施进行验收,验收合格后,项目方可正式投入运行。	项目已开展竣工环保验收

## 表五 质量保证和质量控制

验收监测质量保证及质量控制：

本次验收监测质量保证与质量控制，均按照《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017）的规定执行。具体措施如下：

### 5.1 监测分析方法

监测分析方法，见表 5.1-1。

表5.1-1 监测分析方法

编号	类别	项目名称	检测方法	方法来源	检出限
1	有组织废气	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染源采样方法	GB/T16157-1996 及修改单	20mg/m <sup>3</sup>
2	无组织废气	颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T15432-1995 及修改单	0.001mg/m <sup>3</sup>
3	噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	/

### 5.2 监测仪器

监测仪器，见表 5.2-1。

表5.2-1 监测仪器

编号	类别	项目名称	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	有组织废气	颗粒物	大流量低浓度烟尘（气）测试仪/3012H-D/JJFXWY026	2023年06月21日
			0.1mgESJ 电子分析天平/ESJ220-4A/JJFXJC015	2023年05月05日
			电热恒温干燥箱/101-00AB/JJFXJC020	2023年05月05日
2	无组织废气	颗粒物	0.01mg 电子分析天平/ESJ110-5A/JJFXJC016	2023年05月05日
			恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC042	2023年05月30日
			空气智能 TSP 综合采样器/崂应 2050 型/JJFXWY006	2023年04月28日
			空气智能 TSP 综合采样器/崂应 2050 型/JJFXWY007	2023年04月28日

			环境空气综合采样器/崂应 2050 型/JJFXW Y022	2022 年 10 月 22 日
			恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJF XWY031	2023 年 05 月 08 日
3	噪声	噪声	多功能声级计/AWA5688/JJFXWY002	2023 年 04 月 28 日
			声校准器/AWA6022A/JJFXWY028	2023 年 04 月 07 日

## 二、质量控制和质量保证

### 1、监测分析质量控制和质量保证

按照管理手册要求以验收监测技术要求，在本次验收监测中始终将质量保证工作贯穿于验收监测工作的全过程：包括监测分析方法的选定、监测仪器在使用的有效期限以内、监测数据、监测报告的三级审核制度的执行，并保证在验收监测的 2 日内始终有监测人员在监测现场。

### 2、废气监测质量保证

废气监测仪器均符合国家有关标准或技术要求，仪器经计量部门检定合格，并在检定有效期内使用，监测前对使用的仪器均进行浓度和流量校准，按规定对废气测试仪进行现场检漏，按监测规范要求合理布设监测点位。

### 3、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

按照《环境监测技术规范》（噪声部分）和《工业企业厂界噪声测量方法》的规定进行，使用仪器为经检定合格并且在有效期以内的声级计 AWA5688 型声级计型噪声分析仪，测量仪器使用前、后进行了校准以保证监测数据的有效性和可靠性。

## 表六 验收监测内容

根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》中验收监测技术要求，通过对各类污染物达标排放及各类污染物治理措施去除效率的监测，来说明环境保护设施调试效果。

### 6.1 有组织废气监测

有组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
抛光、打磨废气处理设施进出口	颗粒物	取样 2 天，每天监测 3 个样品

### 6.2 无组织废气监测

(1) 监测点位：根据废气排放特点及建设项目区域环境特征，在厂界外布设 4 个大气无组织监测点，点位选择根据监测时气象情况确定，上风向 1 个参照点，下风向 3 个监控点；

(2) 监测项目：颗粒物；

(3) 监测频次：3 次/天，监测两天。

无组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
厂界上下风向监测点	颗粒物	连续监测 2 天，每天监测 3 个样品

### 6.3 噪声监测

(1) 监测点位：东厂界、南厂界、西厂界、北厂界；

(2) 监测项目：昼间噪声；

(3) 监测频次：昼间监测 1 次，监测两天。

噪声监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
东厂界、南厂界、西厂界、北厂界	噪声	昼间监测 1 次，连续监测两天

## 表七 验收监测结果

## 7.1 生产工况

安徽精检分析股份有限公司于 2022 年 6 月 28 日-6 月 29 日对项目全厂有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场采样和测试。在验收监测期间，项目生产工况稳定，环境保护设施运行正常，确保监测数据的有效性和准确性。

