

## 工业企业产排污公开信息

企业名称	华润微电子（重庆）有限公司			法人代表	李虹
地址	重庆市沙坪坝区西永大道25号				
原料名称	数量（吨）	用途	原料名称	数量（吨）	用途
氢氟酸	22.4	蚀刻	Rinse	56.24	光刻
磷酸	15.36	蚀刻	氢氧化四甲基铵	38.4	光刻
硫酸	116.2	蚀刻	六氟乙烷	10.75	薄膜
六氟化硫	2.8	蚀刻	氨气	1.44	薄膜
异丙醇	126.8	蚀刻	二氯硅甲烷	0.072	薄膜
四氟化碳	4.91	蚀刻	三氟化硼	0.025	扩散
氯气	2.7	蚀刻	氨水	54.4	研磨
排放物名称	浓度（mg/l）	数量/t	排放物名称	浓度（mg/l）	数量/t
氨氮	23.6	7.61	氯化氢	17.475	24.22
总砷	0.001	0.85kg	氨气	1.79	0.38
总磷	0.00171	1.46kg	颗粒物	3.5	9.75
氟化物	8.9	7.44	氮氧化物	30.7	17.27
石油类	0.48	0.41	二氧化硫	22.4	2.159
COD	157	57.09	非甲烷总烃	2.61	1.582
氯气	1.675	2.39	VOCs	6.84	2.704
氟化物	3.8075	5.09	苯	0.52	0.37
<p><b>危险废物的产生和处置情况：</b>产生的危险废弃物主要为HW06（废有机溶剂）、HW13（废有机树脂）、HW34（废酸）、HW49（废擦拭物、废包装物、废沾染物），分别交给利特聚欣、龙健金属及巨光实业处置。</p>					
<p><b>环境风险防控措施：</b>危险废弃物存放于废化学品房，废溶剂均盛装在储罐内，并配置围堰，围堰容积均大于储罐容量，同时在地面建有地坑，配置地坑泵，如发生泄露至围堰外，将由地坑泵重新输送至储罐内，避免进入环境中，对环境造成影响；废水处理由废水处理站进行，在排放口设置在线监测设备，如发生超标情况，系统将开启回流泵将废水重新输送回废水站处理，以避免废水超标排放。</p>					