



报告查询

深圳市清华环科检测技术有限公司

Shenzhenqinghuahuanke testing CO.,LTD



# 检测报告

TESTING REPORT

报告编号 (Report NO.): QHT-WN20170821007

项目名称 (Item): 深圳市三鑫精美特玻璃有限公司特种玻璃新建

项目废水回用处理设施竣工环保验收检测

项目地址 (Address): 深圳市坪山区大工业区兰竹道以北 CH3

主厂房 STN 生产厂房部分

委托单位 (Client): 深圳市三鑫精美特玻璃有限公司

报告日期 (Date of report): 2017-08-21

深圳市清华环科检测技术有限公司





报告查询

编写(written by): 李丽

复核(inspected by): 王学军

签发(approved by): 李丽 (工程师 高工 研究员)

签发日期(date): 2017.08.01

说明(testing explanation):

- 1. 本报告只适用于检测目的范围。  
This report is only suitable for the area of testing purposes.
- 2. 本报告仅对来样或采样分析结果负责。  
The results relate only to the items tested.
- 3. 本报告涂改无效。  
This report shall not be altered.
- 4. 本报告无本公司专用章、骑缝章及计量认证章无效。  
This report must have the special impression and measurement of QHT.
- 5. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。  
This report shall not be copied partly without the written approval of QHT.
- 6. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值。  
There testing result would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

本机构通讯资料 (Contact of the QHT) :

联系地址: 深圳市龙岗区横岗街道龙岗大道 8288 号大运软件小镇 41 栋 2 层  
Address: 2nd Floor, Building 41, the Universiade Software Town, No. 8288 Longgang Avenue, Henggang Sub-District of Longgang District Shenzhen  
邮政编码(Postcode): 518172  
联系电话(Tel): 0755-28968611 28968612 28968613  
传真(Fax): 0755-28968614  
网址: <http://www.szqht.com>  
报告查询网址: <http://www.szqht.com/search>  
电子邮件 (Email): 28968611@szqht.com



报告查询

### 一、检测目的(Testing purposes):

深圳市三鑫精美特玻璃有限公司特种玻璃新建项目废水回用处理设施竣工环保验收检测。

### 二、检测概况(Testing survey):

采样人员 (Person of sampling)	罗珂、郭振民
采样日期 (Date of sampling)	2017-08-10 至 2017-08-11
环境条件 (Condition of sampling)	符合项目检测要求
分析日期 (Date of testing)	2017-08-12 至 2017-08-21

样品名称 Items of sample	采样位置 Place of sampling	采样方法 Method of sampling	样品状态/特征 State of sample
废水	回用水水池#1	《地表水和污水监测技术规范》 (HJ/T91-2002)	—
	清洗废水槽水质#2		—
噪声	见噪声检测结果表	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	—

### 三、分析方法、使用仪器及检出限(Analyzing method、instrument and testing limits):

分析项目 Item	分析方法 Method of analyzing	方法标准号 Standard	仪器名称及型号 Instrument	检出限 Limited
pH 值	玻璃电极法	GB/T 6920-1986	酸度计 PHS-3E	—
化学需氧量	快速密闭催化消解法	《水和废水监测分析方法》 (第四版)	COD 消解装置 XJ-III	7mg/L
五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	溶解氧 测量仪 JPSJ-605F	0.5mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	紫外-可见分光光度计 UV-9600	0.025mg/L
悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	电子天平 FA2004B	4mg/L
总硬度	EDTA 滴定法	GB/T 7477-1987	—	0.05 mmol/L
总磷	钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	紫外-可见分光光度计 UV-9600	0.01 mg/L
溶解性 总固体	称量法	GB/T 5750.4-2006	电子天平 FA2004B	0.001mg/L
阴离子表面活性剂	亚甲基蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	紫外-可见分光光度计 UV-9600	0.05 mg/L
噪声	工业企业厂界环境噪声 排放标准	GB12348-2008	噪声仪 AWA6218B	—

