

UDC 677.024:061.4

W 04



中华人民共和国国家标准

GB 8683—88

机 织 物 一 般 术 语 和 基 本 组 织 的 定 义

Textiles—Woven fabrics—Definitions of
general terms and basic weaves

1988-02-13发布

1988-07-01实施

国 家 标 准 局 发 布

机织物 一般术语 和基本组织的定义

Textiles—Woven fabrics—Definitions of general terms and basic weaves

本标准等效采用国际标准ISO 3572—1976《纺织品——机织物——一般术语和基本组织的定义》。

1 主题内容

本标准规定了描述机织物的一般术语和三个基本组织的定义。

2 一般术语

2.1 机织物 woven fabric

由互相垂直的一组经纱和一组纬纱，在织机上按一定的规律交织而成的织物。

2.2 经纱 warp

沿织物长度方向排列的纱线。

2.3 纬纱 weft; filling

沿织物宽度方向排列的纱线。

2.4 投纬 pick

在连续的两次打纬之间，即织造的一个循环中，将一根或多根纬纱引入织物。

2.5 织物正面 face

一般的指织纹明显、图案清晰的一面，对起毛等织物，指起毛绒的一面。如果织物两面没有明显的区别，则可以任取一面作为织物的正面。

2.6 织物反面 back

与织物正面相反的一面。

2.7 组织点 interlacing

经纱与纬纱相互沉浮的交叉处。

2.8 织物组织 weave

机织物中经纬纱相互交织的规律。

2.9 完全组织 weave repeat

当织物组织达到循环时为一个完全组织。构成一个完全组织所需的最少经（纬）纱根数，叫作完全经（纬）纱数。

2.10 第一根经纱 first warp thread

构成完全组织的左侧的第一根经纱。

2.11 第一根纬纱 first weft thread

构成完全组织的最下面的一根纬纱。

2.12 浮长 float

织物中一根纱线上相邻两个组织点之间的纱线长度。以一根经（纬）纱跨越的纬（经）纱根数