

检 测

报告编号

号: GJ

[GK

委
托
单
位
名
称

及
测
试
项
目

告
别

告
日

期

广
州

市
净
水

201

广
州
检
验



中国认可
国际互认
检测
CNAS L10314



170000113982

公
司

限
公
司

报

1. 本报告只对本机构自采样或
2. 本机构保证检测的科学性、公
术责任，并对委托单位所提
3. 对本报告若有疑问，请向本
编号。对检测结果若有异议，
机构质保部提出复测申请，逾
保存的样品，恕不受理。
4. 本报告涂改无效，无审核、
5. 本报告无本机构检测专用章、
6. 若本报告不使用资质认定标
7. 未经本机构书面批准，不得

本机构通讯资料：

联系地址：广州市番禺区石楼镇珠江

邮政编码：511447

业务电话：020-83655776

投诉电话：020-31061306

传 真：020-31061306

报告编辑：罗芸怡 时间：2019.1.1

报告审核：Wang 时间：2019.1.2

报告签发：YK 时间：2019.1.2

1 基本信息

任务来源			委托检测
委托单位	广州市净水		有限公司猎德分公司
单位地址	广州市天河区临江大道		501号广州市猎德污水处理
受测单位	广州市净水		有限公司猎德分公司
单位地址	广州市天河区临江大道		501号广州市猎德污水处理
联系人			杜工
联系电话			15915754927
采样日期	2019年11月15日	采样人	杨贺行、庾学弘、潘
分析日期	2019年11月15日至 2019年11月16日	分析人	周慧萍、简地琳、洗德 黄丹、彭良玉、卢健
样品类别			无组织废气、噪声

2 检测内容和检测结果

表 2-1 无组织废气检测结果

环境条件		天气状况: 晴, 温度: 26.7-28.8 °C, 气压: 100.4-100.63 kPa, 风速: 1.0-1.3 m/s, 风向: 东。		
检测项目及结果				
检测点位	检测项目	检测结果		单位
O1#废气无组织上风向参照点 1#	甲烷	1.46		mg/m ³
	甲烷百分比浓度 (%)	2.06×10 ⁻⁴		/
	氨	ND		mg/m ³
	硫化氢	0.003		mg/m ³
O2#废气无组织下风向监测点 2#	甲烷	1.49		mg/m ³
	甲烷百分比浓度 (%)	2.09×10 ⁻⁴		/
	氨	0.18		mg/m ³
	硫化氢	0.004		mg/m ³
O3#废气无组织下风向监测点 3#	甲烷	2.01		mg/m ³
	甲烷百分比浓度 (%)	2.81×10 ⁻⁴		/
	氨	0.02		mg/m ³
	硫化氢	0.003		mg/m ³
O4#废气无组织下风向监测点 4#	甲烷	1.39		mg/m ³
	甲烷百分比浓度 (%)	1.95×10 ⁻⁴		/
	氨	0.03		mg/m ³
	硫化氢	0.003		mg/m ³
O5#生化池下风向	甲烷	2.18		mg/m ³
	甲烷百分比浓度 (%)	3.06×10 ⁻⁴		/

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规范;
2、“ND”表示检测结果低于方法检出限。

表 2-2 臭气浓度检测

环境条件		天气状况: 晴, 温度: 26.7-28.8 °C, 风速: 1.0-1.3 m/s, 风向:	
检测项目及结果			
编号	检测点位	检测项目	第一次
			第二次
○1#	废气无组织上风向参照点 1#	臭气浓度	<10
○2#	废气无组织下风向监测点 2#		<10
○3#	废气无组织下风向监测点 3#		<10
○4#	废气无组织下风向监测点 4#		<10

100.44-100.63 kPa,

单位: 无量纲

检测结果

第二次	第三次	最大值
<10	<10	<10
<10	<10	<10
<10	<10	<10
<10	<10	<10

表 2-2 噪声检测结果

环境条件		天气状况: 晴, 风速: 1.8 m/s, 风向:	
检测项目及结果			
编号	检测点位	主要声源	昼间
			夜间
▲1#	鼓风机声源外 1 米	工业生产	67
▲2#	南边厂界外 1 米		48
▲3#	东边厂界外 1 米		48

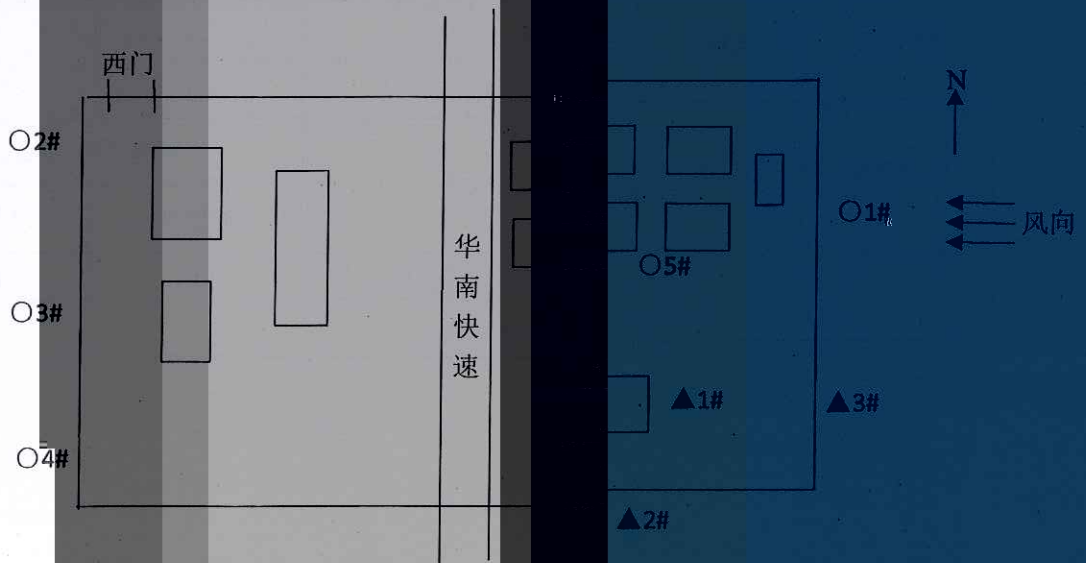
果

昼间	夜间 Leq 值, dB (A)
67	67
48	48
48	48

备注: 1、昼间噪声检测时间: 13:11-13:45; 夜间噪声检测时间: 22:06-22:31。

22:06-22:31。

3 测点分布示意图及简要说明 (注: ▲代表噪声检测点, ○代表无组织废气检测点)



广

4.

室内

室

现

无氨

室内

样

室

现

标准

质控

校准

质控

标准

备注：1

检测类型
无组织废气
噪声

检测结果信息

检测项目	检测值	检测限值名称/限值
二甲苯	0.06mg/m ³	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)
甲苯	0.01mg/m ³	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)
苯	0.00mg/m ³	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)
非甲烷总烃	10 (GB3095)	《环境空气质量标准》(GB3095-2012)
噪声	/	《声环境质量标准》(GB3096-2008)

