

瑞达宇航航空工业有限公司

2022 年度自行监测年报报告

根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，现予以公布瑞达宇航航空工业有限公司 2022 年度企业自行监测情况。

一、 企业自行监测方案落实情况。

本年度自行监测方案调整变化情况。例如：本公司于 2022 年 1 月 1 日制定了《2022 年自行监测方案》，严格按照企业自行监测方案的要求开展企业自行监测工作，并及时上传福建省污染源监测数据综合管理系统，全年自行监测方案无调整变化情况。

二、 全年自行监测情况。

全年生产天数、监测天数、各监测点、各监测指标全年监测次数、达标情况、超标情况

序号	监测项目	监测情况
1	全年生产天数	260 天
2	监测天数	12 天
3	各监测点	废水监测点 2 个：生产废水排放口、总排口 废气监测点 5 个：铬酸雾废气排放口、酸碱废气排放口、氢氰酸雾废气排放口、粉尘废气排放口、有机废气排放口 无组织废气 4 个：上风向 1 个，下风向 3 个 土壤监测点 4 个：厂界四周 噪声监测点 4 个：厂界四周
4	各监测指标全年监测次数	废水监测次数：生产废水排放口 12 次、总排口 12 次 废气监测次数：各废气排放口监测 2 次 无组织废气监测次数： 1 次 土壤监测次数： 1 次 噪声监测次数： 4 次
5	达标情况	达标
6	超标情况	无

三、 全年废水、废气污染物排放量。

废水污染物排放量 (t)

月份	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	总氮	总磷
1	0.037	0.065	0.020	0.009	0.013	0.001
2	0.016	0.045	0.014	0.001	0.005	0.000
3	0.016	0.046	0.013	0.009	0.012	0.000
4	0.035	0.067	0.019	0.009	0.014	0.001
5	0.030	0.060	0.017	0.004	0.009	0.002
6	0.030	0.040	0.018	0.001	0.001	0.000
7	0.033	0.042	0.020	0.003	0.009	0.000
8	0.048	0.062	0.031	0.005	0.013	0.001
9	0.020	0.061	0.030	0.018	0.020	0.002
10	0.020	0.059	0.030	0.005	0.014	0.002
11	0.045	0.102	0.028	0.012	0.015	0.000
12	0.041	0.050	0.014	0.005	0.017	0.000
汇总 (t)	0.368	0.697	0.255	0.081	0.141	0.009

废气污染物排放量 (kg)

月份	铬酸雾	氮氧化物	氯化氢	氟化氢	粉尘	甲苯	二甲苯	非甲烷总烃
1	0.0124	4.5250	1.2070	0.0200	0.7180	0.6670	0.4680	1.2430
2	0.0093	2.7120	0.7230	0.0170	0.6800	0.5040	0.3540	0.9400
3	0.0130	4.1290	1.1010	0.0250	0.9220	0.5840	0.4100	1.0890
4	0.0140	4.4250	1.1800	0.0240	0.6950	0.6490	0.4560	6.4750
5	0.0128	4.4900	1.1970	0.0240	0.8390	0.6670	0.4690	6.6510
6	0.0141	4.2630	1.1370	0.0230	0.8290	0.6580	0.4630	6.5650
7	0.0168	5.3101	1.4160	0.0285	3.6402	0.9739	0.6844	9.7131
8	0.0153	5.3876	1.4367	0.0288	3.8290	1.0002	0.7029	9.9752
9	0.0169	5.1152	1.3640	0.0277	5.4620	0.9680	0.9111	12.9311
10	0.0172	2.8372	1.0403	0.0239	1.4824	0.0038	0.0038	3.9043
11	0.0162	2.9098	1.0669	0.0235	1.6169	0.0039	0.0039	4.0766
12	0.0176	2.7158	0.9958	0.0219	1.5563	0.0037	0.0037	3.8988
合计 (kg)	0.1756	48.8198	13.8648	0.2873	22.2698	6.6826	4.9298	67.4621