#### 四、检测结果 (Testing result):

1、废水检测结果表单位: mg/L (pH 值除外)

检测位置	检测日期	检测频次	检测项目及结果									
			pH 值	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	阴离子表面活性剂	溶解性总固体	总磷	总硬度	
回用水池#1	08月10日	第1次	7.39	4	8	0.8	0.038	未检出	41	0.02	7	
		第2次	7.37	6	10	1.0	0.041	未检出	39	0.01	6	
		第3次	7.38	5	8	0.9	0.043	未检出	37	未检出	7	
清洗废水槽水质#2	08月10日	第1次	7.28	5	8	1.8	0.070	未检出	32	0.03	11	
		第2次	7.26	7	9	2.0	0.068	未检出	31	0.02	14	
		第3次	7.27	7	11	2.3	0.061	未检出	34	0.02	12	





报告查询

检测项目及结果											
检测位置	检测日期	检测频次	pH值	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	阴离子表面活性剂	溶解性总固体	总磷	总硬度
回用水水池#1		第1次	7.36	5	9	1.0	0.044	未检出	42	0.01	8
		第2次	7.45	6	12	1.2	0.052	未检出	41	未检出	6
		第3次	7.30	4	10	0.9	0.048	未检出	39	0.02	7
清洗废水槽水质#2	08月11日	第1次	7.27	7	9	2.0	0.078	未检出	33	0.02	13
		第2次	7.24	6	11	2.2	0.065	未检出	36	0.02	15
		第3次	7.29	9	13	2.0	0.071	未检出	34	0.02	14



报告查询

## 2、噪声检测结果表

单位(unit):dB(A)

检测点位	检测日期	检测结果 Leq	
		昼间	夜间
N1 (厂区厂界外 1 米处)	8 月 10 日	64.8	49.8
N2 (厂区厂界外 1 米处)		56.3	52.2
N3 (厂区厂界外 1 米处)		46.7	51.7
N4 (厂区厂界外 1 米处)		60.9	52.4

