



检 测 报 告

TEST REPORT

检测编号: KDHJ253857

检测类别:	委托检测
项目名称:	废气检测
委托单位:	无锡华润上华科技有限公司

江苏康达检测技术股份有限公司
KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.

声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密；除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次已存档的检测报告保存期限为 6 年。

地 址：中国 江苏省 苏州市 苏州工业园区 长阳街 259 号钟园工业坊 3、4 栋

邮政编码：215000

电 话：0512-65733680

电子邮件：zyf@ehscare.org

检测报告

委托单位	无锡华润上华科技有限公司		
通讯地址	江苏省无锡市新吴区锡士路		
联系人	徐铭毅	联系电话	18861813800
采样日期	2025-05-08~2025-05-09	分析日期	2025-05-08~2025-05-12
检测目的	为客户了解污染物排放情况提供检测数据。		
检测结论	检测结果见表1。		
<div>编制：黄 琰</div> <div>审核：黄凯华</div> <div>签发：金峰涛</div> <div>检测机构检验章</div> <div>签发日期： 2025 年 05 月 20 日</div> <div></div>			

表 1-1 固定污染源废气检测结果表（5 月 8 日）

点位名称		FQ-061 废气排气筒		排气筒高度（m）		33.5
净化设施		三级水喷淋				
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
烟气温度（℃）		24.2	27.2	28.7	26.7	/
标态烟气量（Nm³/h）		2488	2553	2584	2542	/
氯化氢	排放浓度(mg/m³)	1.10	0.27	0.49	0.62	10
	排放速率（kg/h）	1.6×10 ⁻³				/
备注	1、排气筒高度由受检单位提供。 2、排放限值：《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）表 3 限值。					

表 1-2 固定污染源废气检测结果表（5 月 8 日）

点位名称		FQ-062 废气排气筒		排气筒高度（m）		33.5
净化设施		三级水喷淋				
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
烟气温度（℃）		26.1	28.2	28.8	27.7	/
标态烟气量（Nm³/h）		2945	2813	2852	2870	/
氯化氢	排放浓度(mg/m³)	0.74	0.43	0.25	0.47	10
	排放速率（kg/h）	1.3×10 ⁻³				/
备注	1、排气筒高度由受检单位提供。 2、排放限值：《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）表 3 限值。					

表 1-3 固定污染源废气检测结果表（5 月 9 日）

点位名称		FQ-060 废气排气筒		排气筒高度（m）		33.5
净化设施		电热燃烧水洗				
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
烟气温度（℃）		28.7	28.6	28.1	28.5	/
标态烟气量（Nm³/h）		349	336	353	346	/
氨	排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	10
	排放速率（kg/h）	/				/
备注	1、排放限值：《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）表 3 限值。 2、“ND”表示未检出，氨的检出限为 0.25mg/m³（采样体积以 10L 计）。 3、排气筒高度由受检单位提供。					

表 1-4 固定污染源废气检测结果表（5 月 9 日）

点位名称		FQ-029 废气排气筒		排气筒高度（m）		33.5
净化设施		区域洗涤器				
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
烟气温度（℃）		23.5	23.5	23.5	23.5	/
标态烟气量（Nm³/h）		1524	1554	1559	1546	/
氯化氢	排放浓度(mg/m³)	1.39	0.81	3.78	1.99	10
	排放速率（kg/h）	3.1×10 ⁻³				/
备注	1、排气筒高度由受检单位提供。 2、排放限值：《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）表 3 限值。					

表 2 检测依据表

检测项目	检测依据
有组织废气	
氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》（HJ 549-2016）
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》（HJ 533-2009）
备注	/

表 3 仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号
X-016-37	全自动烟气采样器	MH3001
X-016-36	全自动烟气采样器	MH3001
X-046-10	数字温度表	6801
F-010-06	离子色谱仪	883
X-015-105	阻容法烟气含湿量多功能检测器	1062D 型
F-001-13	紫外-可见分光光度计	TU-1810PC
F-010-08	离子色谱仪	883
X-015-37	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H
X-016-43	全自动烟气采样器	MH3001

*****报告结束*****

