

检测报告

报告编号: GJCK-201911W0156

委托单位: 广州市净水有限公司番禺分公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2019年11月15日

广州检验检测认证集团有限公司



1 基本信息

任务来源	委托检测		
委托单位	广州白云机场控制塔台噪声防治工程		
联系人	何工		
联系电话	18475037949		
采样日期	2019年11月07日	采样人员	康学弘、陈伟伦、曾应夏、陈栩霖
	2019年11月07日至		沈铭健、曹凡、陈松涛、周慧娟
	2019年11月08日		彭良玉、尹健平、于志鹏、方妙二
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

值	检测项目及结果					
	检测点位	检测项目 (单位)	第一次	第二次	第三次	最大
	污泥区半塔车间	非甲烷总烃 (mg/m^3)	1.24	1.28	1.26	1.28

表 2-2 无组织废气检测结果

检测点	检测因子	检测浓度				标准限值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
厂界上风向	颗粒物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.5
	二氧化硫	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.5
	氮氧化物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.5
厂界下风向	颗粒物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.5
	二氧化硫	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.5
	氮氧化物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.5

1. 厂房内所有设备均处于正常工作状态,且符合相关标准的要求。
2. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
3. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
4. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
5. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
6. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
7. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
8. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
9. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
10. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。

1. 厂房内所有设备均处于正常工作状态,且符合相关标准的要求。	2. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	3. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	4. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	5. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	6. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	7. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	8. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	9. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。	10. 厂房内所有设备均符合相关标准的要求。
---------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------

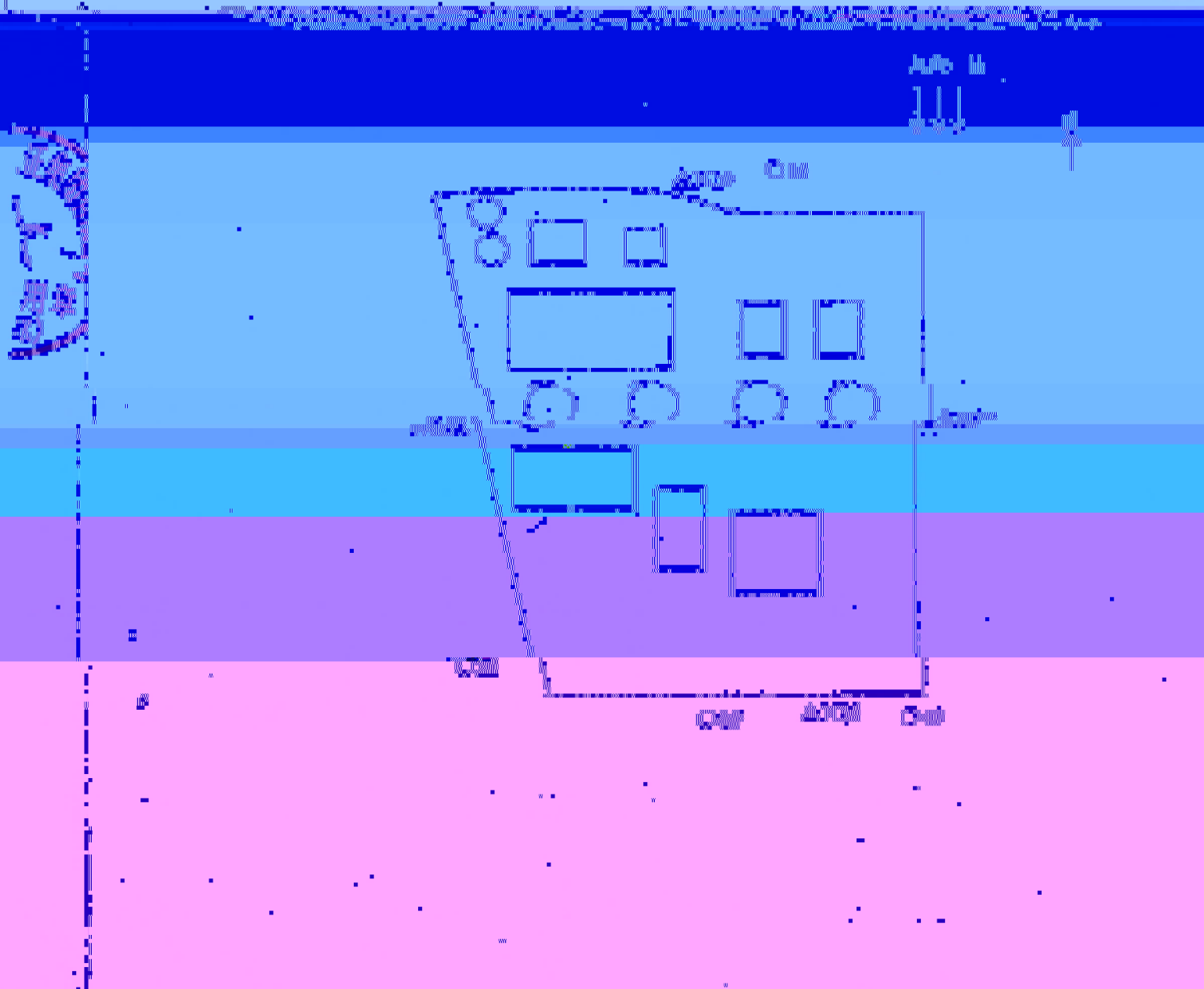


图 1 厂房平面图

4 质量控制

表 2 于先组织液气质量控制

空白空白、现场空白、标准空白

氨	0.010 Abs	≤0.030 Abs
硫化氢	<0.07 μg/10mL	<0.07 μg/10mL

现场空白	氨	0.016 Abs	≤0.030 Abs
无氨水的检查	氨	0.009 Abs	<0.030 Abs

氨	0.03	0.03	0.0	≤0
---	------	------	-----	----

标准样品或质量控制样品分析

检测结果 (μmol/mol)	相对偏差	合格判定标准
-----------------	------	--------

校用点	甲壳	2.375	2.5	-5.0	≤10
		2.405	2.5	-3.8	≤10

质控类型	检测项目	编号	检测结果 (mg/L)	
			测定值	标准值

3.1		3.135		
3.2		3.235		

检测类型	检测器具	检测方法	检测限	检测设备名称/型号
环境空气	气相色谱仪	环境空气苯、甲苯和二甲苯的测定 直接进样-气相色谱法	0.03 mg/m ³	气相色谱仪 / 820A
HJ 604-2017				



广州检验检测认证集团有限公司