图 1、检测点位图

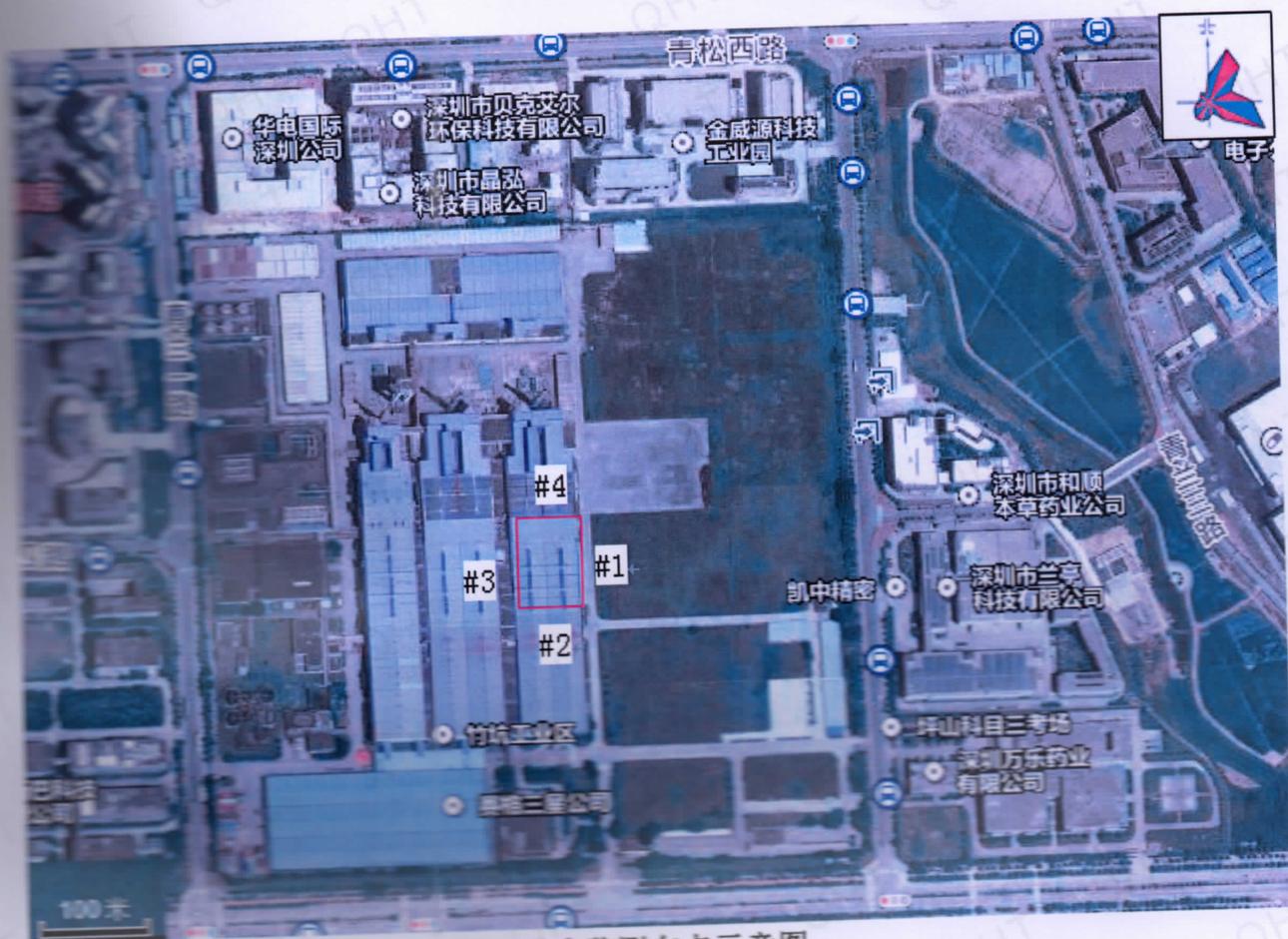


图 1 噪声监测布点示意图

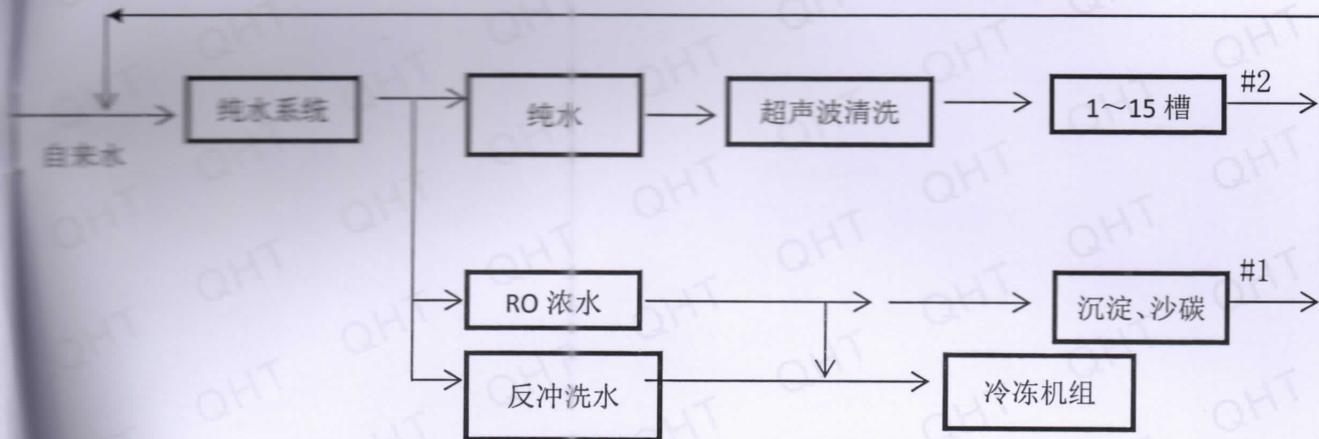


图 2 废水监测布点示意图

(以下空白)