

**中华人民共和国国家计量技术规范**

##  JJF XXXX-XXXX

XXXXXXXXXXXX校准规范

**Calibration Specification for**

**XXXXXXX**

（草案）

**XXXX-XX-XX发布 XXXX-XX-XX实施**

**国家市场监督管理总局**发 布

**XXXXXXX校准规范**JJFXXXX-XXXX

**Calibration Specification for**

归 口 单 位：全国几何量长度计量技术委员会

主要起草单位：

参加起草单位：

本规范委托全国几何量长度计量技术委员会负责解释

本规范主要起草人**：**

 （不超过3人）

 参加起草人：

（主要起草人和参加起草人总人数不超过7人，同一单位不超过3人）

# 目 录

[引 言 II](#_Toc101442454)

[1 范围 1](#_Toc101442455)

[2 引用文件 1](#_Toc101442456)

[3 术语和计量单位 1](#_Toc101442456)

[4 概述 1](#_Toc101442457)

[5 计量特性 1](#_Toc101442458)

[6 校准条件 1](#_Toc101442459)

[7 校准项目和校准方法 1](#_Toc101442460)

[7.1 XXX 1](#_Toc101442461)

[7.2 XXX 1](#_Toc101442462)

[7.3 XXX 1](#_Toc101442463)

[8 校准结果表达 2](#_Toc101442469)

[9 复校时间间隔 2](#_Toc101442470)

[附录A XXX 3](#_Toc101442471)

[附录B XXX 4](#_Toc101442473)

[附录C XXX 4](#_Toc101442474)

[附录D XXX 4](#_Toc101442475)

引 言

JJF 1071—2010《国家计量校准规范编写规则》、JJF 1001—2011《通用计量术语及定义》、JJF 1059.1—2012《测量不确定度评定与表示》共同构成支撑本规范编制工作的基础性系列规范。

XXXXXX

（采用国际建议、国际文件或国际标准的程度或情况）。

（如对规范进行修订，还应包括以下内容：规范代替的全部或部分其他文件的说明；给出被代替的规范或其他文件的编号和名称，列出与前一版本相比的主要技术变化）

本规范为首次发布。

或本规范的历次版本发布情况：

**XXXXXXX 校准规范**

# 1 范围

本规范适用于XX计量器具（XX量程、范围）的校准。

# 2 引用文件

本规范引用了下列文件：

XXX

凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本规范；凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本规范。

# 3 术语和计量单位

（如果术语应用其他文件的，应在括号内给出此文件的编号）

# 4 概述

（主要简述被校对象的用途、原理和结构（包括必要的结构示意图））

# 5 计量特性

# 6 校准条件

6.1 环境条件

6.2 测量标准及其他设备

# 7 校准项目和校准方法

# 8 校准结果表达

XXX经校准后，出具校准证书。校准证书应至少包括以下信息：

a) 标题，如“校准证书”；

b) 实验室名称和地址；

c) 进行校准的地点（如果与实验室的地址不同）；

d) 证书或报告的唯一性标识（如编号），每页及总页数的标识；

e) 客户的名称和地址；

f) 被校对象的描述和明确标识；

g) 进行校准的日期，如果与校准结果的有效性和应用有关时，应说明被校对象的接收日期；

h) 如果与校准结果的有效性和应用有关时，应对被校样品的抽样程序进行说明；

i) 校准所依据的技术规范的标识，包括名称及代号；

j) 本次校准所用测量标准的溯源性及有效性说明；

k) 校准环境的描述；

l) 校准结果及其测量不确定度的说明；

m) 对校准规范偏离的说明（若有）；

n) 校准证书或校准报告签发人的签名、职务或等效标识、以及签发日期；

o) 校准结果仅对被校对象有效的声明；

p) 未经实验室书面批准，不得部分复制证书的声明。

# 9 复校时间间隔

由于复校时间间隔的长短是由仪器的使用情况、使用者、仪器本身质量等诸因素所决定的，因此，送校单位可根据实际使用情况自主决定复校时间间隔。

建议复校时间间隔为X年。

附录A

（附录可包括：校准记录内容、校准证书内页内容及其他表格、推荐的校准方法、有关程序或图表以及相关的参考数据等。应给出测量不确定度评定示例）

XXX测量不确定度评定示例

附录B原始记录格式

附录C 校准证书内页格式

附录D

**JJFXXXX**—**XXXX**

中华人民共和国

国家计量技术规范

XXXXXXXX校准规范

**JJF**XXXX—XXXX

国家市场监督管理总局发布