

表1 2022年10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
昆山市	金刚化工（昆山）有限公司	DA002（1#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00855)	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.154	0.154	40	mg/m ³	是		
		DA002（1#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00855)	挥发性有机物	2022-10-19	1.03	1.03	/	mg/m ³	/		
		DA002（1#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00855)	非甲烷总烃	2022-10-19	6.57	6.57	60	mg/m ³	是		
		DA002（1#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00855)	甲苯	2022-10-19	0.167	0.167	40	mg/m ³	是		
		DA002（1#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00855)	颗粒物	2022-10-19	1.6	1.6	20	mg/m ³	是		
		DA003（2#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00639)	甲苯	2022-10-19	0.096	0.096	40	mg/m ³	是		
		DA003（2#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00639)	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.259	0.259	40	mg/m ³	是		
		DA003（2#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00639)	非甲烷总烃	2022-10-19	4.10	4.10	60	mg/m ³	是		
		DA003（2#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00639)	颗粒物	2022-10-19	2.2	2.2	20	mg/m ³	是		
		DA003（2#活性炭吸附塔排口）(FQ-Q-00639)	挥发性有机物	2022-10-19	1.25	1.25	/	mg/m ³	/		
昆山市	昆山城东化工有限公司	智能吸附降解废气排气筒(FQ-Q-00504)	苯	2022-10-18	0.012	0.012	1	mg/m ³	是		
		智能吸附降解废气排气筒(FQ-Q-00504)	非甲烷总烃	2022-10-18	5.96	5.96	60	mg/m ³	是		
		智能吸附降解废气排气筒(FQ-Q-00504)	二甲苯（总量）	2022-10-18	0.047	0.047	10	mg/m ³	是		
		智能吸附降解废气排气筒(FQ-Q-00504)	乙酸乙酯	2022-10-18	<0.006	<0.006	/	mg/m ³	/		
		智能吸附降解废气排气筒(FQ-Q-00504)	乙酸丁酯	2022-10-18	<0.005	<0.005	/	mg/m ³	/		

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	昆山三越油墨有限公司	生产车间废气排气筒(FQ-Q-00166)	颗粒物	2022-10-18	1.5	1.5	20	mg/m ³	是		
		生产车间废气排气筒(FQ-Q-00166)	乙酸酯类	2022-10-18	14.8	14.8	50	mg/m ³	是		
		生产车间废气排气筒(FQ-Q-00166)	苯系物	2022-10-18	2.34	2.34	40	mg/m ³	是		
		生产车间废气排气筒(FQ-Q-00166)	非甲烷总烃	2022-10-18	10.2	10.2	80	mg/m ³	是		
昆山市	昆山新城再生资源科技有限公司	DA001废气排气筒(FQ-ZP-00189)	颗粒物	2022-10-26	<1.0	<1.0	20	mg/m ³	是		
昆山市	协易科技精机(中国)有限公司	砂纸打磨废气排气筒(FQ-Q-00509)	颗粒物	2022-10-19	1.4	1.4	20	mg/m ³	是		
		喷涂废气排放口(DA001)(DA001)FQ-Q-00508)	二甲苯(总量)	2022-10-19	0.076	0.076	10	mg/m ³	是		
		喷涂废气排放口(DA001)(DA001)FQ-Q-00508)	颗粒物	2022-10-19	1.6	1.6	20	mg/m ³	是		
		喷涂废气排放口(DA001)(DA001)FQ-Q-00508)	非甲烷总烃	2022-10-19	5.39	5.39	60	mg/m ³	是		
		打磨粉尘废气排气筒(DA002)(FQ-Q-00507)	颗粒物	2022-10-19	2.0	2.0	20	mg/m ³	是		
		水性喷涂废气排放口(DA003)(FQ-Q-00510)	颗粒物	2022-10-19	1.4	1.4	20	mg/m ³	是		
		水性喷涂废气排放口(DA003)(FQ-Q-00510)	非甲烷总烃	2022-10-19	3.17	3.17	60	mg/m ³	是		

