

JB/T 5449—2008

ICS 29.120.30
L 24
备案号: 24643—2008

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 5449—2008
代替 JB/T 5449—1991

测试笔

Test prod

中华人民共和国
机械行业标准
测试笔

JB/T 5449—2008

*

机械工业出版社出版发行
北京市百万庄大街22号
邮政编码: 100037

*

210mm×297mm·0.75印张·21千字

2008年11月第1版第1次印刷

定价: 12.00元

*

书号: 15111·9431

网址: <http://www.cmpbook.com>

编辑部电话: (010) 88379778

直销中心电话: (010) 88379693

封面无防伪标均为盗版



JB/T 5449—2008

版权专有 侵权必究

2008-06-04 发布

2008-11-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言..... III

1 范围..... 1

2 规范性引用文件..... 1

3 术语和定义..... 1

4 产品分类..... 2

4.1 产品分类及代号..... 2

4.2 规格系列..... 2

4.3 标记..... 2

5 技术要求..... 2

5.1 使用条件..... 2

5.2 规格系列..... 2

5.3 外观..... 2

5.4 结构..... 2

5.5 互换性..... 2

5.6 拔出力、锁紧力..... 2

5.7 接触电阻..... 3

5.8 内阻..... 3

5.9 绝缘电阻..... 3

5.10 绝缘强度..... 3

5.11 过载发热..... 3

5.12 高温..... 4

5.13 低温..... 4

5.14 可靠性..... 4

6 试验方法..... 4

6.1 试验环境条件..... 4

6.2 规格系列..... 4

6.3 外观..... 4

6.4 结构..... 4

6.5 互换性..... 4

6.6 拔出力、锁紧力..... 4

6.7 接触电阻..... 4

6.8 内阻..... 5

6.9 绝缘电阻..... 5

6.10 绝缘强度..... 5

6.11 过载发热..... 5

6.12 高温..... 5

6.13 低温..... 5

6.14 可靠性..... 5

7 检验规则.....	5
7.1 检验分类.....	5
7.2 出厂检验.....	5
7.3 型式检验.....	6
8 标志、包装、运输及贮存.....	7
8.1 标志.....	7
8.2 包装.....	7
8.3 运输.....	7
8.4 贮存.....	7
表1 产品分类及代号.....	2
表2 弹性电连接器测试笔的拔出力.....	3
表3 弹性电连接器测试笔的接触电阻.....	3
表4 测试笔的绝缘电阻.....	3
表5 测试笔的绝缘强度.....	3
表6 测试笔的负载试验.....	4
表7 检验项目.....	6

按GB/T 2829—2002中5.11的规定。

7.3.5 经过型式检验的样本不得作为成品交货。

8 标志、包装、运输及贮存

8.1 标志

8.1.1 在每个包装盒内应附有合格证，合格证上应有标志：

- 制造厂名或商标；
- 产品名称、标记和数量；
- 检验日期、检验员的代号。

8.1.2 每批装箱中应有装箱清单，清单上应有标志：

- 制造厂名或商标；
- 产品名称、标记和数量；
- 出厂日期、装箱工的代号。

8.2 包装

8.2.1 包装箱的型式与尺寸及包装数量，可由制造厂按有关包装标准选定。

8.2.2 包装材料应选用防潮纸或塑料膜等防潮材料，包装盒上应标出产品名称、标记、制造厂名或商标。

8.2.3 放置包装盒的包装箱，箱内应垫防潮纸。包装盒在包装箱内应塞紧。在箱盖的防潮纸下放入装箱清单。

8.2.4 包装箱上应有产品名称、标记、重量、箱体尺寸、防潮等字样或按GB/T 191—2000的规定。

8.3 运输

包装成箱的产品，在避免雨（雪）直接淋袭的条件下，可用任何运输工具运输。

8.4 贮存

包装成箱的产品，可在环境温度为 $-10^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度不大于80%、无酸性、碱性和其他腐蚀性气体的库房内贮存两年。