

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称	沙伯基础创新塑料（中国）有限公司	填写日期：	2019-06-26
------	------------------	-------	------------

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
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司	91440115618789752P	李雷	广州市南沙区南沙经济技术开发区	020-28666298	主要生产各种规格的聚碳酸酯、ABS树脂合金以及聚碳酸酯薄膜、板材等产品，年产能216000吨。

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	污水总排放口		
年度污水排放量(万吨)	24.541560	其中	直接排入海量(万吨)	0	
排入城市管网量(万吨)	24.541560	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
化学需氧量	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	17.250000	4.2334	4.2334	0
五日生化需氧量	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	5.000000	1.2271	1.2271	0
悬浮物	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	13.500000	3.3131	3.3131	0
氨氮	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	4.671000	1.1463	1.1463	0
石油类	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	0.122500	0.0301	0.0301	0

表2-2上年废气及污染物排放信息

排放口数量(个)	17	其中工艺废气排放口数量(个)	17	其中燃烧废气排放口数量(个)	0
年度废气排放量(万标立方米)	169979.040600	其中工艺废气排放量(万标立方米)	169979.040600	其中燃烧废气排放量(万标立方米)	0
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
颗粒物	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	6.2850	4.0036	4.0036	0
苯	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	0.0597	0.0717	0.0717	0
甲苯	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	0.0638	0.1311	0.1311	0
二甲苯	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	0.0280	0.0344	0.0344	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			
含丙二醇甲醚等有机溶剂	15.34吨	0	/	15.34吨	R2-溶剂回收再生	0	0	是
废机油	2.18吨	0	/	0	R9-废油再提炼或其他废油的再利用	0	2.18吨	是
真空废液	82.44吨	0	/	37.8吨	D9-物理化学处理	0	44.64吨	是
废树脂块	14.5吨	0	/	0	D10-焚烧	0	14.5吨	是
废灯管	0.375吨	0	/	0.375吨	D16-其他	0	0	是
废滤布	4.3吨	0	/	0	D10-焚烧	0	4.3吨	是
色粉包装物	4.56吨	0	/	0	D10-焚烧	2017年储存量2吨	6.56吨	是
装溶剂18L废桶	2.47吨	0	/	2.47吨	C3-清洗	0	0	是
装溶剂200L废桶	2.62吨	0	/	2.62吨	C3-清洗	0	0	是
装油漆18L废桶	0.0975吨	0	/	0.0975吨	C3-清洗	0	0	是
装溶剂0.5L废瓶	0.95吨	0	/	0.95吨	C3-清洗	0	0	是
含油废布/木屑	2.8吨	0	/	0	D10-焚烧	2017年贮存量0.41吨	3.21吨	是
废铅蓄电池	1吨	0	/	0	R4-再循环-再利用金属和金属有机物	0	1吨	是
含重铬酸钾废液	0.03吨	0	/	0.11吨	D9-物理化学处理	2017年贮存量0.1吨	0.02吨	是

表2-4核技术利用项目信息

项目名称	活动种类	项目类型	备注
Am-241	使用	密封放射源	2枚
Kr-85	使用	密封放射源	4枚
Sr-90	使用	密封放射源	1枚
X射线荧光光谱仪	使用	射线装置	3台