表2 2022年10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	金刚化工（昆山）有限公司	厂界上风向G1	苯	2022-10-19	0.0050	0.1	mg/m ³	是		
		厂界下风向G2	苯	2022-10-19	0.0124	0.1	mg/m ³	是		
		厂界下风向G3	苯	2022-10-19	0.0112	0.1	mg/m ³	是		
		厂界下风向G4	苯	2022-10-19	0.0058	0.1	mg/m ³	是		
		厂界上风向G1	二甲苯	2022-10-19	0.0037	0.2	mg/m ³	是		
		厂界下风向G2	二甲苯	2022-10-19	0.0233	0.2	mg/m ³	是		
		厂界下风向G3	二甲苯	2022-10-19	0.0083	0.2	mg/m ³	是		
		厂界下风向G4	二甲苯	2022-10-19	0.0060	0.2	mg/m ³	是		
		厂界上风向G1	非甲烷总烃	2022-10-19	1.48	4	mg/m ³	是		
		厂界下风向G2	非甲烷总烃	2022-10-19	2.91	4	mg/m ³	是		
		厂界下风向G3	非甲烷总烃	2022-10-19	1.83	4	mg/m ³	是		
		厂界下风向G4	非甲烷总烃	2022-10-19	1.96	4	mg/m ³	是		
		厂界上风向G1	甲苯	2022-10-19	0.0020	0.2	mg/m ³	是		
		厂界下风向G2	甲苯	2022-10-19	0.0098	0.2	mg/m ³	是		
		厂界下风向G3	甲苯	2022-10-19	0.0039	0.2	mg/m ³	是		

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
		厂界下风向G4	甲苯	2022-10-19	0.0034	0.2	mg/m ³	是		
		厂界上风向G1	颗粒物	2022-10-19	0.125	0.5	mg/m ³	是		
		厂界下风向G2	颗粒物	2022-10-19	0.248	0.5	mg/m ³	是		
		厂界下风向G3	颗粒物	2022-10-19	0.269	0.5	mg/m ³	是		
		厂界下风向G4	颗粒物	2022-10-19	0.262	0.5	mg/m ³	是		
		5#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.48	6	mg/m ³	是		
		6#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.48	6	mg/m ³	是		
		7#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.42	6	mg/m ³	是		
		8#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.37	6	mg/m ³	是		
		9#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.43	6	mg/m ³	是		
		10#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.42	6	mg/m ³	是		
		11#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.41	6	mg/m ³	是		
		12#有机车间窗外1米	NMHC	2022-10-19	1.42	6	mg/m ³	是		
		G1上风向	苯	2022-10-18	0.0027	0.1	mg/m ³	是		
		G2下风向	苯	2022-10-18	0.0092	0.1	mg/m ³	是		
		G3下风向	苯	2022-10-18	0.0080	0.1	mg/m ³	是		
		G4下风向	苯	2022-10-18	0.0038	0.1	mg/m ³	是		

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	昆山城东化工有限公司	G1上风向	二甲苯	2022-10-18	0.0013	0.2	mg/m ³	是		
		G2下风向	二甲苯	2022-10-18	0.0171	0.2	mg/m ³	是		
		G3下风向	二甲苯	2022-10-18	0.0111	0.2	mg/m ³	是		
		G4下风向	二甲苯	2022-10-18	0.0042	0.2	mg/m ³	是		
		G1上风向	非甲烷总烃	2022-10-18	0.96	4	mg/m ³	是		
		G2下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.27	4	mg/m ³	是		
		G3下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.34	4	mg/m ³	是		
		G4下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.38	4	mg/m ³	是		
		仓库窗外1米5#	NMHC	2022-10-18	1.66	6	mg/m ³	是		
		仓库窗外1米6#	NMHC	2022-10-18	1.74	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米7#	NMHC	2022-10-18	1.79	6	mg/m ³	是		
		仓库窗外1米8#	NMHC	2022-10-18	2.44	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米9#	NMHC	2022-10-18	1.99	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米10#	NMHC	2022-10-18	1.62	6	mg/m ³	是		
		仓库窗外1米11#	NMHC	2022-10-18	3.72	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米12#	NMHC	2022-10-18	2.67	6	mg/m ³	是		
		生产车间门外1米13#	NMHC	2022-10-18	2.70	6	mg/m ³	是		