## 7.2 验收监测结果

## 一、有组织废气

检测信息表								
检测类型	验收检测			采样人		戚传启、秦彪		
采样日期	2022 年 06 月 28 日-06 月 29 日			分析日期		2022 年 06 月 28 日始		
抛光废气处理设施进出口								
采样日期	项目名称	检测结果						
		处理设施进口			处理设施排放口			
2022-06-28	排气筒高度 (m)	15						
	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3536	3600	3536	4047	3990	4025	
	颗粒物	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26.4	24.7	25.1	<20	<20	<20
		排放速率 (kg/h)	9.34×10 <sup>-2</sup>	8.89×10 <sup>-2</sup>	8.88×10 <sup>-2</sup>	/	/	/
2022-06-29	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3578	3611	3608	3935	3988	4070	
	颗粒物	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	24.9	25.4	23.8	<20	<20	<20
		排放速率 (kg/h)	8.91×10 <sup>-2</sup>	9.17×10 <sup>-2</sup>	8.59×10 <sup>-2</sup>	/	/	/

验收监测结果及评价：验收监测期间，项目抛光、打磨工序产生的有组织废气中的颗粒物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准。

## 二、无组织废气

检测信息表			
检测类型	验收检测		采样人
采样日期	2022 年 06 月 28 日-06 月 29 日		分析日期
大气检测气象参数			

采样日期	风速 (m/s)	风向	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2022年06月28日	2	西风	35	99.39	晴
2022年06月29日	2	西南	31	99.42	晴
2022-06-28 检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.204	0.181	0.213
厂界下风向 G2			0.337	0.355	0.327
厂界下风向 G3			0.481	0.493	0.474
厂界下风向 G4			0.374	0.400	0.382
2022-06-29 检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.207	0.223	0.201
厂界下风向 G2			0.378	0.389	0.406
厂界下风向 G3			0.492	0.486	0.477
厂界下风向 G4			0.413	0.387	0.421

验收监测结果及评价：验收监测期间，项目无组织废气中的颗粒物参照执行上海市地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表1中相关限值要求。

