



# 中华人民共和国国家计量技术规范

JJF 1523—2015

JJF 1523—2015

## 一氧化碳、二氧化碳红外线气体分析器 型式评价大纲

Program of Pattern Evaluation of Carbon Monoxide and  
Carbon Dioxide Infrared Gas Analyzers

中华人民共和国  
国家计量技术规范  
一氧化碳、二氧化碳红外线气体分析器  
型式评价大纲  
JJF 1523—2015  
国家质量监督检验检疫总局发布

\*

中国质检出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 3.5 字数 103 千字  
2015年11月第一版 2015年11月第一次印刷

\*

书号: 155026·J-3041 定价 48.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107

2015-04-10 发布

2015-07-10 实施



JJF 1523—2015

国家质量监督检验检疫总局 发布

一氧化碳、二氧化碳红外线

气体分析器型式评价大纲

Program of Pattern Evaluation of Carbon

Monoxide and Carbon Dioxide Infrared

Gas Analyzers

---

JJF 1523—2015

归口单位：全国环境化学计量技术委员会

起草单位：中国测试技术研究院

上海市计量测试技术研究院

中国广州分析测试中心

## 本规范起草人：

刘 庆（中国测试技术研究院）

蔡建华（上海市计量测试技术研究院）

罗 军（中国广州分析测试中心）

## 24. 环境温度的影响

检测的开始时间： 年 月 日 时 分

检测的结束时间： 年 月 日 时 分

检测的数据记录：

工作温度下限： ℃

仪器编号	气体标准物质 浓度值 $c_s$	仪器示值		偏差 $\frac{c'_1 - c'_0}{R} \times 100\%$	+	-
		$c'_0$	$c'_1$			

工作温度上限： ℃

仪器编号	气体标准物质 浓度值 $c_s$	仪器示值		偏差 $\frac{c'_2 - c'_0}{R} \times 100\%$	+	-
		$c'_0$	$c'_2$			

检测过程中的异常情况记录：

所用计量器具及设备：

名 称	型 号	编 号	准确度等级或不确 定度或最大允许误差	有效期

环境温度：

相对湿度：

大气压力：

评价人员：