



201819122316

# 检测报告

TCWY 检字(2023)第1023025号

项目名称: 深圳市深汕特别合作区华润电力有限公司

委托单位: 深圳市深汕特别合作区华润电力有限公司

检测类别: 委托检测

编制: 彭海琪

校核: 黄根忠

审核: 叶文健

签发: 冯志军

签发日期: 2023年10月26日

同创伟业(广东)检测技术股份有限公司

TONG CHUANG WEI YE (GUANG DONG) TEST TECHNOLOGY CO., LTD

地址: 广州市黄埔区敬业三街7号D栋201房

全国服务热线: 400-6262-735

电话: 020-82006512

传真: 020-82006513

官网: www.gdtcw.com

## 编制说明

一、本公司保证检测的公正性、准确性、科学性和规范性，对检测的数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

二、本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责。

三、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

四、报告无编制人、校核人、审核人、签发人签名，涂改或未盖本公司检测专用章和骑缝章均无效。

五、未经本公司书面同意，不得部分复制报告。

六、对检测报告有异议，请于收到检测报告之日起 10 日内向本公司提出，逾期不受理。

七、本公司检验检测地址 1 为：广州市黄埔区敬业三街 7 号 D 栋 201 房，检验检测地址 2 为：广州市黄埔区敬业三街 3 号 G 栋 401 房。检测方法、检出限及主要仪器表中带“①”表示该项目于检验检测地址 1 内完成，检测方法、检出限及主要仪器表中带“②”表示该项目于检验检测地址 2 内完成。





## 一、检测信息

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 委托单位 | 深圳市深汕特别合作区华润电力有限公司                |
| 委托地址 | 广东省汕尾市海丰县小漠镇                      |
| 项目名称 | 深圳市深汕特别合作区华润电力有限公司                |
| 采样地址 | 广东省汕尾市海丰县小漠镇                      |
| 检测类别 | 委托检测                              |
| 采样时间 | 2023 年 10 月 23 日                  |
| 采样人员 | 张浩贤、胡容源                           |
| 检测时间 | 2023 年 10 月 23 日-2023 年 10 月 25 日 |
| 检测人员 | 洪英丽、王炫岚、林金凤                       |
| 报告日期 | 2023 年 10 月 26 日                  |

## 二、检测方法、检出限、主要仪器及采样技术规范

表 1 检测方法、检出限、主要仪器

| 类别        | 项目   | 检测方法                                                               | 检出限                          | 主要仪器             |
|-----------|------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|
| 无组织<br>废气 | 颗粒物① | 《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022                                   | 168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 电子天平<br>AUW120D  |
|           | 氨①   | 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》<br>HJ 533-2009                            | 0.01mg /m <sup>3</sup>       | 紫外可见分光光<br>度计 N4 |
|           | 硫化氢① | 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境<br>保护总局 2003 年 亚甲基蓝分光光度法 (B) 3.1.11 (2) | 0.001mg/m <sup>3</sup>       | 紫外可见分光光<br>度计 N4 |

表 2 采样技术规范

| 类别    | 采样技术规范                         |
|-------|--------------------------------|
| 无组织废气 | 《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T 55-2000 |

### 三、检测结果

表 1 无组织废气气象参数监测结果

| 日期        | 监测时段        | 天气状况 | 风向 | 风速 m/s | 气温℃  | 气压 kPa |
|-----------|-------------|------|----|--------|------|--------|
| 10 月 23 日 | 16:23~17:23 | 晴    | 西北 | 1.8    | 27.9 | 100.6  |
|           | 17:28~18:23 | 晴    | 西北 | 1.9    | 27.2 | 100.7  |
|           | 18:34~19:34 | 晴    | 西北 | 2.2    | 26.4 | 100.7  |

