

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称（盖章）广州环保投资集团有限公司李坑生活垃圾焚烧发电厂一厂

报出日期：2016年6月27日

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
广州环保投资集团有限公司李坑生活垃圾焚烧发电厂一厂	91440101671815024A	刘先荣	广州市白云区太和镇永兴村李坑生活垃圾焚烧发电厂一厂	87479816-540	焚烧生活垃圾+发电 (焚烧生活垃圾：30万吨/年， 发电：1.3亿度)

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	冷却水排放口	--	--	--	--	--		
年度污水排放量(万吨)	2.855	其中	直接排入海量(万吨)	0	直接排入江河湖库量(万吨)	0	排入城市管网量(万吨)	2.855	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 一级第二时段 90 毫克/升	28.5	0.85	0.85	0					
氨氮	《水污染物排放限值》 DB44/26-2001 一级第二时段 10 毫克/升	1.9	0.016	0.016	0					

表 2-2 上年废气及污染物排放信息

排放口数量 (个)	2	其中工艺废气排放口数量 (个)	0	其中燃烧废气 排放口数量(个)	2
年度废气排放量 (万标立方米)	125945	其中工艺废气排放量 (万标立方米)	0	其中燃烧废气排放量 (万标立方米)	125945
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	《GB 18485-2014 生 活垃圾焚烧污染控 制标准》 30 毫克/立方米	4.0	6.31	6.31	0
二氧化硫	《GB 18485-2014 生 活垃圾焚烧污染控 制标准》 100 毫克/立方米	9.0	17.56	17.56	0

氮氧化物	《GB 18485-2014 生活垃圾焚烧污染控制标准》 300 毫克/立方米	135	160.72	160.72	0

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
无	无	无	无

备注：1. 活动种类：生产/销售/使用；

2. 项目类型：射线装置/密封放射源/开放性放射性工作场所。

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
SNCR 系统装置	2005 年 10 月	废气	喷射尿素（脱销）	18 万标立方米/小时
石灰浆系统装置	2005 年 10 月	废气	半干法（脱硫、酸性气体）	18 万标立方米/小时
活性炭喷射装置	2005 年 10 月	废气	喷射活性炭 （去除二噁英类、重金属）	18 万标立方米/小时
布袋除尘装置	2005 年 10 月	废气	吸附除尘（吸附 DUST）	18 万标立方米/小时
中和池	2005 年 10 月	废水	中和、沉淀	120 吨/天

备注：1. 污染类别： 污水/废气/固体废物；

2. 计量单位：设计处理能力----污水(吨/日)、废气(标立方米/小时)、固体废物(吨/日)；

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
已开展，编制完成《李坑生活垃圾焚烧发电厂环境风险评估报告》，并提交至白云区环保局进行备案	编制完成《李坑生活垃圾焚烧发电厂突发环境事件应急预案》，并提交至白云区环保局进行备案	已开展，合计各类突发环境事件应急演练 3 次。	无	无

注：如不够填写，可另加附页。

11/11