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
污水处理站	1996-05-01	污水	生化处理	1500(吨/日)
南沙一车间挤出区域布袋除尘器	1996-05-01	废气	布袋除尘	8150(标立方米/小时)
南沙一车间混料区域布袋除尘器	2002-06-01	废气	布袋除尘	30000(标立方米/小时)
南沙三车间碳黑房布袋除尘器	2006-12-01	废气	布袋除尘	25276(标立方米/小时)
南沙三车间挤出/混料区域布袋除尘器	2006-12-01	废气	布袋除尘	38000(标立方米/小时)
南沙一车间高效空气过滤器	1996-05-01	废气	活性炭纤维滤布过滤	47572(标立方米/小时)
南沙三车间高效空气过滤器	2006-12-01	废气	活性炭纤维滤布过滤	49117(标立方米/小时)
QA小线高效空气过滤器	2009-04-01	废气	活性炭纤维滤布过滤	16103(标立方米/小时)
QA小线布袋除尘器	2009-04-01	废气	布袋除尘	365(标立方米/小时)
南沙二车间真空吸尘系统	2011-01-01	废气	布袋除尘	955(标立方米/小时)
南沙二车间挤出/混料区域布袋除尘器	2011-11-01	废气	布袋除尘	38000(标立方米/小时)
南沙二车间高效空气过滤器	2011-01-01	废气	活性炭纤维滤布过滤	28890(标立方米/小时)
SFS2陶瓷过滤器	2011-09-01	废气	陶瓷过滤	10562(标立方米/小时)
SFS3布袋除尘器	2011-11-01	废气	布袋除尘	19000(标立方米/小时)
SFS3活性炭过滤系统	2011-11-01	废气	活性炭吸附+催化燃烧	15000(标立方米/小时)
南沙二期扩建挤出/混料区域布袋除尘器	2015-04-01	废气	布袋除尘	45090(标立方米/小时)
南沙二期扩建碳黑房布袋除尘器	2015-04-01	废气	布袋除尘	10635(标立方米/小时)
南沙二期扩建高效空气过滤器	2015-04-01	废气	活性炭纤维滤布过滤	17000(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	竣工环保验收批文号	竣工环保验收审批时间
南沙工程塑料厂	4条塑料粒生产线，年产量20000吨	广州市环境保护局	穗环管影字【1996】019号	1996-01-17	广州市环境保护局	穗环管验字【1997】184号	1998-10-31
扩建生产线项目	1条塑料粒生产线，2条薄膜生产线，1条塑料粒小线	广州市环境保护局	穗环南管影【2005】92号	2005-12-28	广州市环境保护局	穗环管验【2006】219号	2006-09-29
第六号生产线、仓库等建设项目	1条塑料生产线，1个仓库	广州南沙经济技术开发区环境保护办公室	穗南区环管【2005】05号	2005-04-01	广州南沙经济技术开发区环境保护办公室	穗南区环验【2005】07号	2005-04-05
扩建600kg/h塑料生产线项目	2条塑料生产线，年产量5040吨	广州市南沙经济技术开发区环境保护办公室	手写	2002-12-13	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】11号	2007-05-14
第三期工程建设项目	2条塑料生产线，年产量7950吨；1条塑料粒小线，年产量5950吨；2条塑料板生产线，年产量2000吨	广州市环境保护局	穗环南管影【2005】9号	2005-02-06	广州市环境保护局	穗环管验【2005】79号	2008-05-18
一期扩建工程（45000吨/a）项目	6条塑料粒生产线，年产量45000吨	广州市环境保护局	穗环管影【2008】63号	2008-02-03	广州市环境保护局	穗环管验【2008】78号	2008-05-18
第二期工程建设项目	8条塑料粒生产线，年产量56000吨	广州市环境保护局	穗环南管影【2003】12号	2003-07-14	广州市环境保护局	穗环管验【2011】68号	2011-05-05
年加工800吨塑料生产线项目	1条塑料生产线，年产量800吨	广州南沙经济技术开发区环境保护办公室	手写	2002-04-08	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】12号	2007-05-14
实验室LNP粒子试验线	1条塑料粒小线	广州市环境保护局	穗环南管影【2006】6号	2006-02-25	广州市环境保护局	穗环管验【2009】63号	2009-04-14
滚轴研磨仓库	建设1个滚轴研磨仓库	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影【2006】7号	2006-03-06	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】14号	2007-06-06
新增原料仓库项目	新增1个原料仓库	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影【2006】84号	2006-09-18	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】15号	2007-08-16
垃圾房扩建工程	垃圾房扩建	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影【2008】28号	2008-03-31	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2009】12号	2009-04-03
阳光板项目	两条阳光板生产线，年产量3100吨	广州市南沙区环境保护局	穗南区环管影【2010】74号	2010-07-07	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验【2014】8号	2014-01-28
65线扩建项目	1条PC薄膜生产线，年生产PC散光膜1200吨	广州市南沙区环境保护局	穗南区环管影【2010】205号	2010-11-07	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验【2011】23号	2011-09-05
二期工程扩建项目	4条塑料生产线	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影【2011】135号	2011-09-13	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管验【2015】34号	2015-04-03
SFS实心板生产线与SFS厂房扩建项目	1条实心板生产线，一座单层厂房	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影【2014】133号	2014-08-24	广州市南沙区环保水务局	穗南区环水管验【2016】27号	2016-07-03
原料输送系统扩建工程建设项目	增设三套筒仓及配套系统	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影【2015】125号	2015-04-21	广州南沙开发区环境保护局	穗南区环管验【2016】37号	2016-04-20
SFS薄膜生产线L66&L67建设项目	新增SFS薄膜生产线L66&L67	广州市南沙区环境保护局	穗南区环管影【2015】303号	2015-09-07	广州市南沙区环保水务局	穗南区环水管验【2017】7号	2017-07-06

表5 排污许可情况

企业名称	沙伯基础创新塑料（中国）有限公司			排污许可证号	4401152012020006
有效期限	2016-05-12			至	2021-05-11
补充信息	无				
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值	单位	
污水总排放口	水污染物	化学需氧量	500	毫克/升	
粉尘排放口（气-01、气-02、气-03、气-04、气-08、气-09、气-10、气-13、气-15、气-16）	大气污染物	颗粒物	120	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-05、气-06、气-07、气-11、气-12、气-14、气-17）	大气污染物	苯	12	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-05、气-06、气-07、气-11、气-12、气-14、气-17）	大气污染物	甲苯	40	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-05、气-06、气-07、气-11、气-12、气-14、气-17）	大气污染物	二甲苯	70	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-17）	大气污染物	甲醛	25	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-05、气-06、气-07、气-11、气-12、气-14、气-17）	大气污染物	非甲烷总烃	120	毫克/立方米	
有机废气排放口（气-05、气-06、气-07、气-11、气-12、气-14、气-17）	大气污染物	总VOCs	/	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	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
按要求编制了《突发环境事件应急预案》、《风险评估报	备案编号：4401152017315-L	定期演练	无	无