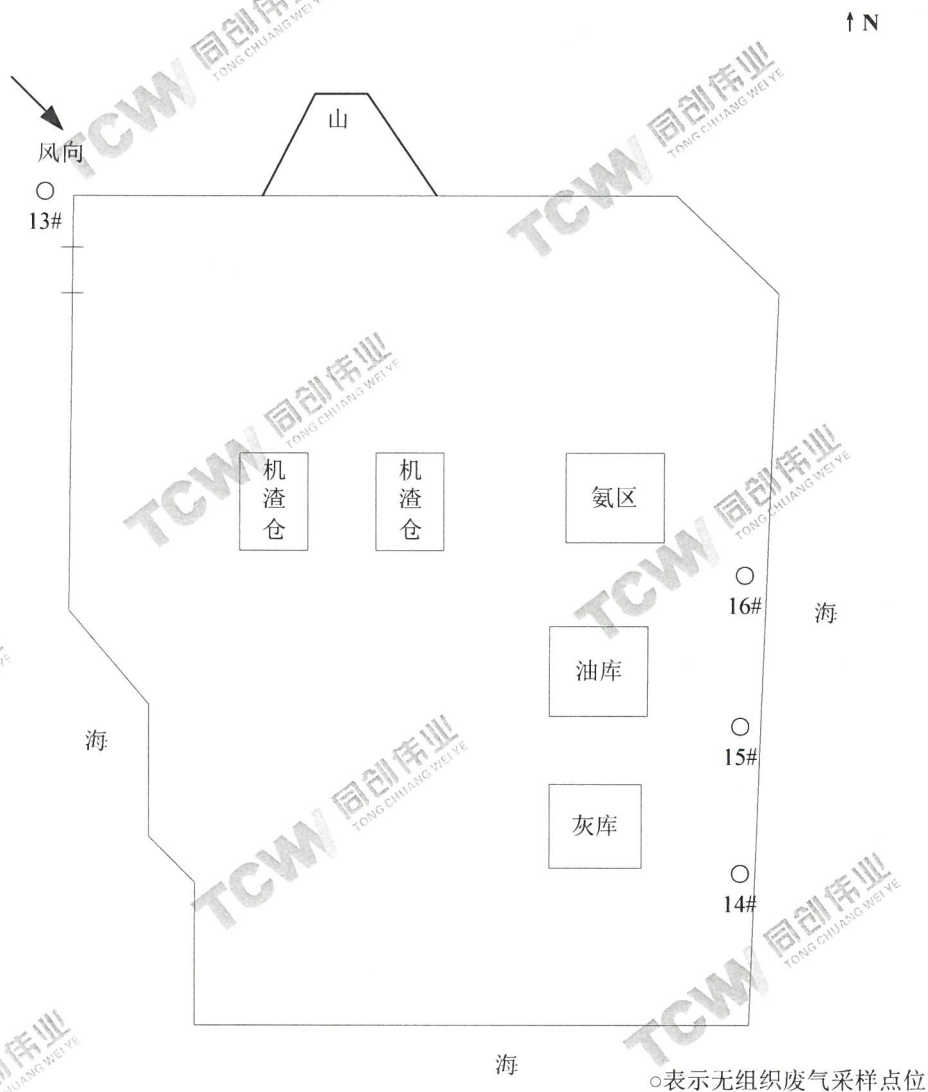
表 2 无组织废气检测结果

单位: mg/m<sup>3</sup>

| 采样位置       | 检测项目                                                                                                                                                                                     | 检测结果      |       |       |       | 标准<br>限值 |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|----------|
|            |                                                                                                                                                                                          | 10 月 23 日 |       |       |       |          |
|            |                                                                                                                                                                                          | 第 1 次     | 第 2 次 | 第 3 次 | 平均值   |          |
| 上风向参照点○13# | 颗粒物                                                                                                                                                                                      | 0.179     | 0.175 | 0.181 | 0.178 | /        |
|            | 氨                                                                                                                                                                                        | 0.11      | 0.12  | 0.12  | 0.12  | /        |
|            | 硫化氢                                                                                                                                                                                      | ND        | ND    | ND    | ND    | /        |
| 下风向监控点○14# | 颗粒物                                                                                                                                                                                      | 0.236     | 0.243 | 0.231 | 0.237 | 1.0      |
|            | 氨                                                                                                                                                                                        | 0.11      | 0.13  | 0.12  | 0.12  | 1.0      |
|            | 硫化氢                                                                                                                                                                                      | 0.001     | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.03     |
| 下风向监控点○15# | 颗粒物                                                                                                                                                                                      | 0.225     | 0.240 | 0.248 | 0.238 | 1.0      |
|            | 氨                                                                                                                                                                                        | 0.12      | 0.11  | 0.10  | 0.12  | 1.0      |
|            | 硫化氢                                                                                                                                                                                      | 0.002     | 0.002 | ND    | 0.002 | 0.03     |
| 下风向监控点○16# | 颗粒物                                                                                                                                                                                      | 0.251     | 0.247 | 0.242 | 0.247 | 1.0      |
|            | 氨                                                                                                                                                                                        | 0.11      | 0.11  | 0.11  | 0.11  | 1.0      |
|            | 硫化氢                                                                                                                                                                                      | 0.001     | 0.001 | ND    | 0.001 | 0.03     |
| 样品状态       | 完好无损。                                                                                                                                                                                    |           |       |       |       |          |
| 备注         | 1、颗粒物参考广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值，氨、硫化氢参考《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 恶臭污染物厂界标准值（一级），标准由客户提供，仅供参考；<br>2、“ND”表示检测结果低于方法检出限，其检出限见“表 1 检测方法、检出限、主要仪器”；<br>3、检测布点图见附图。 |           |       |       |       |          |



附图：检测布点图：



\*\*\*报告结束\*\*\*