



秋泓检测
Qiu Hong Testing



检 测 报 告

TEST REPORT

2023077001 QHHJ-BG (气) 002

委托单位: 常州市钟楼生态环境局

受检单位: 华润电力(常州)有限公司

检测类别: 监督性检测

江苏秋泓环境检测有限公司

Jiangsu Qiu Hong Environmental Testing Co., Ltd.

编制日期: 2023 年 06 月 13 日

检测报告说明

一、本检测报告须编制、审核、签发者签名并加盖本公司检验检测专用章和骑缝章、资质认定标志后方可有效。

二、本报告中符号“—”表示无内容，“ND”表示未检出。

三、受检单位（委托方）对排口（点位）的代表性和真实性负责；委托检测结果及对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况；排放标准由用户提供。

四、委托检测本公司仅对所采集样品的检测结果负责；送样检测仅对送检样品的检测结果负责，检测报告数据仅反映对所采集或送检样品的评价。

五、用户对本检测报告若持有异议，在收到本检测报告之日起十日内，向本公司书面提出异议，逾期则视为认可本检测报告。

六、未经本公司书面批准。不得以任何形式复制（全文复制除外）本检测报告；任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

七、除用户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定有效期的样品本公司均不再留样。

八、本检测报告数据未经本公司书面同意，不得用于宣传。

九、本公司保证工作的客观公正性，对本检测报告的检测数据保密，并对委托单位的商业信息、技术文件等商业机密履行保密义务。

检测报告

委托单位	常州市钟楼生态环境局	地 址	常州市钟楼区星港路 88 号 536 室
受检单位/ 项目名称	华润电力(常州)有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	常州市钟楼区梧桐路 99 号
联 系 人	袁金	联系电话	18018223959
检测目的	监督性检测	采样日期	2023-06-07
样品类别	有组织废气	分析日期	2023-06-07~2023-06-09
检测项目	二氧化硫,氮氧化物,低浓度颗粒物		
检测结果	见检测结果表		
检测依据及仪器	附表 A, 附表 B		
编制: <u>陆佳佳</u>			
一审: <u>冯明</u>			
二审: <u>徐磊</u>			
签发: <u>朱丹</u>			
检验检测专用章 签发日期: 2023-06-15			

表 1 有组织排放废气检测结果

检测点位及编号		DA002 2#机组排口		采样日期	2023-06-07
检测项目		单位	检测结果		参考 限值
二氧化硫	实测排放浓度	mg/m³	14		-
二氧化硫	折算排放浓度	mg/m³	13		≤35 ^①
二氧化硫	排放速率	kg/h	4.11		-
氮氧化物	实测排放浓度	mg/m³	22		-
氮氧化物	折算排放浓度	mg/m³	21		≤30 ^②
氮氧化物	排放速率	kg/h	6.47		-
低浓度颗粒物	实测排放浓度	mg/m³	ND		-
低浓度颗粒物	折算排放浓度	mg/m³	ND		≤5 ^①
低浓度颗粒物	排放速率	kg/h	-		-
参考标准	①参考《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011 表 2 大气污染物特别排放限值 ②参考《固定式燃气轮机大气污染物排放标准》DB32/3967-2021 表 1 固定式燃气轮机大气污染物排放限值				
备注	燃料：天然气 ND 表示未检出，并不计算排放速率 本次检测，二氧化硫、低浓度颗粒物排放浓度均符合《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011 表 2 大气污染物特别排放限值；氮氧化物排放浓度符合《固定式燃气轮机大气污染物排放标准》DB32/3967-2021 表 1 固定式燃气轮机大气污染物排放限值。				

检
专用
59798

附表 A 检测方法一览表

序号	检测项目	分析方法及标准号	检出限
1	二氧化硫	固定污染源排气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3 mg/m ³
2	氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³
3	低浓度颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法HJ 836-2017	当采样体积为1m ³ 时, 检出限为 1.0 mg/m ³