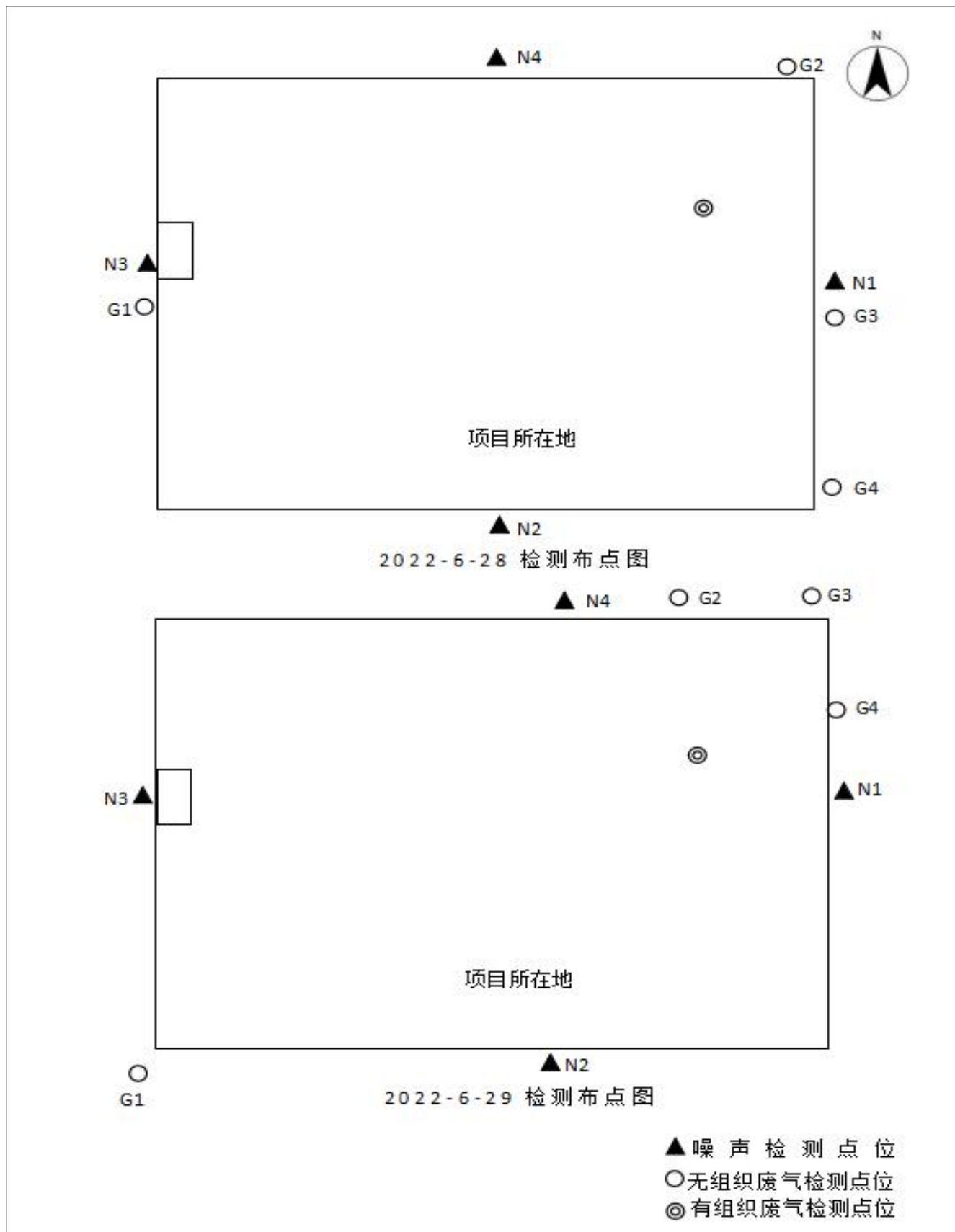
### 三、厂界噪声监测结果

检测信息表				
检测类型	验收检测		检测人	戚传启、秦彪
检测日期	2022年06月28日-06月29日		分析日期	/
2022-06-28 噪声检测概况				
气象条件	晴	风速 2m/s	检测频次	1次/天，共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB		仪器校准	合格
检测结果				dB (A)
编号	测点位置	昼间	夜间	
		测量值 Leq		
N1	东厂界	62.1	/	
N2	南厂界	63.9	/	
N3	西厂界	62.4	/	
N4	北厂界	61.9	/	

2022-06-29 噪声检测概况				
气象条件	晴	风速 2m/s	检测频次	1次/天，共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB		仪器校准	合格
检测结果			dB (A)	
编号	测点位置	昼间	夜间	
		测量值 Leq		
N1	东厂界	63.2	/	
N2	南厂界	63.4	/	
N3	西厂界	63.6	/	
N4	北厂界	63.2	/	

噪声检测结果分析：在竣工验收监测期间，运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

### 7.3 监测点位示意图



## 表八 验收监测结论及建议

### 8.1 验收监测结论:

验收监测期间,生产设备达到了验收监测所规定的生产负荷,主要生产设备和环保设施运行正常、稳定。

#### 8.1.1 废水

验收监测期间,项目生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理后排入污水管网。

#### 8.1.2 无组织废气

验收监测期间,项目无组织废气中的颗粒物最大浓度值均小于标准限值,满足上海市地方标准第 16 页《大气污染物综合排放标准》(DB 31/933-2015)表 1 中相关限值要求。

#### 8.1.3 有组织废气

验收监测期间,项目抛光工序产生的有组织废气中的颗粒物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 中二级标准。

#### 8.1.4 噪声

验收监测期间,运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中 3 类标准要求。

#### 8.1.5 固废

本项目生产产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置,一般固废贮存、处置过程满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)中有关规定。

综上所述,本项目执行了环境影响评价和“三同时”制度,环境保护手续齐全,在实施过程中基本按照环评文件及批复要求配套建设了相应的环境保护设施,落实了相应的环境保护措施,废水、废气、噪声等主要污染物达标排放,建议该项目通过竣工环境保护验收。

