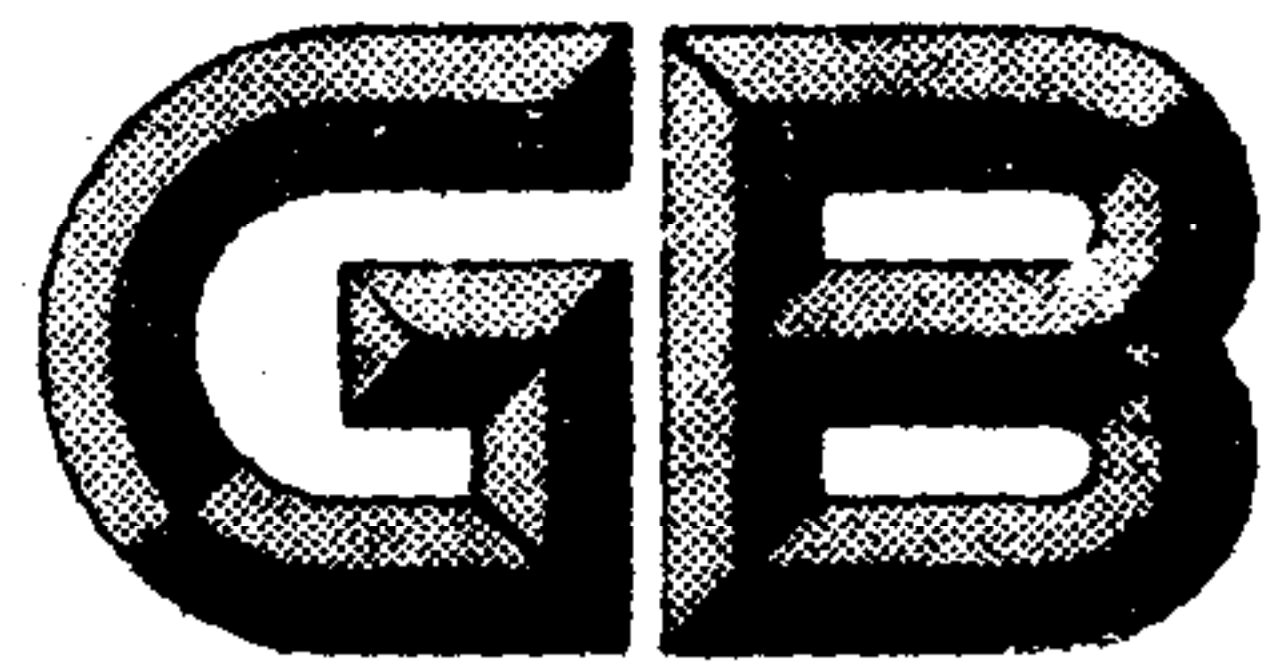


UDC 676.816.3:681.327.44



中华人民共和国国家标准

GB 3147—82

信息处理未穿孔纸带

Information processing—unpunched paper tape

1982-07-23发布

1983-03-01实施

国家标准局 批准

新国标与修改单

标准名称	指标名称	单位	等级	原标准 20℃/65%	修改为 23℃/50%
6.GB3147—82 信息处理未穿孔纸带	抗张强度	不小于 kN/m	—	7.0	7.8
	耐折度 纵向	不小于 次	—	100	70
	伸长率	不小于 %	—	10	9

信息处理未穿孔纸带

GB 3147—82

Information processing—unpunched paper tape

本标准规定了信息处理用纸带处于未穿孔状态时的特性。

1 分类

- 1.1 纸带为卷盘形。
1.2 纸带宽度见表1。

表 1

mm

纸带宽度的基本尺寸	极限偏差
17.50	+0.08 -0.12
22.00	
25.40	

1.3 盘芯宽度与纸带相同。盘芯内径为 $50.8^{+1.6}_0$ mm。

1.4 卷盘外径为 180 ± 4 mm。小盘直径为 170 ± 4 、 155 ± 4 、 140 ± 4 mm 三种。

2 技术要求

2.1 信息处理未穿孔纸带的技术指标必须符合表2规定：

表 2

指标名称	规定	试验方法
1. 厚度, mm	0.10 ± 0.01	GB 451—79
2. 紧度, g/cm ³	不小于 0.85	GB 451—79
3. 抗张力, kg(N)	不小于 10 (9.8)	GB 453—79
4. 伸长力, %	不大于 10	GB 453—79
5. 水抽出物pH值	7 ± 1.5	GB 1545—79
6. 耐折度(纵向), 次	不小于 100	GB 457—79