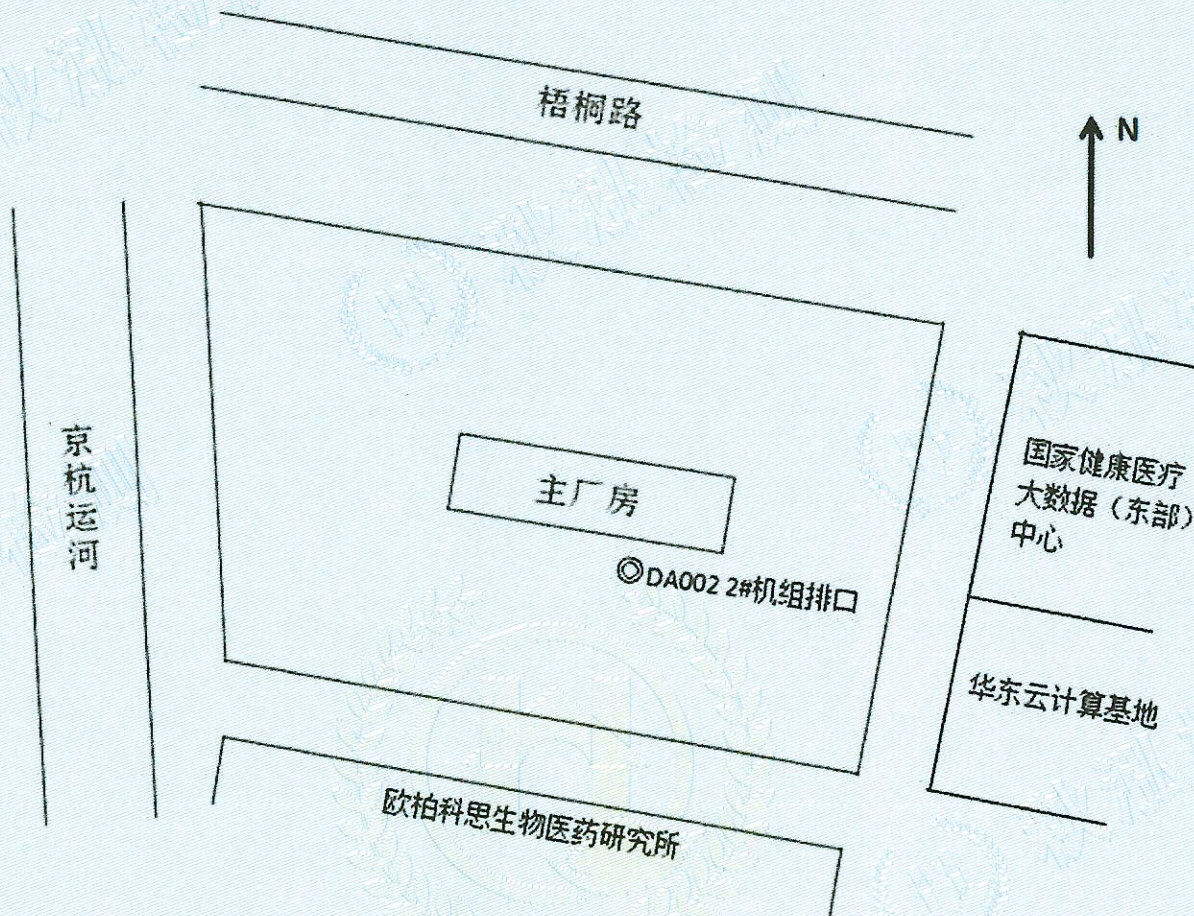
附表 B 主要仪器设备一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	现场采样	自动烟尘测试仪	QHHJ-19017 QHHJ-20005	2024-01-29 2024-01-29
2	低浓度颗粒物	电热鼓风干燥箱 电子天平	QHHJ-17021 QHHJ-23006	2024-03-05 2024-02-12

*** 本页完 ***



检测点位示意图



◎为有组织检测点位

报告结束



附件:

烟气参数一览表

采样日期	检测点 位及编 号	生产工 况/负荷 (%)	治理设 施名称	排气筒 高度 (m)	测点截 面积 (m ²)	烟温℃	含湿 量%	动压 Pa	静压 Pa	流速 m/s	含氧 量%	标干流 量 Nm ³ /h	检测项 目
2023-06-07	DA002 2#机组 排口	正常	-	40	8.55	128	10.5	159	170	15.7	14.7	293904	二氧化 硫,氮氧 化物,低 浓度颗 粒物