

# 广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称	乐金显示(中国)有限公司	填写日期:	2022-11-18
------	--------------	-------	------------

表 1 基础信息

单位名称	组织机构代码	法定代表人	生产地址	联系方式	生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模
乐金显示(中国)有限公司	914401160545429210	申宇燮	广州高新技术产业开发区科学城开达路 88 号	020-37521187	计算机、通信和其他电子设备制造业 液晶显示面板 22 万片/月

表 2-1 上年污水及污染物排放信息

排放口数量(个)	1	排放口名称	深度处理厂排放口		
年度污水排放量(万吨)	1415.25339	其中	直接排入海量(万吨)	0	

直接排入江河湖库量(万吨)	1415.25339	排入城市管网量(万吨)	0	其他去向量(万吨)	0
污染物名称	污染物排放标准	年度平均排放浓度(毫克/升)	年度核定排放量(吨)		
			合计	达标排放量	超标排放量
化学需氧量	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	17.27	250.51	250.51	0
氨氮	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.09	1.34	1.34	0
总磷	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.02	0.28	0.28	0
总铜	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.12	1.63	1.63	0
氟化物	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.92	12.95	12.95	0

表 2-2 上年废气及污染物排放信息

排放口数量(个)	16	其中工艺废气排放口数量(个)	5	其中燃烧废气排放口数量(个)	1
年度废气排放量(万标立方米)	791035.884	其中工艺废气排放量(万标立方米)	463,869.37	其中燃烧废气排放量(万标立方米)	8,874.84

污染物名称	污染物排放标准	年度平均排放浓度 (毫克/立方米)	年度核定排放量(吨)		
			合计	达标排放量	超标排放量
二氧化硫	《锅炉大气污染物排放标准》 GB13271-2014	0.416	0.17	0.17	0
氮氧化物	《锅炉大气污染物排放标准》 GB13271-2014	24.5	2.88	2.88	0
颗粒物(烟尘)	《大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段二级标准 《锅炉大气污染物排放标准》 GB13271-2014	1.37	2.24	2.24	0
氯化氢	《大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段二级标准	0.183	0.98	0.98	0
氨气	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	0.903	3.44	3.44	0
氯气	《大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段二级标准	2.15	1.89	1.89	0

表 2-3 上年固废污染物处置信息

固废污染物名称	年度产生量	本单位内处置		外单位处置		贮存量	累计 贮存量	是否 办理转移联 单
		处置量	处置方式	处置量	处置方式			
废木材, 设备包装材料 (塑料类), 碎玻璃, 废泡沫, 废金属, 废纸皮, 废卡板, 生活垃圾, 其他不可回收, 玻璃保护纸	4486.484t	0t		4486.484t	回收			否
严控污泥	23285.83t	0t		23285.83t	再利用			是
废有机系剥离液	1178.42t	0t		1122.38t	溶剂回收/再生	115.5t		是
PR 废液	9.7592t	0t		9.7592t	溶剂回收/再生			是
无机污泥	9648.1t	0t		9648.1t	再利用/填埋			是
有机废水处理污泥	2001.96t	0t		2001.96t	水泥窑协同处置			是
含液晶废玻璃片	1614.01t	0t		1614.01t	水泥窑协同处置			是

废密封胶瓶	3.2t	0t		3.2t	水泥窑协同处置			是
废油漆	0.55t	0t		0.55t	焚烧			是
废机油	1.49t	0t		1.49t	收集贮存			是
废混合剥离液	33.85t	0t		11.27t	溶剂回收/再生	54.2t		是
废取向膜清洗液	139.94t	0t		150.41t	溶剂回收/焚烧	8.1t		是
CF rework 废液	955.39 t	0t		980.88 t	物理化学处理/贮存	8.3 t		是
Mix 废液	363.25 t	0t		376.91 t	溶剂回收/焚烧	22.5 t		是
PI 混合废液	37.49 t	0t		37.49 t	物理化学处理/焚烧			是
废试剂	1.15t	0t		1.15t	物理化学处理			是
含酸废物	1.97t	0t		1.97t	物理化学处理			是
含有机溶剂的废药品桶	24943 个	0 个		24943 个	清洗			是
含有机溶剂的废药品桶 1	73.2t	0t		73.2t	贮存			是
含液晶废玻璃瓶	26.635t	0t		26.635t	水泥窑协同处置			是

