

中华人民共和国国家计量检定规程

JJG 63-2007

刀口形直尺

Straight Edge

2007-02-28 发布

2007-08-28 实施

国家质量监督检验检疫总局发布

刀口形直尺检定规程

Verification Regulation of Straight Edge

JJG 63—2007 代替 JJG 63—1994

本规程经国家质量监督检验检疫总局 2007 年 2 月 28 日批准,并自 2007 年 8 月 28 日起施行。

归口单位:全国几何量工程参量计量技术委员会

起草单位: 北京市计量检测科学研究院

本规程委托全国几何量工程参量计量技术委员会负责解释

本规程起草人:

马桂茹 (北京市计量检测科学研究院)

吴 迅 (北京市计量检测科学研究院)

目 录

1	范	〕围・	• • • • •	• • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • • •	• • • •	• • • • •		• • •	• • • • •	• • • • •	••••	• • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • •	(1)
2	弓	用力	文献	÷			• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •					• • •							(1)
3	栂	述・					• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •					• • •							(1)
4	计	量性	生能	要习	₹…		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •					• • •							(2)
5	通	用担	支术	要表	₹…		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •					• • •							(2)
5. 1	l	外双	见…			• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(2)
6	भ	量器	器具	控#	訓…	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(2)
6. 1	l	检员	き 条	件・		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(2)
6. 2	2	检员	È项	目・		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(2)
6. 3	}	检员	宦方	法・		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(3)
6.4																							
6. 5	5	检员		期・		• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			••••		• • •			••••			• • • •	(4)
附:	录	Α	刀!	コ尺	工化	乍棱:	边直	线度	测量	は结り	果不	确员	官度	评定	•							(5)
附:	录	В	检되	き证 しょうしょう かいしょう かいしょ かいしょ かいしょ かいしょ かいしょ かいしょ かいしょ しんしょ かいしょ かいしょう かいしょう かいしゅう しゅうしゅう しゅうしゃ しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく し	书利	1检》	定结	果通	知书	; (p	内页)	材	玄		• • •							(]	13)

刀口形直尺检定规程

1 范围

本规程适用于刀口形直尺的首次检定、后续检定和使用中检验。

2 引用文献

本规程引用下列文献:

JJF 1001-1998 通用计量术语及定义

JJF 1059-1999 测量不确定度评定与表示

JJF 1094-2002 测量仪器特性评定技术规范

JJF 1130-2005 几何量测量设备校准中的不确定度评定指南

GB/T 6091-2004 刀口形直尺

ISO/TS 14253-2: 1999 Geometrical product specifications (GPS) ——Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment Part2:

Guide to the estimation of uncertainty in GPS measurement, in calibration of measuring equipment and in product verification (《产品几何量技术规范(GPS) 工件与测量设备的测量检验 第2部分:测量设备校准和产品检验中GPS测量的不确定度评定指南》)

11小州足及厅足泪用//

使用本规程时, 应注意使用上述引用文献的现行有效版本。

3 概述

刀口形直尺是以其工作棱边直线度为标准,利用光隙法比较测量被测件直线度或平面度的量具,其型式、结构形状示意简图和工作棱边的长度见表 1。

表 1 刀口形直尺的型式、结构形状示意简图和工作棱边长度