### 8.2 验收监测建议:

1、确保项目固废经合理收集、合理处置,固废收集场所定期清扫,防止扬尘。

### 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）：

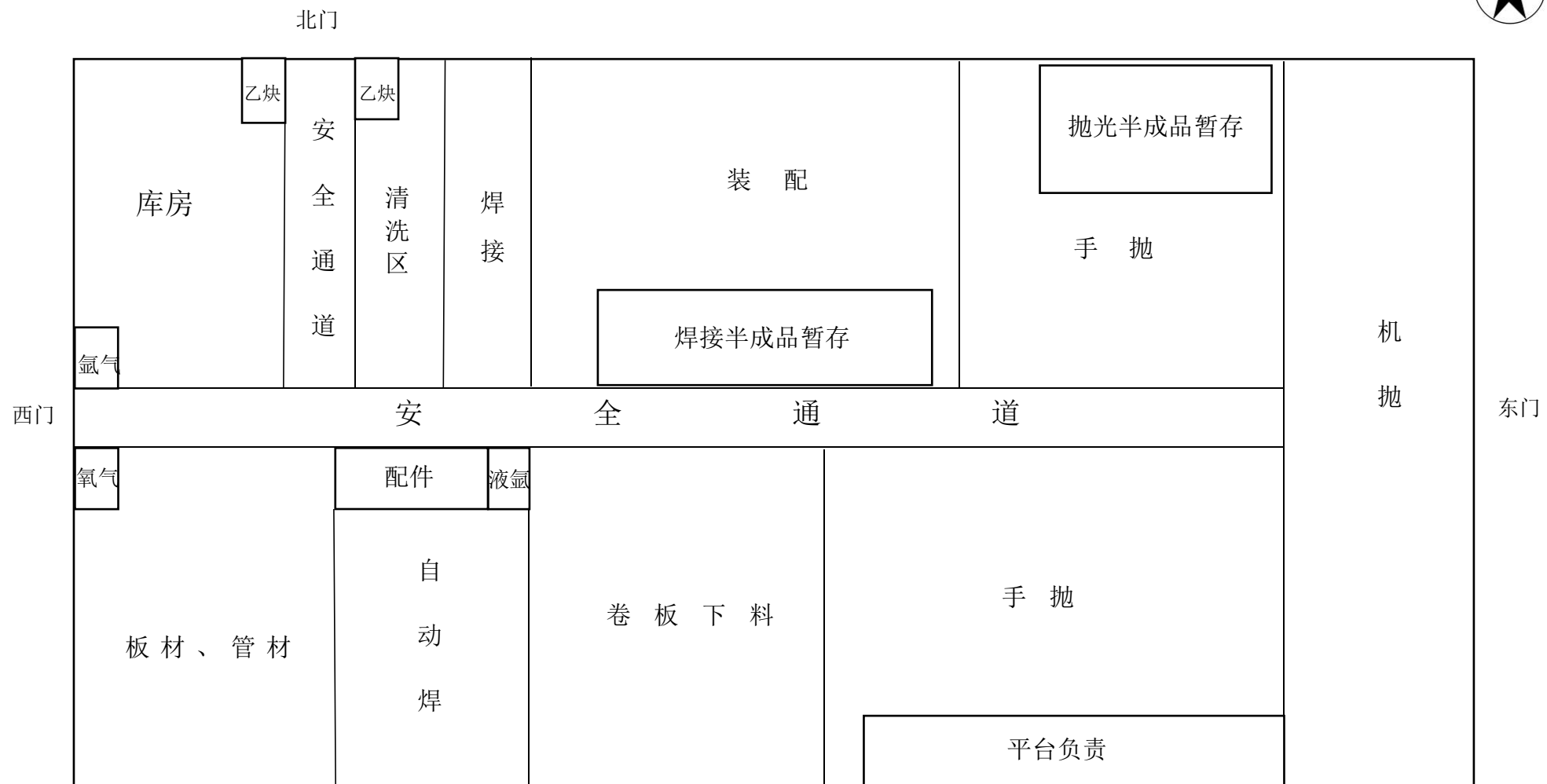
建设项目	项目名称	安徽深承机械制造机械设备生产加工项目				项目代码	2108-341366-04-05-160118			建设地点	安徽省宿州市宿马园区宿州大道与博望路交叉口南 200 米			
	行业类别（分类管理名录）	三十、金属制品业-67 金属表面处理及热处理加工-其他（年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料 10 吨以下的除外）				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造							
	设计生产能力	年产 800 只常压罐				实际生产能力	年产 800 只常压罐			环评单位	安徽环润环保科技有限公司			
	环评文件审批机关	宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局				审批文号	宿马环函【2021】24 号			环评文件类型	报告表			
	开工日期	2022 年 3 月				竣工日期	2022 年 3 月			排污许可证申领时间	2021 年 6 月 7 日			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编号	91341392MA8LH3685P001X			
	验收单位	安徽精检分析股份有限公司				环保设施监测单位	安徽精检分析股份有限公司			验收监测时工况	正常			
	投资总概算（万元）	2000				环保投资总概算（万元）	70			所占比例（%）	3.5%			
	实际总投资	2000				环保投资总概算（万元）	20			所占比例（%）	1%			
	废水治理（万元）	2	废气治理（万元）	10	噪声治理（万元）	4	固体废物治理（万元）	4		绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	/	
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/			年平均工作时	2400				
运营单位		安徽深承机械制造有限公司			运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			91341392MA8LH3685P		验收时间		2022 年 6 月 28 日-6 月 29 日		
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)	本期工程核定排放总量 (7)	本期工程“以新带老”削减量 (8)	全厂实际排放总量 (9)	全厂核定排放总量 (10)	区域平衡替代削减量 (11)	排放增减量 (12)	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年。

附件一：项目地理位置图



附件二：厂区平面布置图



### 附件三：验收委托书

## 验收委托书

安徽精检分析股份有限公司：

我公司 机械设备生产加工 项目，已按照环评报告及环评批复文件要求建设完毕，现已具备验收条件，特委托贵公司对该项目进行“三同时”环保验收。



年 月 日

附件四：环评批复

## 宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局

宿马环函[2021]24号

### 宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局关于 安徽深承机械制造有限公司机械设备生产加工 项目环境影响报告表的批复

安徽深承机械制造有限公司：

报来《安徽深承机械制造有限公司机械设备生产加工项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）悉。经研究，现批复如下：