废稀释液	3357.5 t	0t		3303.61 t	溶剂回收/再生	140.3 t		是
废手套、抹布	36t	0t		36t	焚烧			是
废离子交换树脂	12.52t	0t		12.52t	焚烧			是
废滤芯	11.115t	0t		11.115t	水泥窑协同处置			是
废滤芯(转子)	11.195t	0t		11.195t	水泥窑协同处置			是
废灯管	4519 支	0 支		4519 支	收集贮存			是
废灯泡(大)	1.2t	0t		1.2t	收集贮存			是
废灯泡(小)	1.86t	0t		1.86t	收集贮存			是
废液晶	10.35t	0t		10.35t	焚烧			是
废铅酸电池	4.95t	0t		4.95t	再循环/再利用			是
废电路板	1t	0t		1t	再循环/再利用			是



					审批部门	审批文号	收审批时间
第8.5代薄膜晶体管液晶显示器件(TFT-LCD)项目 12万片/月	9万片/月 薄膜晶体管液晶显示器件	广东省环保厅	粤环审 [2010]83号	2010-03-08	广东省环保厅	粤环审 [2015]459号	2015-09-17
第8.5代薄膜晶体管液晶显示器件(TFT-LCD)项目 (12万片/月)	3万片/月 薄膜晶体管液晶显示器件	广东省环保厅	粤环审 [2010]83号	2010-03-08	广东省环保厅	粤环审 [2017]179号	2017-05-03
第8.5代薄膜晶体管液晶显示器件扩建项目 (6万片/月)及乐金显示(中国)有限公司产能调增项目(4万片/月)	10万片/月 薄膜晶体管液晶显示器件	广州开发区建设和环境保护局和 开发区行政审批局	穗开建环影 [2016]91号	2016-05-09	广州开发区建设和环境保护局	自主验收,无批文	2019-03-13

220kV 乐显变电站#4 主变扩建工程 建设项目	新增变压器	广州市环境保护局	穗开管影 [2016]26号	2016-10-25	广州市环境保护局	自主验收, 无批文	2019-03-15
---------------------------------	-------	----------	-------------------	------------	----------	-----------	------------

表 5 排污许可情况

企业名称	乐金显示（中国）有限公司		排污许可证编号	914401160545429210001V
有效期限	2019-12-13		至	2022-12-12
补充信息	突发环境事故应急预案全文，请看附件			
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值	单位
锅炉尾气排放口	大气污染物	烟气黑度	1 级	级
	大气污染物	氮氧化物	150	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	二氧化硫	50	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	颗粒物	20	mg/Nm <sup>3</sup>
有机排放口	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm <sup>3</sup>
有机废气排放口 2	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm <sup>3</sup>

有机废气排放口 3	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm <sup>3</sup>
酸排气口	大气污染物	氯化氢	100	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	氨气	55	kg/h
	大气污染物	氟化物	9	mg/m <sup>3</sup>
	大气污染物	氮氧化物	120	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	氯气	65	mg/Nm <sup>3</sup>
无机废气排气口 2	大气污染物	氯化氢	100	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	氨气	55	kg/h
	大气污染物	氮氧化物	120	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	氯气	65	mg/Nm <sup>3</sup>
	大气污染物	氟化物	9	mg/Nm <sup>3</sup>
废水站排气口	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 3	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲

废水站臭气排放口 4	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 5	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 6	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 7	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 8	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
废水站臭气排放口 9	大气污染物	臭气浓度	2000	无量纲
深度处理厂排口	废水污染物	总磷（以 P 计）	0.3	mg/L
	废水污染物	化学需氧量	30	mg/L
	废水污染物	五日生化需氧量	6	mg/L
	废水污染物	氨氮	1.5	mg/L
	废水污染物	氟化物	1.5	mg/L
	废水污染物	pH 值	6~9	无纲量
	废水污染物	悬浮物	/	/

表 6 环境应急信息

环境风险防范工作开展情况	突发环境事件应急预案	突发环境事件应急演练情况	突发环境事件发生及处置情况	落实整改要求情况
应急池维护和管理，化学品室 泄漏报警器定期点检及改善	应急预案备案编号： 440100-2020-002-H	各班组每月进行 1 次应急演练	无	无

注：如不够填写，可另加附页