
深圳柔宇显示技术有限公司自行监测

年度报告

监测日期： 2020/1/1-2020/12/31

报告日期： 2021/1/26

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，2020 年的自行监测方案依照新版排污许可证执行，详见我司官网环境保护信息公开（<https://www.royole.com/cn/esh>）。

2、2020 年自行监测结果统计

2020 年自行监测结果统计见表 1。

表 1 2020 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	1	1	/
		高锰酸钾指数	1	1	/
		阴离子表面活性剂	1	1	/
		石油类	1	1	/
		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 2020 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 2020 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	0.066	17.56
	非甲烷总烃	0.422	/
	硫酸雾	0	/
	氮氧化物	0.079	13.56
	氟化物	0.033	/
	氯气	0.118	/
	氯化氢	0.055	/
	氨	0.297	/
	颗粒物	0	/
工业废水	废水总量	512131	1684475 t/a

	总磷（以 P 计）	0.0307	/
	COD	4.7799	147.45
	氨氮	0.0591	16.38
	BOD5	1.3828	/
	SS	1.3230	/
	铜	0.0051	/
	银	0	/
	氟化物	0.2595	/

4、固体废弃物统计

2020 年本公司固体废弃物统计见表 3。

表 3 2020 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 2	311.18	R-利用	广东飞南资源利用股份有限公司 深圳市环保科技集团有限公司
HW34	废酸	309.9	R-利用	揭阳市斯瑞尔环境科技有限公司
HW06	废混合剥 离液	301.48	D-处置	广州中滔绿由环保科技有限公司
HW17	表面处理 污泥 1	34	D-处置	深圳市龙岗区东江工业废物处置有 限公司 广东飞南资源利用股份有限公司
HW06	废 NMP	31.54	R-利用	广州中滔绿由环保科技有限公司
HW49	废活性炭	11.1	D-处置	深圳市环保科技集团有限公司
HW49	废抹布	7.04	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司 深圳市环保科技集团有限公司
HW06	含氢氟醚 废液	6.6	D-处置	广州中滔绿由环保科技有限公司
HW49	废试剂容 器	2.76	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司 深圳市环保科技集团有限公司
HW49	废滤芯	1.98	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司 深圳市环保科技集团有限公司
HW08	废机油	1.38	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司 深圳市环保科技集团有限公司
HW08	废导热油	1.16	D-处置	东莞市丰业固体废物处理有限公司

				深圳市环保科技集团有限公司
HW29	废灯管	0.08	S-贮存	深圳市环保科技集团有限公司
一般工业 固体废物	一般污泥	791.60	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	废玻璃	93.10	综合利用	深圳市新汇环境科技有限公司

2021年1月26日