一、原则同意《报告表》评价结论。本项目总投资 2000 万元，租赁宿州聚凯公司标准厂房，建筑面积约 1919m<sup>2</sup>，建设切割、钣金、焊接、抛光等功能分区，购置抛光机、焊机、卷板机等设备，并配套建设变配电、给排水等附属工程。项目建成后可形成年产 800 只常压罐的生产规模。该项目已通过园区经发部备案（宿马经发[2021]67 号），符合国家产业政策及园区发展规划。从环境保护角度分析，原则同意该项目按《报告表》所列工程建设地点、内容及规模进行建设。

二、建设单位必须严格执行环境保护“三同时”制度，认真落实《报告表》中提出的各项污染防治措施，确保相关的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

三、若建设过程中项目的性质、规模、内容、地点、采用的工艺或者防治污染、防治生态破坏的措施发生重变动的，应重新报批环境影响评价文件。若环评文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设，你单位应当将环境影响评价文件报我局重新审核。

四、项目竣工后，你公司是建设项目竣工环境保护验收的责任主体，应当按照规定的程序和标准，组织对配套建设的环境保护设施进行验收，验收合格后，项目方可正式投入运行。

五、宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局负责该项目“三同时”日常监管工作。

宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局

2021年12月1日

行政审批专用章  
(7)  
3413010149292

宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局

2021年12月1日印发

附件五：现场照片







附件六：采样照片



附件七：检测报告



# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号：JJYS2022022

项目名称：机械制造机械设备生产加工项目

检测类别：验收检测

委托单位：安徽深承机械制造有限公司

编制人员：闫岩

审核人员：桂小波

签发人员：李涛

签发日期：2022.6.30



安徽精检分析股份有限公司



## 报 告 声 明

1、本报告需经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章和检测认证章后方可生效。

2、报告填写清楚，涂改无效。

3、检测委托方对报告若有异议，需于收到本报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。

4、自送样品的委托监测，其检测结果仅对来样负责。对不可复现的检测项目，结果仅对采样（或检测）所代表的时间和空间负责。

5、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。

6、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求法律责任的权利。

7、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

### 本机构通讯资料：

单 位：安徽精检分析股份有限公司

电 话：0557-3027776

网 址：[www.ahjfxcs.com](http://www.ahjfxcs.com)

地 址：安徽省宿州市高新区电子商务产业园3栋5楼



报告编号: JJYS2022022

第 1 页 共 4 页

## 一、检测信息

受检单位	安徽深承机械制造有限公司	检测类型	验收检测
联系人	胡修银	联系方式	13052589666
检测内容	废气(有组织、无组织)、噪声	项目所在地	安徽省宿州市宿马园区苏州大道与博望路交叉口南 200 米

## 二、检测结果

## 1、有组织废气

检测信息表								
检测类型		验收检测		采样人		戚传启、秦彪		
采样日期		2022 年 06 月 28 日-06 月 29 日		分析日期		2022 年 06 月 28 日始		
抛光废气处理设施进出口								
采样日期	项目名称	检测结果						
		处理设施进口			处理设施排出口			
2022-06-28	排气筒高度 (m)	15						
	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3536	3600	3536	4047	3990	4025	
	颗粒物	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26.4	24.7	25.1	<20	<20	<20
		排放速率 (kg/h)	9.34×10 <sup>-2</sup>	8.89×10 <sup>-2</sup>	8.88×10 <sup>-2</sup>	/	/	/
2022-06-29	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3578	3611	3608	3935	3988	4070	
	颗粒物	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	24.9	25.4	23.8	<20	<20	<20
		排放速率 (kg/h)	8.91×10 <sup>-2</sup>	9.17×10 <sup>-2</sup>	8.59×10 <sup>-2</sup>	/	/	/

## 2、无组织废气

检测信息表							
检测类型		验收检测		采样人		戚传启、秦彪	
采样日期		2022 年 06 月 28 日-06 月 29 日		分析日期		2022 年 06 月 28 日始	
大气检测气象参数							
采样日期	风速 (m/s)	风向	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况		
2022 年 06 月 28 日	2	西风	35	99.39	晴		
2022 年 06 月 29 日	2	西南	31	99.42	晴		
2022-06-28 检测结果							
测点位置	项目名称	单位	检测结果				
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.204	0.181	0.213		
厂界下风向 G2			0.337	0.355	0.327		

