

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称	番禺南丰塑料制品有限公司	填写日期：	2017-05-02
------	--------------	-------	------------

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和产品及规模
番禺南丰塑料制品有限公司	618712245	陈伟文	广州市南沙区南沙街广生路12号	广州市南沙区南沙街广生路12号 联系人：肖波： 18926210172	年产卫浴、通讯器材、家电零件等塑胶制品1062万件，主要工序包括模具、注塑、表面处理（电镀、喷漆、打磨）、装配。

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		水-01 (废水总 排放口)	水-02 (车间镍 水排放口)	水-03 (车 间铬水排 放口)	水-04 (车 间废水排 放口)
年度污水排放量 (万吨)	41.948200	其中		直接排 入海量 (万吨)	0		
排入城市管网量 (万吨)	41.948200	直接排入江河湖 库量(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				
			合计	达标排放量	超标排放量		
总镍	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.118300	0.025	0.025	0		
总铬	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.017500	0.02	0.02	0		
六价铬	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.000400	0.001	0.001	0		
总铜	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.043300	0.009	0.009	0		
总锌	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.018000	0.006	0.006	0		
悬浮物	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	2.833000	1.722	1.722	0		
CODcr	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	30.830000	9.863	9.863	0		
氨氮	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	1.881000	34.472	34.472	0		
总氮	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	4.924000	1.572	1.572	0		
总磷	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.479200	0.1072	0.1072	0		
石油类	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.118000	0.084	0.084	0		
总氰化物	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015表1标准	0.000700	0.001	0.001	0		
BOD5	水污染物排放限值DB44/26-2001第二时段三级标准	6.783000	3.008	3.008	0		
阴离子表面活性剂	水污染物排放限值DB44/26-2001第二时段三级标准	0	0.0156	0.0156	0		
硫化物	水污染物排放限值DB44/26-2001第二时段三级标准	0.005000	0.001	0.001	0		
动植物油	水污染物排放限值DB44/26-2001第二时段三级标准	0.209000	0.2923	0.2923	0		
挥发酚	水污染物排放限值DB44/26-2001第二时段三级标准	0	0.0024	0.0024	0		

表2-2 上年废气及污染物排放信息

排放口数量(个)	24	其中工艺废气排 放口数量(个)	23	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)	126941.000000	其中工艺废气排 放量(万标立方米)	125166.000000	其中燃烧废气排 放量(万标立方米)	1774.000000
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
烟尘	锅炉大气污染物排放标准(DB44/765-2010)A区燃气标准	1.1258	0.0516	0.0516	0
氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准(DB44/765-2010)A区燃气标准	20.5833	0.7276	0.7276	0
二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准(DB44/765-2010)A区燃气标准	0	0	0	0
氯化氢	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气污染物排放限值表5标准	0.4400	6.0610	6.0610	0
硫酸雾	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气污染物排放限值表5标准	0.0200	0.3200	0.3200	0
铬酸雾	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气污染物排放限值表5标准	0	0.0077	0.0077	0
苯	大气污染物排放限值DB44/27-2001第二时段二级标准	0	0.0007	0.0007	0
甲苯	大气污染物排放限值DB44/27-2001第二时段二级标准	0	0.1090	0.1090	0
二甲苯	大气污染物排放限值DB44/27-2001第二时段二级标准	0	0.0740	0.0740	0
一般粉尘	大气污染物排放限值DB44/27-2001第二时段二级标准	2.0600	0.1440	0.1440	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(吨)	本单位内处置		外单位处置		贮存量(吨)	累计贮存量(吨)	是否办理转移联单
		处置量(吨)	处置方式	处置量(吨)	处置方式			
吸附苯类废活性炭	1.5吨	0		1.5吨	焚烧	0	0	是
废天那水	11.49	0		11.49吨	废水处理	0	0	是
废机油	1吨	0		1吨	回收利用	0	0	是
废乳化液	20吨	0		20吨	废水处理	0	0	是
废油漆渣	11.25吨	0		11.25吨	焚烧	0	0	是
含油墨废布	4吨	0		4吨	焚烧	0	0	是
废树脂	1.5吨	0		1.5吨	焚烧	0	0	是
含镍电镀废液	6159.895吨	0		6159.895吨	废水处理	0	0	是
含镍电镀废水	2611.63吨	0		2611.63吨	废水处理	0	0	是
含镍电镀污泥	412.35吨	0		412.35吨	焚烧	0	0	是
含镍电镀棉芯	7.4吨	0		7.4吨	焚烧	0	0	是
废日光灯管215支	0.03225吨	0		0.03225吨	封存	0	0	是
装铬酸酐50L铁桶1096个	2.74吨	0		2.74吨	再利用	0	0	是
装碱废编织袋550个	0.55吨	0		0.55吨	再利用	0	0	是
装氢氧化钠0.5L胶瓶20个	0.01吨	0		0.01吨	再利用	0	0	是
装油漆18L铁罐50个	0.065吨	0		0.065吨	再利用	0	0	是

