

中华人民共和国国家标准

GB/T 1214.3—1996

游标类卡尺 高度游标卡尺

代替 GB 8126—87

The high gauge for callipers of vernier type

1 主题内容与适用范围

本标准规定了高度游标卡尺的型式、基本参数与尺寸、技术要求、检验方法、标志与包装。

本标准适用于游标读数值为 0.02 mm、0.05 mm，测量高度最大至 1 000 mm 的高度游标卡尺（以下简称“卡尺”）。

2 引用标准

GB/T 1214.1 游标类卡尺 通用技术条件

3 型式、基本参数与尺寸

3.1 卡尺的型式见图 1。图示仅作图解说明，不表示详细结构。

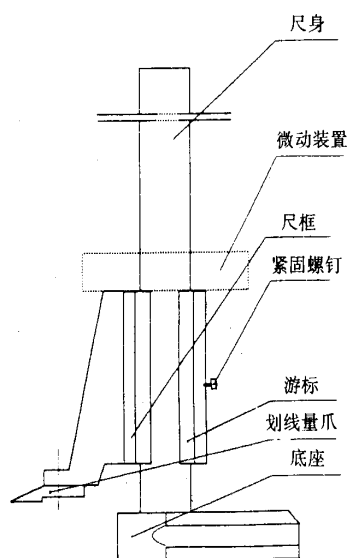


图 1

3.2 卡尺标准规格的测量范围为 0~200 mm、0~300 mm、0~500 mm 和 0~1 000 mm 四种。

3.3 测量高度大于 200 mm 的高度游标卡尺，应具有微动装置。

3.4 卡尺配有安装杠杆表附件的，其装夹杠杆表的孔或槽的尺寸公差为 6H8 和 8H8。