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjifxcs.com



报告编号: JJYS2022022

第 2 页 共 4 页

厂界下风向 G3			0.481	0.493	0.474
厂界下风向 G4			0.374	0.400	0.382
2022-06-29 检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	0.207	0.223	0.201
厂界下风向 G2			0.378	0.389	0.406
厂界下风向 G3			0.492	0.486	0.477
厂界下风向 G4			0.413	0.387	0.421

## 3、噪声

检测信息表			
检测类型	验收检测	检测人	戚传启、秦彪
检测日期	2022年06月28日-06月29日	分析日期	/
2022-06-28 噪声检测概况			
气象条件	晴 风速 2m/s	检测频次	1次/天, 共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB	仪器校准	合格
检测结果 dB (A)			
编号	测点位置	昼间	夜间
		测量值 Leq	
N1	东厂界	62.1	/
N2	南厂界	63.9	/
N3	西厂界	62.4	/
N4	北厂界	61.9	/
2022-06-29 噪声检测概况			
气象条件	晴 风速 2m/s	检测频次	1次/天, 共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB	仪器校准	合格
检测结果 dB (A)			
编号	测点位置	昼间	夜间
		测量值 Leq	
N1	东厂界	63.2	/
N2	南厂界	63.4	/
N3	西厂界	63.6	/
N4	北厂界	63.2	/

报告正文结束

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjifxcs.com

报告编号: JYS2022022  
附件 1: 检测方法依据及仪器

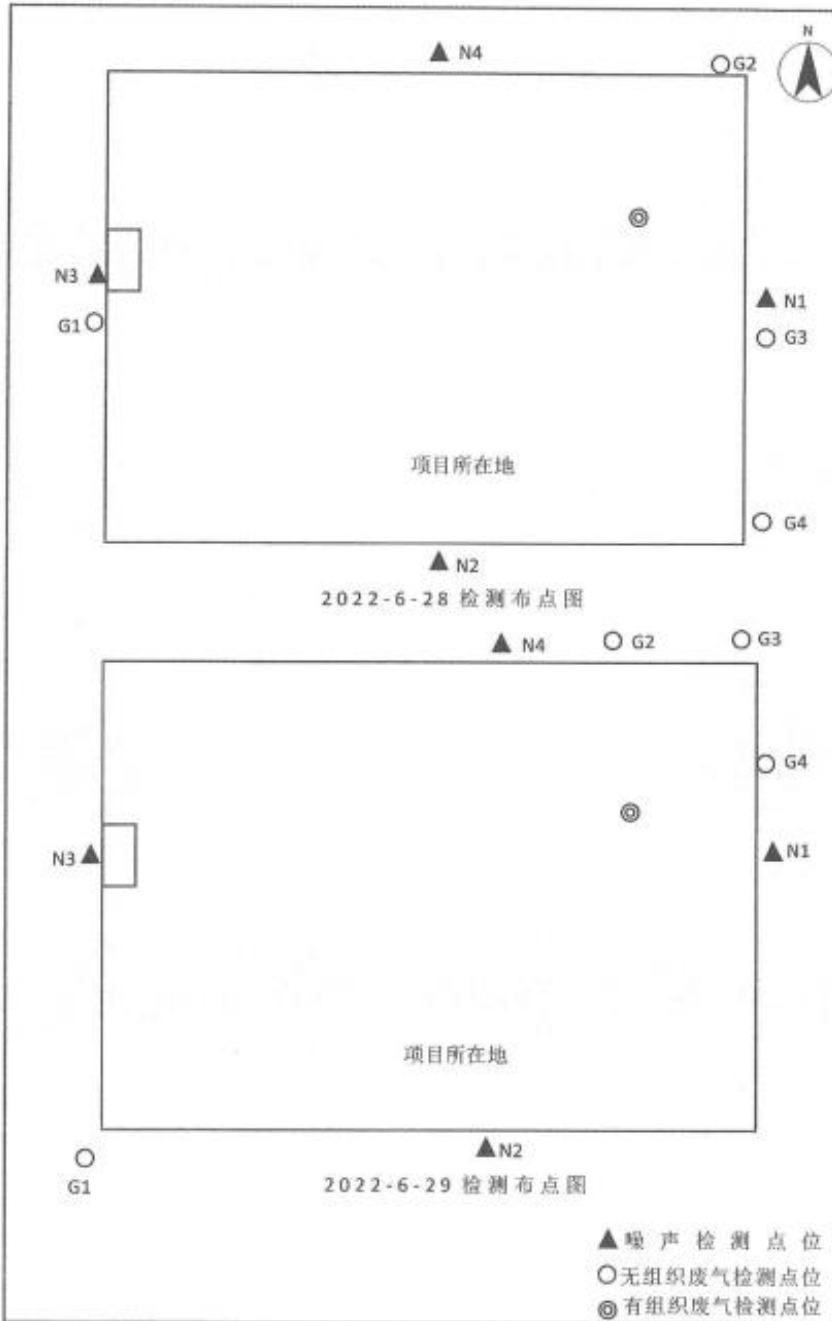
编号	类别	项目名称	检测方法	方法来源	检出限	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	有组织	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染源采样方法	GB/T16157-1996 及修改单	20mg/m <sup>3</sup>	大流量低浓度烟尘(气)测试仪/3012H-D/JJFXWY026	2023年06月21日
						0.1mgESJ 电子天平/ESJ22-0-4A/JJFXJC015	2023年05月05日
2	无组织	颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T15432-1995 及修改单	0.001mg/m <sup>3</sup>	电热恒温干燥箱/101-00AB/JJFXJC020	2023年05月05日
						0.01mg 电子天平/ESJ110-5A/JJFXJC016	2023年05月05日
						恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC042	2023年05月30日
						空气智能TSP综合采样器/响应2050型/JJFXWY006	2023年04月28日
						空气智能TSP综合采样器/响应2050型/JJFXWY007	2023年04月28日
3	噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	/	环境空气综合采样器/响应2050型/JJFXWY022	2022年10月22日
						恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXWY031	2023年05月08日
						多功能声级计/AWA5688/JJFXWY002	2023年04月28日
						声校准器/AWA6022A/JJFXWY028	2023年04月07日

