

表1 2025年11月昆山市（区）重点排污单位监督性监测结果（有组织废气）

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	实测浓度	折算浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
		1#焚烧炉废气排气筒	颗粒物	2025-11-05	ND	ND	30	mg/m³	是		
			二氧化硫	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	80	88	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	30	33	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	1.64	1.78	60	mg/m³	是		
			镉、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.013	0.014	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	1.06×10 ⁻⁴	1.16×10 ⁻⁴	0.1	mg/m³	是		
		2#焚烧炉废气排气筒	颗粒物	2025-11-05	ND	ND	30	mg/m³	是		
			二氧化硫	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	47	46	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	20	20	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	1.68	1.68	60	mg/m³	是		
			镉、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.017	0.017	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	3.75×10 ⁻⁴	3.68×10 ⁻⁴	0.1	mg/m³	是		

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	实测浓度	折算浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
昆山市	昆山鹿城垃圾发电有限公司	3#焚烧炉废气排气筒	颗粒物	2025-11-05	4.8	4.8	30	mg/m³	是		
			二氧化硫	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	80	80	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	47	47	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	0.96	0.95	60	mg/m³	是		
			锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.029	0.029	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	7.12×10 ⁻⁴	7.12×10 ⁻⁴	0.1	mg/m³	是		
		5#焚烧炉废气排气筒	颗粒物	2025-11-05	ND	ND	30	mg/m³	是		
			二氧化硫	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	47	36	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	9	7	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	9.35	7.14	60	mg/m³	是		
			锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.015	0.011	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	8.9×10 ⁻⁵	6.7×10 ⁻⁵	0.1	mg/m³	是		
			颗粒物	2025-11-05	ND	ND	30	mg/m³	是		

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	实测浓度	折算浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
		6#焚烧炉废气排气筒	二氧化硫	2025-11-05	3	2	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	70	52	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	5	4	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	6.99	5.18	60	mg/m³	是		
			锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.015	0.011	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	4.1×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	0.1	mg/m³	是		
		7#焚烧炉废气排气筒	颗粒物	2025-11-05	ND	ND	30	mg/m³	是		
			二氧化硫	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			氮氧化物	2025-11-05	64	59	300	mg/m³	是		
			一氧化碳	2025-11-05	ND	ND	100	mg/m³	是		
			汞（及其化合物）	2025-11-05	ND	ND	0.05	mg/m³	是		
			氯化氢	2025-11-05	7.03	6.45	60	mg/m³	是		
			锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍	2025-11-05	0.025	0.023	1.0	mg/m³	是		
			镉、铊	2025-11-05	8.8×10 ⁻⁵	8.1×10 ⁻⁵	0.1	mg/m³	是		
昆山市	昆山兴凯半导体材料有限公司	废气排气口(DA001)	非甲烷总烃	2025-11-26	14.9	14.9	60	mg/m³	是		
昆山市	宏大拉链（中国）有限公司	注塑废气排放口(DA001)	非甲烷总烃	2025-11-27	1.52	1.52	60	mg/m³	是		

表2 2025年11月昆山市（区）重点排污单位监督性监测结果（无组织废气）

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	排放浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
昆山市	昆山鹿城垃圾发电有限公司	上风向1#	颗粒物	2025-11-04	0.201	0.5	mg/m³	是		
		下风向2#	颗粒物	2025-11-04	0.238	0.5	mg/m³	是		
		下风向3#	颗粒物	2025-11-04	0.222	0.5	mg/m³	是		
		下风向4#	颗粒物	2025-11-04	0.244	0.5	mg/m³	是		
		上风向1#	氨	2025-11-04	ND	1.5	mg/m³	是		
		下风向2#	氨	2025-11-04	ND	1.5	mg/m³	是		
		下风向3#	氨	2025-11-04	ND	1.5	mg/m³	是		
		下风向4#	氨	2025-11-04	ND	1.5	mg/m³	是		
		上风向1#	硫化氢	2025-11-04	ND	0.06	mg/m³	是		
		下风向2#	硫化氢	2025-11-04	ND	0.06	mg/m³	是		
		下风向3#	硫化氢	2025-11-04	ND	0.06	mg/m³	是		
		下风向4#	硫化氢	2025-11-04	ND	0.06	mg/m³	是		
		上风向1#	臭气浓度	2025-11-04	<10	20	无量纲	是		
		下风向2#	臭气浓度	2025-11-04	<10	20	无量纲	是		
		下风向3#	臭气浓度	2025-11-04	<10	20	无量纲	是		
		下风向4#	臭气浓度	2025-11-04	<10	20	无量纲	是		