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
		生产车间门外1米14#	NMHC	2022-10-18	1.83	6	mg/m ³	是		
昆山市	昆山三越油墨有限公司	G1上风向	二甲苯（总量）	2022-10-18	0.0032	0.3	mg/m ³	是		
		G2下风向	二甲苯（总量）	2022-10-18	0.0200	0.3	mg/m ³	是		
		G3下风向	二甲苯（总量）	2022-10-18	0.0160	0.3	mg/m ³	是		
		G4下风向	二甲苯（总量）	2022-10-18	0.0079	0.3	mg/m ³	是		
		G1上风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.18	4	mg/m ³	是		
		G2下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.34	4	mg/m ³	是		
		G3下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.38	4	mg/m ³	是		
		G4下风向	非甲烷总烃	2022-10-18	1.32	4	mg/m ³	是		
		G1上风向	甲苯	2022-10-18	0.0034	0.6	mg/m ³	是		
		G2下风向	甲苯	2022-10-18	0.0443	0.6	mg/m ³	是		
		G3下风向	甲苯	2022-10-18	0.0374	0.6	mg/m ³	是		
		G4下风向	甲苯	2022-10-18	0.0114	0.6	mg/m ³	是		
		G1上风向	颗粒物	2022-10-18	0.123	0.5	mg/m ³	是		
		G2下风向	颗粒物	2022-10-18	0.256	0.5	mg/m ³	是		
		G3下风向	颗粒物	2022-10-18	0.222	0.5	mg/m ³	是		
		G4下风向	颗粒物	2022-10-18	0.203	0.5	mg/m ³	是		

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
		仓库门外1米5#	NMHC	2022-10-18	1.68	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米6#	NMHC	2022-10-18	1.62	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米7#	NMHC	2022-10-18	1.71	6	mg/m ³	是		
		仓库门外1米8#	NMHC	2022-10-18	1.60	6	mg/m ³	是		
		生产车间门外1米9#	NMHC	2022-10-18	1.59	6	mg/m ³	是		
		生产车间窗外1米10#	NMHC	2022-10-18	1.54	6	mg/m ³	是		
		生产车间窗外1米11#	NMHC	2022-10-18	1.56	6	mg/m ³	是		
		生产车间门外1米12#	NMHC	2022-10-18	1.63	6	mg/m ³	是		
昆山市	昆山新城再生资源科技有限公司	车间门口G1	NMHC	2022-10-19	0.15	6	mg/m ³	是		
		G1上风向	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.0021	0.2	mg/m ³	是		
		G2下风向	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.0045	0.2	mg/m ³	是		
		G3下风向	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.0050	0.2	mg/m ³	是		
		G4下风向	二甲苯（总量）	2022-10-19	0.0067	0.2	mg/m ³	是		
		G1上风向	非甲烷总烃	2022-10-19	1.55	4	mg/m ³	是		
		G2下风向	非甲烷总烃	2022-10-19	1.80	4	mg/m ³	是		
		G3下风向	非甲烷总烃	2022-10-19	1.83	4	mg/m ³	是		
		G4下风向	非甲烷总烃	2022-10-19	1.69	4	mg/m ³	是		

