

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：	2018-05-29
------	------------------	-------	------------

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	王丽	广州市南沙区西部工业区塑料路1号	020-84980148	主要生产各种规格的聚碳酸酯、ABS合金以及塑料薄膜、板材，共41条生产线。

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		
年度污水排放量(万吨)	28.444500	其中	直接排入海量(万吨)	0	
排入城市管网量(万吨)	28.444500	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	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	30.550000	8.2534	8.2534	0
生化需氧量	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	8.000000	2.1241	2.1241	0
悬浮物	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	13.250000	3.7126	3.7126	0
氨氮	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准	1.878000	0.4779	0.4779	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)	167676.075600	其中工艺废气排放量(万标立方米)	167676.075600	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	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	8.8405	5.3289	5.3289	0
苯	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	0.0267	0.0290	0.0290	0
甲苯	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	2.8330	3.3161	3.3161	0
二甲苯	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准	1.5078	1.8480	1.8480	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			
废有机溶剂	8吨	0	/	8吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
废机油	0.26吨	0	/	0.26吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
真空废液	113.435吨	0	/	113.435吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
废灯管	0.42吨	0	/	0.42吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处理	0	0	是
HEAF滤布	4.38吨	0	/	4.38吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
废活性炭	1.92吨	0	/	1.92	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
废陶瓷滤料	0.24吨	0	/	0.24吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
含油废布/木屑	17.525吨	0	/	17.115吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0.41吨	0.41吨	是
沾天那水废布/手套	0.04吨	0	/	0.04吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
色粉袋	7.75吨	0	/	5.75吨	委托肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置	2吨	2吨	是
装溶剂0.5L废瓶	0.74吨	0	/	0.74吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
装溶剂200L废桶	3.29吨	0	/	3.29吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
装油漆18L废桶	0.628吨	0	/	0.628吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	是
含重铬酸钾废液	0.335吨	0	/	0.235吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0.1吨	0.1吨	是
一般工业垃圾	203.365吨	0	/	203.365吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	否
污水站污泥	76.93吨	0	/	76.93吨	委托广州绿由工业弃置废物回收处理有限公司处置	0	0	否

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
X射线荧光光谱仪	使用	射线装置	3台
氦-85同位素测厚仪	使用	密封放射源	4枚
镭-241同位素测厚仪	使用	密封放射源	2枚
镅-90同位素测厚仪	使用	密封放射源	1枚

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	二级生化	1500(吨/日)
南沙一挤出车间布袋除尘器	1996-05-01	废气	布袋除尘	8150(标立方米/小时)
南沙一混料区布袋除尘器	2002-06-01	废气	布袋除尘	30000(标立方米/小时)
南沙三碳黑房布袋除尘器	2006-12-01	废气	布袋除尘	600(标立方米/小时)
南沙三挤出/混料区布袋除尘器	2006-12-01	废气	布袋除尘	38000(标立方米/小时)
南沙一高效空气过滤器	1996-05-01	废气	高效滤布过滤	47572(标立方米/小时)
南沙三高效空气过滤器	2006-12-01	废气	高效滤布过滤	49117(标立方米/小时)
QA小线高效空气过滤器	2009-04-01	废气	高效滤布过滤	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)
南沙二真空清洁系统	2011-01-01	废气	布袋除尘	955(标立方米/小时)
南沙二布袋除尘器	2011-01-01	废气	布袋除尘	38000(标立方米/小时)
南沙二高效空气过滤器	2011-01-01	废气	高效滤布过滤	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	2500(标立方米/小时)
SFS3活性炭过滤器	2011-11-01	废气	活性炭吸附	15000(标立方米/小时)
南沙二期扩建挤出/混料区布袋除尘器	2015-04-01	废气	布袋除尘	38000(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	高效滤布过滤	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	竣工环保验收收审文号	竣工环保验收审批时间
美国通用塑料（中国）有限公司（南沙塑料厂）	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
美国通用电器塑料中国有限公司扩建生产线项目	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
关于美国通用公司第六号生产线、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	广州南沙经济开发区环境保护办公室	穗南区环验【2005】07号	2005-04-05
美国通用电器塑料中国有限公司扩建两条600kg/h塑料生产线项目	2条塑料生产线，生产能力为600kg/h	广州南沙经济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
美国通用电器塑料中国有限公司第三期工程建设项目	2条塑料生产线，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【2008】79号	2008-05-18
关于美国通用电器塑料中国有限公司一期扩建项目（45000t/a）项目	6条塑料粒生产线，年产量45000吨/年	广州市环境保护局	穗环南管影【2008】63号	2008-02-03	广州市环境保护局	穗环管验【2008】78号	2008-05-18
美国通用电器塑料中国有限公司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/穗环函【2008】82号	2003-07-14	广州市环境保护局	穗环管验【2011】68号	2011-05-05
美国通用电器塑料中国有限公司年加工800吨塑料生产线项目	1条塑料生产小线，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
美国通用电器塑料中国有限公司实验室LNP粒子试验线	1条塑料粒小线,年产量200吨	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
美国通用电器塑料中国有限公司滚轴研磨仓库建设项目	1个滚轴仓库	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
美国通用电器塑料中国有限公司新增原料仓库项目	建设一个原料仓库	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
美通公司车间通风系统的改造工程项目	车间通风系统改造工程	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影【2006】31号	2006-04-26	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】22号	2007-12-03
美国通用电器塑料中国有限公司增装粉尘处理器	增装粉尘处理器	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管影【2006】33号	2006-05-10	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2007】10号	2007-04-29
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司一期高效空气过滤系统改造工程项目	增加一套高效空气过滤系统	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管【2007】91号	2007-12-28	广州市南沙区水务和环境保护局	穗南区环管验【2009】3号	2009-01-14
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司垃圾收集场扩建工程建设项目	扩建1个垃圾收集场	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
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司阳光板项目	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	广州市南沙区环境保护局	穗南开环管验【2014】8号	2014-01-28
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司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	2010-11-01	广州市南沙区环境保护局	穗南开环管验【2011】23号	2011-09-05
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司二期工程扩建项目	4条塑料粒生产线	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
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司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
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司原料输送系统扩建工程建设项目	增设三套筒仓及配套设施	广州南沙开发区环境保护局	穗南开环管影【2015】125号	2015-04-21	广州市南沙区环境保护局	穗南区环管验【2016】37号	2016-04-20
沙伯基础创新塑料（中国）有限公司新增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】157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			
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值
污水排放口	水污染物	化学需氧量	500
粉尘废气排放口	大气污染物	颗粒物	120
有机废气排放口	大气污染物	苯	40
有机废气排放口	大气污染物	甲苯	70
有机废气排放口	大气污染物	二甲苯	25
有机废气排放口	大气污染物	非甲烷总烃	120

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
1.2017年更新并备案了公司的突发环境应急预案和风险评估报告，风险为一般风险。公司定期组织进行对员工进行突发环境事件应急演练。 2.对环保处理设施（废水、废气）和固废暂存场所进行定期检查和维护。 3.在日常工作中，要求员工排查跑冒滴漏现象，一旦发现及时处理，将泄/漏滴漏控制到最	备案编号: 4401152017315-L	公司每年进行一次突发环境事件应急演练。	无	无