广州恒运热电(D)厂有限责任公司

自行监测报告

监测日期：2018年1月至2018年12月

报告日期：2019年1月

广州恒运热电(D)厂有限责任公司（盖章）

一、自行监测方案的调整

2018 年 11 月发布《广州恒运热电(D)厂有限责任公司自行监测方案》按相关环保法规要求，补充完善监测点位和监测项目内容。

二、2018 年自行监测结果统计

2018 年自行监测结果统计见表 1。

表 1　2018 年自行监测结果统计

基础信息					
全年生产天数：365			监测天数：365		
自行监测结果					
类型	监测点位	监测因子	全年监测次数	达标天（次）数	最大超标值
#8 炉废气	烟囱入口	氮氧化物	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	二氧化硫	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	烟尘	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	汞及其化合物	12	12	无
	烟囱入口	氨	12	12	无
#9 炉废气	烟囱入口	氮氧化物	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	二氧化硫	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	烟尘	全年连续监测	365	无
	烟囱入口	汞及其化合物	12	12	无
	烟囱入口	氨	12	12	无
#8、9 炉废气	烟囱出口	烟气黑度	12	12	无

废水	厂界废水集中排放口	石油类	12	12	无
		氨氮	12	12	无
		氟化物	12	12	无
		硫化物	12	12	无
		总磷	12	12	无
		挥发酚	12	12	无
		TDS	12	12	无
		流量	12	12	无
脱硫废水	脱硫废水排放口	PH 值	12	12	无
		总砷	12	12	无
		总铅	12	12	无
		总汞	12	12	无
		总镉	12	12	无

类别	污染物	年排放量
废气	氮氧化物	562.94
	二氧化硫	172.73
	烟尘	29.80
废水	悬浮物	6.80
	COD	9.49

四、固体废弃物统计

2018年本公司固体废弃物统计见表3。

表3　2018年固体废弃物统计

固废种类	固废名称	产生数量（吨）	处置方式	去向
可回用固废	粉煤灰	278518	综合回收利用	广州高章贸易有限公司
	炉渣	32844		广州胜源水泥有限公司
	脱硫石膏	78558		广州市辛丑建材贸易有限公司
一般固废	脱硫污泥	459.80	集中规范处置	广州鸿玖环保技术有限公司公司
危险固废	废矿物油	7.131	集中规范处置	广州世洁设备租赁服务有限公司
危险固废	废SCR脱硝催化剂	188.54	集中规范处置	江苏龙净科杰催化剂再生有限公司