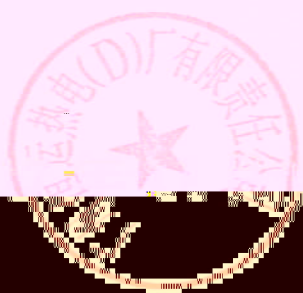


广州恒运热电（D）厂有限责任公司

自行监测方案



1、企业基本情况。

企业名称：广州恒运热电（D）厂有限责任公司

法人代表：郭晓光

所属行业：火力发电

生产周期：全年

地址：广州市黄埔区（开发区）西基路8号

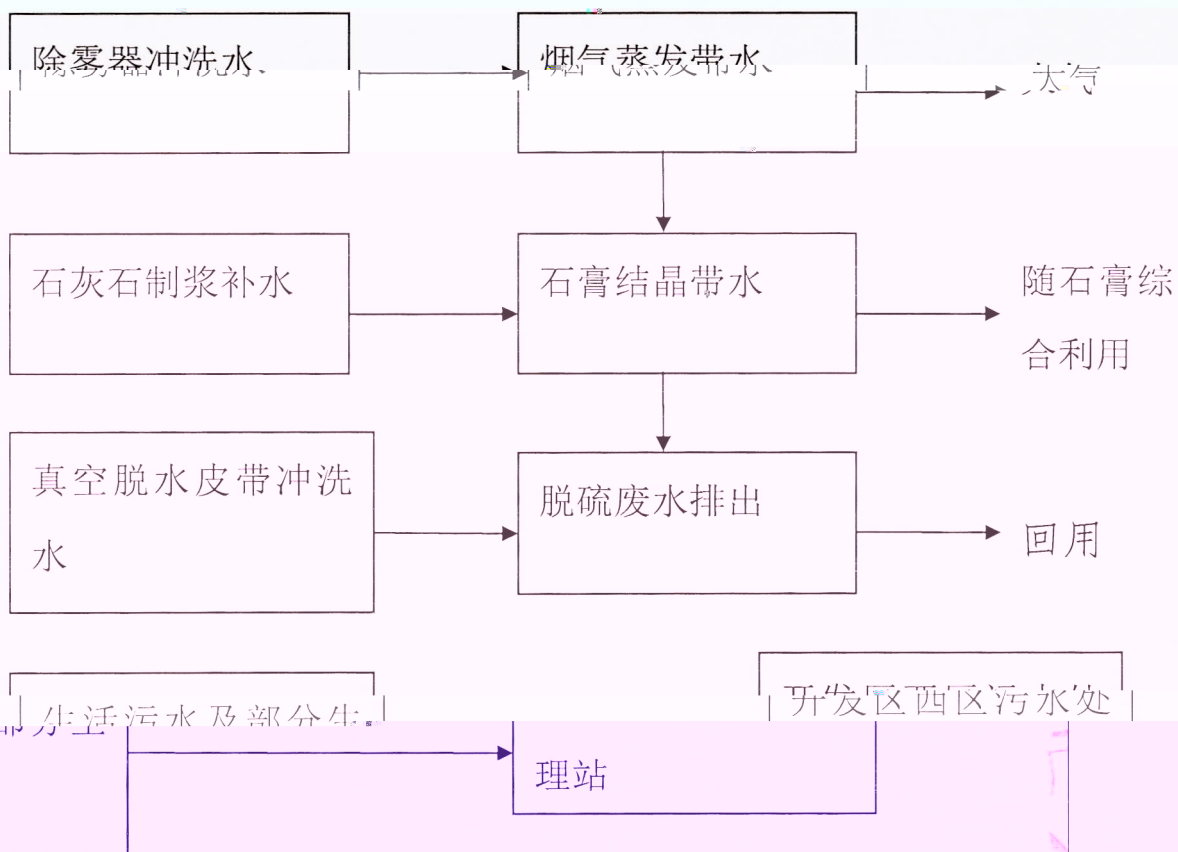
联系人：左绪生

联系电话：82099592

电子邮箱：hjbzxsheng@163.com

主要生产设备：2×300MW 燃煤发电机组（#8、9 机组）

废水处理及排放情况：公司生活污水和部分生产性废水，经厂区内一级处理，达到广东省水污染物排放限值（DB44-26-2001）三级标准后，排入开发区西区污水集中处理站。公司脱硫废水经处理合格后回用于脱硫工艺水。附图如下：