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjjfcs.com





附件 2: 检测点位图



电话: 0557-3027776 网址: www.ahjfxcs.com

## 验收工作组意见及签到表

### 安徽深承机械制造机械设备生产加工项目

#### 竣工环境保护验收工作组意见

2022年6月30日，安徽深承机械制造有限公司依照《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》组织了安徽深承机械制造机械设备生产加工项目竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽精检分析股份有限公司（验收报告编制单位）及其聘请的专家等单位相关人员共6名代表（验收工作组名单附后）。

会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

#### 一、工程建设基本情况

##### （一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽深承机械制造有限公司位于安徽省宿州市宿马园区宿州大道与博望路交叉口南200米，建设年产800只常压罐。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2021年8月安徽环润环保科技有限公司编制完成《安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表》。

2021年12月安徽深承机械制造有限公司取得《宿州市生态环境局宿马现代产业园区分局关于安徽深承机械制造机械设备生产加工环境影响报告表批复》宿马环函（2021）24号。

2021年6月7日取得证书编号为91341392MA8LH3685P001X的排污许可证，有效期为2021年6月7日至2026年6月6日。

2022年3月开工建设，环保设施于2022年3月施工建设，2022年3月建设并调试完成投入运行。

### （三）投资情况

项目实际总投资2000万元，其中环保投资20万元，占工程总投资的1%。

### （四）验收范围

本次验收范围：主体工程：生产车间；辅助工程：办公区；贮运工程：原材料仓库、成品暂存区、半成品暂存区；公用工程：供水、排水、供电；环保工程：废气处理、废水处理、噪声防治、固废处理。

## 二、工程内容变动情况

### 生产工艺：

1、环评设计抛丸工序：根据客户需求，部分铁质产品需要通过抛丸机等进行表面处理。实际无抛丸工序。

### 环保措施：

1、环评设计切割、抛光、抛丸废气分别收集后经1套布袋除尘器处理排放。实际抛光粉尘：经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经15m排气筒排放。切割粉尘：移动式打磨抛光集尘器处理。未建设抛丸工序。

2、环评设计打磨粉尘：无组织排放。实际打磨粉尘：移动式打磨抛光集尘器处理。

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

项目排水实行雨污分流制，雨水排入雨水系统。生活污水依托宿州聚凯机械有限公司化粪池预处理后，经污水管网排入北部污水处理厂处理。

#### （二）废气

1、焊接烟尘：移动式焊接烟尘净化器。

2、切割、打磨粉尘：移动式打磨抛光集尘器。

3、抛光粉尘：经多管式收集系统收集后通过布袋式除尘器处理后经15m排气筒排放。

#### （三）噪声

隔声、消声、减振、设备定期保养。

#### （四）固体废物

1、废边角料、废包装袋、收集的粉尘、废耗材：集中收集后，统一外售。

2、生活垃圾：定期委托环卫部门统一处理。

本项目产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置。

### 四、环境保护设施调试效果

安徽精检分析股份有限公司于2022年6月28日-6月29日对项目全厂有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场监测。得出结论如下：