表2-4 核心技术利用项目信息

项目名称	活动种类	项目类型	备注

表3 防治污染设施建设和运行情况

防治污染设施名称	投入使用日期	污染类别	处理工艺	平均日处理能力
电镀废水处理设施1套	2007-12-01	污水	化学沉降及离子交换	1500(吨/日)
电镀废气治理设施16套	2007-12-01	废气	碱液喷淋	251000(标立方米/小时)
喷漆废气治理设施3套	2007-12-01	废气	活性炭吸附	45650(标立方米/小时)
打磨粉尘治理设施4套	2007-12-01	废气	水喷淋	98127(标立方米/小时)

表4 建设项目环境影响评价情况

建设项目名称	主要建设内容	环评审批部门	环评批复文号	环评批复时间	竣工环 保验收 审批部 门	竣工环 保验收 审批文 号	竣工环 保验收 审批时 间
番禺南丰塑料制品有限公司项目建设	全自动电镀生产线4条，注塑机70台，2台0.5吨锅炉。	广州南沙经济技术开发区环境保护办公室	穗南区环管(2003)3号	2003-01-15	广州市南沙区环境保护局	穗南区环管验(2010)24号	2010-07-07
改扩建项目	注塑机70台增加到96台，2台0.5吨锅炉改为2台2吨锅炉	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影(2008)21号	2008-03-12	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验(2014)69号	2014-11-26
锅炉燃料油改气项目	锅炉燃料由柴油变更为天然气	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影(2012)87号	2012-08-07	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验(2013)3号	2013-01-18
600吨中水回用项目	新增600吨中水回用项目，提高废水利用率，减少废水排放。	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影(2014)19号	2014-02-21	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验(2015)39号	2015-04-29
新增离子镀膜项目	新增机3台低温离子镀膜机	广州市南沙区环保局	穗南区环管影(2016)132号	2016-09-14			

表5 排污许可情况

企业名称	番禺南丰塑料制品有限公司		排污许可证号	440115201120112
有效期限	2015-09-01		至	2020-08-31
补充信息				
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值	单位
水-01	水污染物	废水总排放口	COD:160、氨氮:15、总磷:1.0、SS:30	毫克/升
水-02	水污染物	车间镍水排放口	总镍:0.5	毫克/升
水-03	水污染物	车间铬水排放口	总铬:0.5、六价铬0.1	毫克/升
气01-04、气-07	大气污染物	锅炉、发电机废气排放口	氮氧化物:200、二氧化硫:30、烟尘:50	毫克/立方米
气-05、气-06、气11-17、气23-29	大气污染物	酸雾排放口	氯化氢:30、硫酸雾:30、铬酸雾:0.05	毫克/立方米
气18-21	大气污染物	打磨粉尘排放口	颗粒物:120	毫克/立方米
气8-10	大气污染物	喷漆废气排放口	苯:12、甲苯:40、二甲苯:70	毫克/立方米

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编制	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
	编制《突发环境事件应急预案》并报送环保主管部门备案，每年举行一次针对性演练	每年举行一次针对性演习	无	无