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	协易科技精机(中国)有限公司	G1上风向	颗粒物	2022-10-19	0.153	0.5	mg/m ³	是		
		G2下风向	颗粒物	2022-10-19	0.255	0.5	mg/m ³	是		
		G3下风向	颗粒物	2022-10-19	0.287	0.5	mg/m ³	是		
		G4下风向	颗粒物	2022-10-19	0.232	0.5	mg/m ³	是		
		一期车间厂房门外1米5#	NMHC	2022-10-19	2.03	6	mg/m ³	是		
		一期车间厂房门外1米6#	NMHC	2022-10-19	2.11	6	mg/m ³	是		
		一期车间厂房门外1米7#	NMHC	2022-10-19	2.39	6	mg/m ³	是		
		二期车间厂房门外1米8#	NMHC	2022-10-19	2.24	6	mg/m ³	是		
		一期车间厂房门外1米9#	NMHC	2022-10-19	2.09	6	mg/m ³	是		
		二期车间厂房门外1米10#	NMHC	2022-10-19	2.06	6	mg/m ³	是		
		二期车间厂房门外1米11#	NMHC	2022-10-19	2.15	6	mg/m ³	是		
		二期车间厂房门外1米12#	NMHC	2022-10-19	2.16	6	mg/m ³	是		
		G1上风向	氨	2022-10-11	0.08	1.5	mg/m ³	是		
		G2下风向	氨	2022-10-11	0.12	1.5	mg/m ³	是		
		G3下风向	氨	2022-10-11	0.13	1.5	mg/m ³	是		
		G4下风向	氨	2022-10-11	0.14	1.5	mg/m ³	是		
		G1上风向	苯	2022-10-11	<0.0005	0.4	mg/m ³	是		

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	旭川化学(昆山)有限公司	G2下风向	苯	2022-10-11	0.0024	0.4	mg/m ³	是		
		G3下风向	苯	2022-10-11	0.0027	0.4	mg/m ³	是		
		G4下风向	苯	2022-10-11	<0.0005	0.4	mg/m ³	是		
		G1上风向	臭气浓度	2022-10-11	<10	20	无量纲	是		
		G2下风向	臭气浓度	2022-10-11	12	20	无量纲	是		
		G3下风向	臭气浓度	2022-10-11	12	20	无量纲	是		
		G4下风向	臭气浓度	2022-10-11	12	20	无量纲	是		
		G1上风向	甲苯	2022-10-11	0.0082	0.8	mg/m ³	是		
		G2下风向	甲苯	2022-10-11	0.0050	0.8	mg/m ³	是		
		G3下风向	甲苯	2022-10-11	0.0111	0.8	mg/m ³	是		
		G4下风向	甲苯	2022-10-11	0.0040	0.8	mg/m ³	是		
		G1上风向	颗粒物	2022-10-11	0.087	1.0	mg/m ³	是		
		G2下风向	颗粒物	2022-10-11	0.069	1.0	mg/m ³	是		
		G3下风向	颗粒物	2022-10-11	0.087	1.0	mg/m ³	是		
		G4下风向	颗粒物	2022-10-11	0.104	1.0	mg/m ³	是		
		G1上风向	硫化氢	2022-10-11	0.006	0.06	mg/m ³	是		
		G2下风向	硫化氢	2022-10-11	0.008	0.06	mg/m ³	是		

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
		G3下风向	硫化氢	2022-10-11	0.009	0.06	mg/m ³	是		
		G4下风向	硫化氢	2022-10-11	0.008	0.06	mg/m ³	是		
		G1上风向	氯化氢	2022-10-11	<0.02	0.2	mg/m ³	是		
		G2下风向	氯化氢	2022-10-11	<0.02	0.2	mg/m ³	是		
		G3下风向	氯化氢	2022-10-11	<0.02	0.2	mg/m ³	是		
		G4下风向	氯化氢	2022-10-11	<0.02	0.2	mg/m ³	是		
		G5二车间北门外1米	NMHC	2022-10-11	0.32	6	mg/m ³	是		
		G6一车间东门外1米	NMHC	2022-10-11	0.35	6	mg/m ³	是		
		G7危废仓库南门外1米	NMHC	2022-10-11	0.54	6	mg/m ³	是		