四、 固体废弃物处置情况（如有）。

固体废弃物的类型、产生数量，处置方式，数量以及去向。

2022 年度危废处置量

序号	废物名称	废物类别	废物代码	本年度产生量(吨)	处置方式	危废处置公司
1	过期化学品	过期化学品	900-999-49	0.411	D9	福建绿洲固废
2	含镉废液	含镉废液	336-053-17	3.9303	D9	福建绿洲固废
3	含镉危险废物	含镉危险废物	336-053-17	0.0859	D1	福建绿洲固废
4	含镉污泥	污水处理含镉污泥	336-053-17	0.0486	D1	福建绿洲固废
5	含镍废液	含镍废液	336-054-17	1.9831	D9	福建绿洲固废
6	含镍污泥	含镍污泥	336-055-17	0.0091	D1	福建绿洲固废
7	其他电镀废液	其他电镀废液	336-063-17	3.2705	D9	福建绿洲固废
8	含铬危险废物	含铬危险废物	336-069-17	1.8852	D1	福建绿洲固废
9	含铬污泥	污水处理含铬污泥	336-069-17	8.4649	D1	福建绿洲固废
10	含铬废液	含铬废液	336-100-17	14.09	D9	福建绿洲固废
11	废渗透液、机加乳化油	无损探伤渗透液，乳化油，机加车间乳化油	900-007-09	21.5681	D9	福建绿洲固废
12	粘合剂、密封剂	粘合剂、密封剂	900-014-13	0.0362	D10	福建绿洲固废
13	废活性炭	废活性炭	900-039-49	0.0177	D10	福建绿洲固废
14	空瓶空桶空容器	各种化学品空桶、空瓶等包装物	900-041-49	0.7595	D10	福建绿洲固废
15	废抹布	活性炭过滤棉、沾染危险化学品抹布和空容器	900-041-49	2.6859	D10	福建绿洲固废
16	石蜡	电镀废弃石蜡	900-209-08	1.0723	D10	福建绿洲固废
17	液压油	液压油	900-218-08	7.162	D9	福建绿洲固废
18	润滑油	仪器设备润滑油	900-249-08	0.2852	D9	福建绿洲固废
19	漆皮	漆皮	900-256-12	4.4442	D10	福建绿洲固废
20	废气油漆涂料	废弃、过期涂料、底漆	900-299-12	0.2794	D10	福建绿洲固废
21	废碱液	废碱液	900-352-35	0.2786	D9	福建绿洲固废
22	丙酮、异丙醇	废弃有机溶剂	900-402-06	0.2285	D10	福建绿洲固废
A	合计（吨）			73.0845		



五、周边环境质量监测情况。

按要求开展的周边环境质量影响状况监测结果。

厂界无组织废气

监测点位	监测日期	监测项目	样品状态	单位	检测结果			最大值
					1	2	3	
上风向G1 (厂界北侧)	2022-12-12	颗粒物	滤膜	mg/m ³	0.096	0.084	0.089	0.096
		氮氧化物	吸收液	mg/m ³	0.009	0.010	0.009	0.010
		氰化氢	吸收液	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		氯化氢	吸收液	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		二甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		非甲烷总烃	气袋	mg/m ³	0.36	0.32	0.46	0.46
下风向G2 (厂界南侧)	2022-12-12	颗粒物	滤膜	mg/m ³	0.176	0.166	0.171	0.176
		氮氧化物	吸收液	mg/m ³	0.013	0.012	0.013	0.013
		氰化氢	吸收液	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		氯化氢	吸收液	mg/m ³	0.10	0.08	0.09	0.10
		甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		二甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		非甲烷总烃	气袋	mg/m ³	0.57	0.59	0.63	0.63
下风向G3 (厂界南侧)	2022-12-12	颗粒物	滤膜	mg/m ³	0.144	0.137	0.149	0.149
		氮氧化物	吸收液	mg/m ³	0.013	0.013	0.013	0.013
		氰化氢	吸收液	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		氯化氢	吸收液	mg/m ³	0.10	0.10	0.08	0.10
		甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		二甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		非甲烷总烃	气袋	mg/m ³	0.84	0.72	0.76	0.84
下风向G4 (厂界南侧)	2022-12-12	颗粒物	滤膜	mg/m ³	0.129	0.119	0.124	0.129
		氮氧化物	吸收液	mg/m ³	0.013	0.012	0.012	0.013
		氰化氢	吸收液	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		氯化氢	吸收液	mg/m ³	0.09	0.10	0.08	0.10
		甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		二甲苯	活性炭管	mg/m ³	ND	ND	ND	ND
		非甲烷总烃	气袋	mg/m ³	0.55	0.69	0.65	0.69
备注	“ND”表示未检出；							

瑞达宇航航空工业有限公司（加盖公章）

2023年1月9日