



中华人民共和国国家标准

GB/T 19022—2003/ISO 10012:2003

代替GB/T 19022.1-1994

GB/T 19022.2-2000

测量管理体系 测量过程和测量设备的要求

Measurement management systems

—Requirements for measurement processes and measuring equipment

(ISO 10012:2003)

查阅全文请联系北京海德国际认证有限公司
联系电话：010-84905056，010-65817800
邮箱地址：common@hicchina.com.cn

2003-12-16 发布

2004-03-01 实施

中 华 人 民 共 和 国
国家质量监督检验检疫总局 发布

目 次

前言..... II

ISO 前言..... III

引言..... IV

1 范围 1

2 规范性引用文件..... 1

3. 术语和定义..... 1

4. 总要求.....2

5. 管理职责.....2

5.1 计量职能..... 2

5.2 以顾客为关注焦点..... 2

5.3 质量目标..... 2

5.4 管理评审..... 2

6. 资源管理.....2

6.1 人力资源..... 2

6.2 信息资源..... 2

6.3 物资资源..... 3

6.4 外部供方..... 4

7. 计量确认和测量过程的实现.....4

7.1 计量确认..... 4

7.2 测量过程..... 6

7.3 测量不确定度和溯源性..... 8

8 测量管理体系分析和改进..... 9

8.1 总则..... 9

8.2 审核和监视..... 9

8.3.不合格控制..... 9

8.4. 改进.....10

附录 A（资料性附录） 计量确认过程概述.....11

参考文献.....12