

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:	2023-11-18
------	--------------	-------	------------

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)	1345.2119	其中	直接排入海量(万吨)	0	

直接排入江河湖库量(万吨)	1345.2119	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	17.34	232.59	232.59	0
氨氮	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.16	1.98	1.98	0
总磷	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.02	0.21	0.21	0
总铜	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.25	2.71	2.71	0
氟化物	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准	0.88	11.23	11.23	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)	715394.29	其中工艺废气排放量(万标立方米)	706146.60	其中燃烧废气排放量(万标立方米)	9247.68

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	0	0	0
氮氧化物	《锅炉大气污染物排放标准》 GB13271-2014	38.25	3.5	3.5	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	0	0	0	0
氯化氢	《大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段二级标准	0.29	0.63	0.63	0
氨气	《恶臭污染物排放标准》GB14554-93	0.60	2.4	2.4	0
氯气	《大气污染物排放限值》DB44/27-2001 第二时段二级标准	0.59	1.09	1.09	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	4905.808t	0t		4905.808t	回收			否
严控污泥	25292.08t	0t		25292.08t	再利用			是
废有机系剥离液	814.38t	0t		929.88t	溶剂回收/再生			是
PR 废液	10.4155t	0t		10.4155t	溶剂回收/再生			是
无机污泥	8936.61t	0t		8936.61t	再利用/填埋			是
有机废水处理污泥	3522.59t	0t		3522.59t	水泥窑协同处置			是
含液晶废玻璃片	636.83t	0t		636.83t	水泥窑协同处置			是

废密封胶瓶	3.24t	0t		3.24t	水泥窑协同处置			是
废油漆	0t	0t		0t	焚烧			是
废机油	2.73t	0t		2.73t	收集贮存			是
废混合剥离液	160.38t	0t		194.58t	溶剂回收/再生	20t		是
废取向膜清洗液	143.41t	0t		135.11t	溶剂回收/焚烧	16.4t		是
CF rework 废液	1077.15 t	0t		1065.95 t	物理化学处理/贮存	19.5t		是
Mix 废液	367.13 t	0t		371.93 t	溶剂回收/焚烧	17.7 t		是
PI 混合废液	35.07425t	0t		35.07425t	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	11.01t	0t		11.01t	物理化学处理			是
含有机溶剂的废药品桶	0 个	0 个		0 个	清洗			是
含有机溶剂的废药品桶 1	220.615t	0t		220.615t	贮存			是
含液晶废玻璃瓶	17.13t	0t		17.13t	水泥窑协同处置			是

废稀释液	3192.79 t	0t		3286.09 t	溶剂回收/再生	47 t		是
废手套、抹布	37.11t	0t		37.11t	焚烧			是
废离子交换树脂	15.33t	0t		15.33t	焚烧			是
废滤芯	10.63t	0t		10.63t	水泥窑协同处置			是
废滤芯(转子)	0t	0t		0t	水泥窑协同处置			是
废灯管	0支	0支		0支	收集贮存			是
废灯泡(大)	0t	0t		0t	收集贮存			是
废灯泡(小)	0t	0t		0t	收集贮存			是
废液晶	2.65t	0t		2.65t	焚烧			是
废铅酸电池	0t	0t		0t	再循环/再利用			是
废电路板	0t	0t		0t	再循环/再利用			是

表 2-4 核技术利用项目信息

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	2022-12-13		至	2027-12-12
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 ³
	大气污染物	二氧化硫	50	mg/Nm ³
	大气污染物	颗粒物	20	mg/Nm ³
有机排放口	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm ³
有机废气排放口 2	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm ³

有机废气排放口 3	大气污染物	挥发性有机物	30	mg/Nm ³
酸排气口	大气污染物	氯化氢	100	mg/Nm ³
	大气污染物	氨气	55	kg/h
	大气污染物	氟化物	9	mg/m ³
	大气污染物	氮氧化物	120	mg/Nm ³
	大气污染物	氯气	65	mg/Nm ³
	大气污染物	氟化氢	0.5	mg/Nm ³
	大气污染物	颗粒物	120	mg/Nm ³
	大气污染物	硅烷	5	mg/Nm ³
	大气污染物	磷化氢	1	mg/Nm ³
无机废气排气口 2	大气污染物	氯化氢	100	mg/Nm ³
	大气污染物	氨气	55	kg/h
	大气污染物	氟化物	9	mg/m ³

	大气污染物	氮氧化物	120	mg/Nm ³
	大气污染物	氯气	65	mg/Nm ³
	大气污染物	氟化氢	0.5	mg/Nm ³
	大气污染物	颗粒物	120	mg/Nm ³
	大气污染物	硅烷	5	mg/Nm ³
	大气污染物	磷化氢	1	mg/Nm ³
废水站排气口	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H ₂ S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 3	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H ₂ S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 4	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h

	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 5	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 6	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 7	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 8	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h

	大气污染物	臭气	2000	无量纲
废水站臭气排放口 9	大气污染物	氨气	4.9	Kg/h
	大气污染物	H2S	0.33	Kg/h
	大气污染物	臭气	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	无量纲
	废水污染物	总铜	1.0	mg/L
	废水污染物	总氮	35	mg/L
	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： 440112-2023-0176-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