浙江冈固管业有限公司

年产4000吨半导体超洁净材料建设项目

验收情况说明

1、项目简介

浙江冈固管业有限公司年产4000吨半导体超洁净材料建设项目建设地点位于浙江省湖州市德清县阜溪街道下街头89号（东经119度58分17.267秒，北纬30度34分41.466 秒），主要从事不锈钢管的生产与销售，本项目总建筑面积约4251.33m^2，职工定员22人，实行一班制生产，年生产天数300d。企业于2021年7月委托浙江仕远环境科技有限公司编制了《浙江冈固管业有限公司年产4000吨半导体超洁净材料建设项目环境影响报告表》，并于2021年08月30日通过了湖州市生态环境局德清分局审批，审批文号为湖德环建（2021）138号。

项目于2021年9月中旬开工建设，2021年11月底开始进行设备安装、调试阶段，进入试生产阶段。公司已于2022年03月09日完成排污登记工作，排污登记编号为91330106MA2CFTCC7L001Y，有效期为2022年03月09日至2027年03月08日。

2、项目环境保护措施建设情况

针对本项目运营过程中产生的各类污染物，我公司落实了相应的环保措施，具体如下表所示。

表1　本项目环保措施落实情况说明

工程类别	项目名称	环评及环评批复的建设内容	实际建设内容	备注
主体工程	生产车间	新建项目，建筑面积4251.33m^2	新建项目，建筑面积4251.33m^2	一致
环保工程	废气治理	抛光粉尘：本项目拟在抛光机上方设置集气罩，将粉尘收集至水过滤系统，用水将粉尘沉降收集。 食堂油烟：食堂安装油烟净化器，油烟废气经净化处理后于屋顶高空排放。	抛光粉尘：本项目抛光在密闭水过滤系统中，抛光时水过滤系统将粉尘收集至水箱，用水将粉尘沉降收集。 食堂油烟：食堂安装油烟净化器，油烟废气经净化处理后于屋顶高空排放。	满足相关环保要求
	废水治理	生活污水中厕所冲洗水经化粪池预处理、食堂废水经隔油池隔油处理后委托清运；冲洗废水：在打磨区域下方设置截流沟，将冲洗废水引至车间内的沉淀池，	生活污水中厕所冲洗水经化粪池预处理、食堂废水经隔油池隔油处理后委托清运；冲洗废水：在打磨区域下方设置截流沟，将冲洗废水引至车间内的沉淀池，	满足相关环保要求

		经沉淀池沉淀后作为冲洗用水循环利用。水过滤系统废水：水过滤系统废水循环使用，定期排放至沉淀池处理，处理后作为冲洗用水循环利用。冷却水：冷却水循环使用，只需定期添加损耗。气密检测废水：气密检测废水循环使用，只需定期添加损耗。	经沉淀池沉淀后作为冲洗用水循环利用。水过滤系统废水：水过滤系统废水循环使用，定期排放至沉淀池处理，处理后作为冲洗用水循环利用。冷却水：冷却水循环使用，只需定期添加损耗。气密检测废水：气密检测废水循环使用，只需定期添加损耗。	
	固废处置	加强固废污染防治，对一般固废和危险废物进行分类收集、堆放、分质处置，提高资源综合利用率。处置过程应符合国家有关固废的技术规定，确定处置过程不对环境造成二次污染。厂内暂存场所应设置室内储存区，并设置规范的废物识别标志，做好防雨、防渗、防腐等工作。	已在生产车间内设置室内的一般废物暂存点，对其进行分类收集、堆放、处置，暂存设施地面为水泥地面，能够满足防扬散、防流失、防止雨水的冲刷及防渗漏等的要求，各类固废处置按照资源化、无害化的方式进行处置，去向合理。	满足相关环保要求
		生活垃圾分类收集暂存，委托当地环卫部门清运；食堂固废分类收集暂存，委托当地环卫部门清运；收集的粉尘集中收集后出售给物资回收公司；废包装材料集中收集后出售给物资回收公司；次品集中收集后出售给物资回收公司。	生活垃圾分类收集暂存，委托当地环卫部门清运；食堂固废分类收集暂存，委托当地环卫部门清运；收集的粉尘集中收集后由其他单位回收处置；废包装材料集中收集后出售给物资回收公司；次品集中收集后由其他单位回收处置。	满足相关环保要求
	噪声治理	尽可能选用低噪声设备；合理布置设备位置；生产时关闭门窗；平时加强生产管理和设备维护保养，加强工人的生产操作管理，减少或降低人为噪声的产生；墙体隔声及距离衰减。	通过合理安排布局，生产设备设施均置于生产车间内，生产时关闭门窗，平时加强生产及工人操作的管理和设备维护保养，并通过墙体阻隔和距离衰减降低噪声。	满足相关环保要求

3、验收过程简介

我公司于 2021 年 11 月开展本项目的竣工环境保护验收工作，对照项目环境影响报告表和批复意见，对项目建设情况和环境保护设施建设情况进行了验收自查，然后根据自查结果编制了验收监测方案，并委托浙江中昱环境工程股份有限公司于 2021 年 11 月 17 日至 11 月 18 日和 2022 年 05 月 17 日至 05 月 18 日进行了现场验收监测，并形成建设项目竣工环境保护验收报告。

2022 年 05 月 27 日，赖爱坤作为我公司验收负责人，在公司会议室组织召开了“浙江冈固管业有限公司年产 4000 吨半导体超洁净材料建设项目环保设施竣工验收会议”

进行现场验收。当天，会议通过浙江冈固管业有限公司年产4000吨半导体超洁净材料建设项目竣工环境保护验收意见（简称“意见”），“意见”出具的验收结论及后续要求内容如下所述：

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，浙江冈固管业有限公司年产4000吨半导体超洁净材料建设项目环保手续齐全，根据项目环境影响报告表、竣工环境保护验收监测报告表及环境保护设施现场检查情况，企业已落实各项环境保护设施，符合竣工环境保护验收条件，验收合格。

后续要求：

1、规范固废堆放区标准化建设。

2、健全企业环境管理机构、人员，加强污染防治设施的运行管理及日常保养维护；进一步强化各项管理制度、责任的落实。

浙江冈固管业有限公司