
深圳柔宇显示技术有限公司自行监测

年度报告

监测日期： 2021/1/1-2021/12/31

报告日期： 2022/1/14

1、自行监测方案的调整

自行监测方案于 2019 年 6 月 1 日发布执行，2019 年 12 月 2 日取得新版排污许可证，2021 年的自行监测方案依照 2019 版排污许可证执行，详见我司官网环境保护信息公开(<https://www.royole.com/cn/esh>)。

2、2021 年自行监测结果统计

2021 年自行监测结果统计见表 1。

表 1 2021 年自行监测结果统计

基础信息					
全年生产天数：365 天			监测天数：365 天		
自行监测结果					
类型	监测点位	监测因子	全年监测次数	达标次数	最大超标值
工业废气	有机废气系统排放口	总 VOCs	4	4	/
		非甲烷总烃	4	4	/
	蚀刻酸性废气系统排放口	氮氧化物	4	4	/
	一般酸性废气系统排放口	氯气	4	4	/
		氯化氢	4	4	/
		氟化物	4	4	/
	碱性废气系统排放口	氨	4	4	/
	工艺尾气处理系统排放口	氨	4	4	/
		氟化物	4	4	/
		氮氧化物	4	4	/
		颗粒物	4	4	/
	剥离液废气处理系统排放口	总 VOCs	4	4	/
		非甲烷总烃	4	4	/
工业废水	生产废水总排放口	pH	12	12	/
		总磷(以 P 计)	12	12	/

		COD	12	12	/
		氨氮	12	12	/
		BOD5	12	12	/
		SS	12	12	/
		铜	12	12	/
		硫化物	3	3	/
		高锰酸钾指数	3	3	/
		阴离子表面活性剂	3	3	/
		石油类	3	3	/
		银*	12	12	/
		氟化物	12	12	/
		一类污染物排放口	银*	12	12
厂界噪声	厂界东侧	噪声	4	4	/
	厂界南侧	噪声	4	4	/
	厂界西侧	噪声	4	4	/
	厂界北侧	噪声	4	4	/

3、全年废水、废气污染物排放量

根据 2021 年自行监测数据，全公司污染物排放量核算结果见表 2。

表 2 2021 年污染物排放量统计

类别	污染物	年排放量(吨)	许可排放量 (吨)
工业废气	总 VOCs	0.0733	17.56
	非甲烷总烃	0.8071	/
	硫酸雾	0	/
	氮氧化物	0	13.56
	氟化物	0.2329	/
	氯气	0.1126	/

	氯化氢	0	/
	氨	0.1827	/
	颗粒物	0	/
工业废水	废水总量	289000	1684475 t/a
	总磷（以 P 计）	0.0234	/
	COD	3.7570	147.45
	氨氮	0.0390	16.38
	BOD5	0.9272	/
	SS	0.1686	/
	铜	0.0024	/
	银	0	/
	氟化物	0.0913	/

4、固体废弃物统计

2021 年本公司固体废弃物统计见表 3。

表 3 2021 年固体废弃物统计

固废种类	固废名称	产生数量(吨)	处置方式	去向
HW17	表面处理 废物 1	29.92	D-处置	深圳市环保科技集团股份有限公司 福田分公司
HW34	废酸	143.5	R-利用	揭阳市斯瑞尔环境科技有限公司
HW06	废混合剥 离液	167.94	D-处置	佛山市智荟蓝天环保科技有限公司 广州中滔绿由环保科技有限公司 深圳市环保科技集团股份有限公司
HW06	废 NMP	14.48	R-利用	广州中滔绿由环保科技有限公司 佛山市智荟蓝天环保科技有限公司
HW49	废活性炭		D-处置	深圳市环保科技集团有限公司
HW49	废抹布	2.48	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司
HW06	含氢氟醚 废液	6.02	D-处置	广州中滔绿由环保科技有限公司
HW49	废试剂容	0.88	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司

	器			
HW49	废滤芯	0.14	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司
HW08	废机油	0.38	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司
一般工业 固体废物	一般污泥	652.62	综合利用	深圳市新汇环境科技有限公司
一般工业 固体废物	废边角料	1.96	综合利用	深圳市新汇环境科技有限公司

2022 年 1 月 14 日