

单位名称 (盖章)

广州市恒远热电(D)厂有限公司

报告日期:

2011

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范

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	生产经营管理
广州恒远热电(D)厂有限公司	91440117619470104R	郭晓光	广州市开发区西基路8号	821068313	广州恒远热电(D)厂有限公司，主营和供应为热电齐全，成立三燃煤发电量为26.3机组

亿千瓦

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	东口	(排放口 2 名 称) 无	(排放口 3 名 称) 无	(排放口 4 名 称) 无	无			
年度污水排放量(万吨)	16.8	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)	16.8	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			500	10.8	1.8	1.8	0			

排放口数量 (个)	
年度废气排放量 (万标立方米)	129
污染物名称	污染物 (毫克/
二氧化硫	5
氮氧化物	1
烟尘	2

表 2-3 上年固废污染物处置信息

单位: (吨), 废荧光灯管 (支), 装盐酸/硫酸 500ML 废玻璃瓶 (个)

固废污染物名称	年度产生量	本单位内处置		外单位处置		贮存量	累计 贮存量	是否 办理转移联单
		处置量	处置方式	处置量	处置方式			
粉煤灰	230490	0	-	230490	综合利用	0	0	否
锅炉渣	19517	0	-	19517	综合利用	0	0	否
脱硫石膏	52414	0	-	52414	综合利用	0	0	否
脱硫废水处理污泥	589	0	-	589	综合利用	0	0	是
废荧光灯管	200	0	-	200	综合利用	0	0	是
装盐酸/硫酸 500ML 废 玻璃瓶	100	0	-	100	综合利用	0	0	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
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
#8 机组脱硫系统	2013 年 5 月	废气	单塔双循环石灰石-石膏湿法脱硫	1140000
#9 机组脱硫系统	2014 年 4 月	废气	单塔双循环石灰石-石膏湿法脱硫	1140000
#8 机组脱硝系统	2008 年 5 月	废气	LNB+SCR	1140000
#9 机组脱硝系统	2008 年 5 月	废气	LNB+SCR	1140000
#8 机组除尘系统	电除尘器 and 布袋除尘器: 2007 年 5 月; 湿式电除尘器: 2015 年 2 月	废气	电除尘器+布袋除尘器+湿式电除尘器	1140000
#9 机组除尘系统	电除尘器和布袋除尘器: 2008 年 3 月; 湿式电除尘器: 2014 年 7 月	废气	电除尘器+布袋除尘器+湿式电除尘器	1140000

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 4 建设项

建设项目名称	主要建设内容	环评审批部 门	环评批
广州恒运热电厂扩 建工程 2×300 兆瓦 机组项目工程	2×300 兆瓦燃煤机 组，配套脱硫、脱脱 硝和除尘系统	国家环保总 局	环审（ 292
广州恒运热电（D） 厂有限责任公司烟 气脱硫改造工程	#8、9 机组烟气脱硫 改为单塔双循环石灰 石-石膏湿法脱硫	广州市环保 局	穗环 (2012
广州恒运热电（D） 厂有限责任公司超 洁净排放改造工程	#8、9 机组超洁净排 放改造	广州市开发 区环保局	穗开环 (2015

表 5 排污许可情况

企业名称	排污许可证编号	有效期限	排污口名称	排放浓度单位：毫克/升（水污染）		
				水污染物	化学需氧量	氨氮
广州恒运企业集团股份有限公司	440100201108810	2011 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日	东口	排放限值	500	
				大气污染物	二氧化硫	氮化
			#8 炉	排放限值	400	45
				大气污染物	二氧化硫	氮化
			#9 炉	排放限值	400	45
				大气污染物	二氧化硫	氮化
.....						

环境风险防范工作开展情况	根据环境应急管理的要求，我司积极推进环境风险评估和环境应急预案的备案工作。目前，各项评估报告和应急预案通过了广东省环境科学学会组织的评估，并已报广东省环保厅、广州市环保局、广州开发区环保局备案。
---------------------	--

我集团负责人承诺

		反事故演练; 2015 年 防演习和隔墙路南 习。
--	--	---------------------------------

注: 如不够填写, 可另加附页。