2、监测内容。

2.1 监测点位布设。

污染源监测点位、监测因子及监测频次见表1。

备注
卖观测 30 分钟 连续采样至少 、 寸采样, 至少 3 个瞬时样。
寸采样, 至少 3 瞬时样。
亏口编号为厂

2.2 监测时间及工况记录。

记录每次开展自行监测的时间，以及开展自行监测时的生产工况。

2.3 监测分析方法、依据和仪器。

监测分析方法、依据及仪器见表 2。

表 2 监测分析方法、依据和仪器

监测因子	监测分析方法	方法来源	检出限	监测仪器	
				名称	型号
COD	重铬酸钾盐法	水质，COD 的测定（HJ 828-2017）	4 mg/L	具塞滴定管	50ml
		水质，PH 的测定	0.1（H	数显 PH	H810

[illegible]

监测因子	监测分析方法	方法来源	检出限	监测仪器	
				名称	型号
		GB/T7475-1987	取 0.001mg/L		
总磷	钼酸铵分光光度法	水质 总磷的测定 GB 11893-89	0.01mg/L	分光光度计	T6
余氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法	水质 游离氯和总氯的测定 HJ 586-2010	0.02mg/L	分光光度计	T6
烟尘	锅炉烟尘测试	GB/T15468-		烟尘计(台)	响应
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ/T337-2002 (二氯水)	0.02mg/L	分光光度计	响应
电导率	电导率(直接法)		0.1μS/cm	电导仪	301201
溶解氧	碘化汞钾分光光度法	HJ693-2010	0.01mg/L	自动测	响应

监测因子	监测分析方法	方法来源	检出限	监测仪器	
名称				名称	型号

噪声	厂界噪声	多功能声级计	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	mg/m ³	多功能声级计	AWA6228
环境空气和废气中颗粒物的测定	重量法	环境空气颗粒物采样器	环境空气颗粒物采样器	采样10L：0.25-2.5		
环境空气，总悬浮颗粒物(TSP)	重量法	环境空气，总悬浮颗粒物(TSP)采样器	环境空气，总悬浮颗粒物(TSP)采样器	0.01-0.10 mg/m ³	中流量流量采样器	2030 型

监测因子	监测分析方法	方法来源	检出限	监测仪器	
				名称	型号
		定 (GB/T1543 2)			

2.4 监测质量保证措施。

我司引入标准化管理，按照 ISO14000 等环保标准要求，全面开展标准化管理规范，建立了较为完善的环保管理体系，并通过标准化

	入口		气污染物 排放标准 GB13223- 2011(超 洁净排放 限值)		
			火电厂大		



废水	中排放口	限值	污染物排 放限值	6~9 小于100	2011
----	------	----	-------------	--------------	------

		石油类	(DB44-26-2001)	小于 30	mg/L
		氨氮		小于 20	mg/L
		氟化物		小于 20	mg/L
		硫化物		小于 2.0	mg/L
		挥发酚		小于 2.0	mg/L
		总砷		小于 0.5	mg/L
		总铅		小于 1.0	mg/L
		总汞		小于 0.05	mg/L
		总镉		小于 0.1	mg/L
厂界噪声	厂边界	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	昼间小于 65、夜间小于 55	db (A)
环境空气	液氨罐周边	氨	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)	小于 1.5	mg/m³
	厂边界	颗粒物	环境空气质量标准	300	μg/m³

开信息发布平台”和公司公众网站发布上一年度的《企业自行监测年度报告》。

[illegible]

2017年，中国农村贫困人口较上年减少1300万人，提前实现联合国2030年可持续发展目标1.1。2018年，中国农村贫困人口较上年减少1386万人，提前实现联合国2030年可持续发展目标1.1。2019年，中国农村贫困人口较上年减少1388万人，提前实现联合国2030年可持续发展目标1.1。2020年，中国农村贫困人口较上年减少1388万人，提前实现联合国2030年可持续发展目标1.1。

[illegible]

4.2 数据库系统需求分析

“西商投资‘中国’”专栏刊出, 以反映外商投资中国的情况, 为外商提供“广东投资环境”, “广东新闻”以及地区经济环境类新闻的转载发布等。

[illegible][illegible]