#### 1、废气验收结论

1.1、有组织废气：在竣工验收监测期间，项目抛光工序产生的有

组织废气中的颗粒物最大排放浓度、速率均小于标准限值满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2中二级标准。

1.2、无组织废气：在竣工验收监测期间，项目无组织废气中的颗粒物最大浓度值均小于标准限值，满足上海市地方标准第16页《大气污染物综合排放标准》（DB 31/933-2015）表1中无组织排放浓度限值。

## 2、噪声验收结论

在竣工验收监测期间，项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准。

## 五、验收监测结论

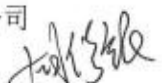
验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查。经分析和讨论，验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备。废气、噪声达标排放，生活污水、固体废物进行了妥善处置。验收工作组同意安徽深承机械制造机械设备生产加工项目通过环保验收。

## 六：后续要求

- 1、生产过程中产生的一般固废收集后应在固定地点存放。
- 2、安排专人定期检查维护环保设施以保证治污设施正常运行。

安徽深承机械制造有限公司

2022年6月30日



安徽深承机械制造机械设备生产加工项目竣工环境保护验收工作组签到表

人员	单位	职称	联系方式	签名
委托单位	安徽深承机械制造有限公司	法人. 总经理	13052589666	胡修银
专家	宿州市生态环境监测站	高工	13335578116	李新华
专家	宿州生态环境监测中心	高工	18055788612	曹艳超
专家				
验收单位	安徽精控分析股份有限公司	技术员	18031778089	高兆
其他				
其他				
其他				
其他				
其他				

## 其他需要说明的事项

### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

安徽深承机械制造机械设备生产加工项目按照环评及批复要求，环境保护设施的处理工艺及规模符合环境保护设计规范的要求。

#### 1.2 施工简况

安徽深承机械制造机械设备生产加工项目将环境保护设施建设内容纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证。

#### 1.3 验收过程简况

##### 1.3.1 工程验收

安徽深承机械制造机械设备生产加工项目于 2022 年 3 月施工建设，2022 年 3 月项目建设完成并投入运行。

##### 1.3.2 环保验收

2022年6月委托安徽精检分析股份有限公司开展该建设项目竣工环境保护验收监测工作。

2022年6月30日安徽深承机械制造机械设备生产加工项目验收监测报告表编制完成，组织了该项目验收评审会。验收工作组会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告书和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测表》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，提出了相关整改意见后验收工作组同意安徽深承机械制造机械设备生产加工项目通过环保验收。

#### 1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

### 2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

## 2.1 制度措施落实情况

### (1) 环保组织机构及规章制度

项目由公司负责人负责环境管理工作，包括对废气、废水和固体废弃物的管理，确保各项环保工作的正常开展同时负责保管项目的设备、工艺等技术资料和环保手续资料，方便日后使用和查询。

### (2) 环境风险防范措施

1、设置了标准化环境管理体系，落实了环保责任制。企业具有完善的环境管理制度，明确责任人，环境管理有章可循。

2、应急资源物资储备于车间；

## 2.2 配套措施落实情况

### (1) 区域削减及淘汰落后产能

企业未涉及区域削减及淘汰落后产能问题

### (2) 防护距离控制及居民搬迁

经现场勘察，验收期间环境防护距离无敏感点。

## 3 整改工作情况

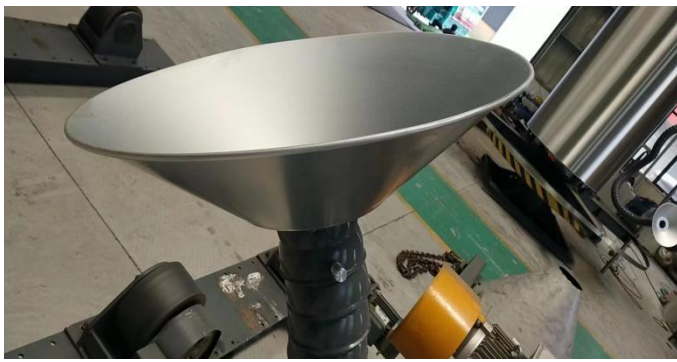
### 3.1 验收工作组提出的后续要求：

- 1、生产过程中产生的一般固废收集后应在固定地点存放。
- 2、安排专人定期检查维护环保设施以保证治污设施正常运行。
- 3、废气收集管道应安装调节阀。

### 3.2 后续要求整改情况

- 2、生产过程中产生的一般固废收集后已在固定地点存放。
- 2、已安排专人定期检查维护环保设施以保证治污设施正常运行。
- 3、废气收集管道已安装调节阀。

附件一：整改照片



集气管道调节阀