11.8
改气.燥车

广检集团 GTTC

CNAS 中国认可 国际互认 检测 TESTING

CMA 170000[illegible]

检 测 报 告

[illegible]

委托单位：[illegible]

检测类别：委托检测

报告日期：2019年11月15日

报 告 说 明

1、本报告只对本机构[redacted]负责。

[redacted]

[redacted]

[redacted]

1 基本信息

任务来源	委托检测
委托单位	广州市净水有限公司石井分公司
单位地址	广州市白云区夏花一路 551 号
受测单位	广州市净水有限公司石井分公司
联系电话	13404366475
采样日期	2019 年 11 月 08 日	采样人员	唐学弘、杨伴桐、王永亮、滕相辉

允许浓度二级标准。

界）废气排放最高

CI上风	硫化氢	0.001	0.004	3.10E	0.06E

备注：1、采样依据：HJ/T 55-2000《大气污染物无组织排放监测技术导则》；

2、“ND”表示检测结果低于方法检出限；

3、执行标准：《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表1中一级B标准。

表 2-3 噪声检测结果

环境条件	大气状况：晴，风速：1.9 m/s，风向：东北。				
检测项目及结果					
编号	检测点位	主要声源	检测结果 Leq dB（A）		标准 Leq dB（A）	
			昼间	夜间	昼间	夜间
▲1	南边厂界外 1 米	工业噪声	52	47	60	50
▲2	西边厂界外 1 米		55	47	60	50
▲3	北边厂界外 1 米		56	48	60	50
▲4	东边厂界外 1 米		56	49	60	50

2、执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类

4 质量控制

	氨	0.011 Abs	≤0.030 Abs
现场空白	硫化氢	<0.07 μg/10 mL	<0.07 μg/10 mL

室内平行样实验室平行样分析

样品名称	检测项目	检测结果（mg/m³）		相对偏差（%）	允许相对偏差（%）
室内平行	甲烷	1.36	1.38	0.7	≤20
现场平行	硫化氢	0.004	0.004	0.0	≤20
		0.003	0.003	0.0	≤20

	氨	0.03	0.03	0.0	≤20

	甲烷	2510	25	24	≤10

			检测结果（mg/L）	
			测定值	标准值
实验室	氨	0.500mg/L标准溶液	1.13	1.17±0.06

备注：1、2019年6月10日实验室温度为25℃。

5 检测方法、检出限及备注信息

		甲烷	直接进样-气相色谱法	0.06 mg/m³	气相色谱仪/ 7820A
		氨	纳氏试剂分光光度法	0.01 mg/m³	紫外分光光度计
		硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局	0.001 mg/m³	紫外分光光度计/UV-1800
噪声	厂界噪声	GB12348-2008	/	/	多功能声级计/AWA6228+

以下空白