

ICS 61.080
Y 17



中华人民共和国国家标准

GB/T 4515—2008/ISO 4915:1991
代替 GB/T 4515—1984

GB/T 4515—2008/ISO 4915:1991

线迹的分类和术语

Stitch types—Classification and terminology

(ISO 4915:1991, Textiles—Stitch types—
Classification and terminology, Textiles—Types de points—
Classification et terminologie, IDT)

中华人民共和国
国家标准
线迹的分类和术语

GB/T 4515—2008/ISO 4915:1991

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 2.5 字数 66 千字
2009年5月第一版 2009年5月第一次印刷

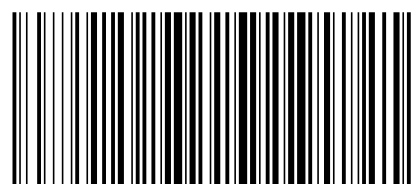
*

书号:155066·1-36798 定价 28.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 4515—2008

2008-12-30 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准等同采用国际标准 ISO 4915:1991《纺织品 线迹的分类和术语》(英文版)。

为便于使用,本标准对 ISO 4915:1991 做了如下编辑性修改:

——用小数点“.”代替作为小数点的逗号“,”;

——用“本标准”代替“本国际标准”;

——删除了 ISO 4915:1991 的前言,重新编写了本标准前言。

本标准代替 GB/T 4515—1984《线迹的分类和术语》。

本标准与 GB/T 4515—1984 相比,主要增加了 328、329、351 和 522 线迹型式。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国缝制机械标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位:上海市缝纫机研究所。

本标准主要起草人:潘锡基、张维青。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 4515—1984。

个线环中穿入缝料。在另一面按下列方式穿入线 a、b、c 和 d 的前一个线环,即线 1 的线环穿入线 a 的线环,线 2 的线环穿入线 a、b 和 c 的线环,线 3 的线环穿入线 b、c 和 d 的线环,线 4 的线环穿过线 d 的线环,接着再进一步按下列方式与线 a、b、c 和 d 的另一线环进行互连,即 1 与 a,2 与 b,3 与 c 及 4 与 d。这些互连线环都相对缝料而被收紧。(见图 81)

至少要用两个线迹描绘这种线迹型式。

607

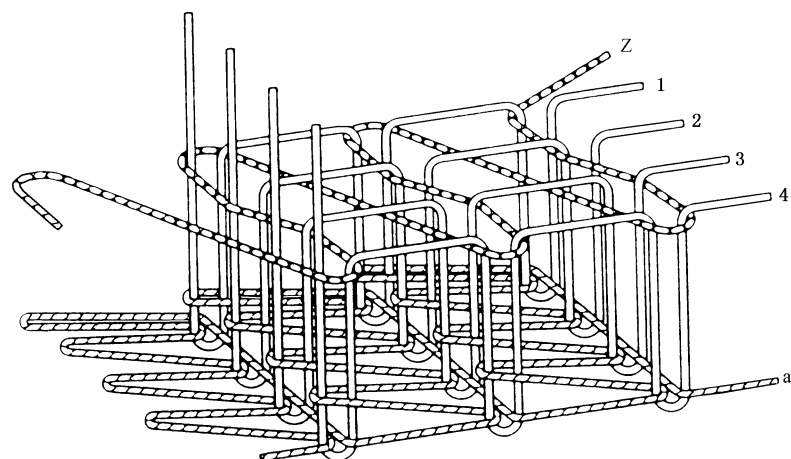


图 82

607 这种线迹型式是由四根针线(1、2、3 和 4)、一根钩梭线(a)及一根覆盖线(Z)所形成。线 1、2、3 和 4 的线环,从已覆盖于缝料机针一面的线 Z 的线环中穿入缝料,进入线 a 前一个线环分离出的四个线环,再与线 a 的线环进行互连。这些互连线环都相对缝料而被收紧。(见图 82)

至少要用两个线迹描绘这种线迹型式。

608

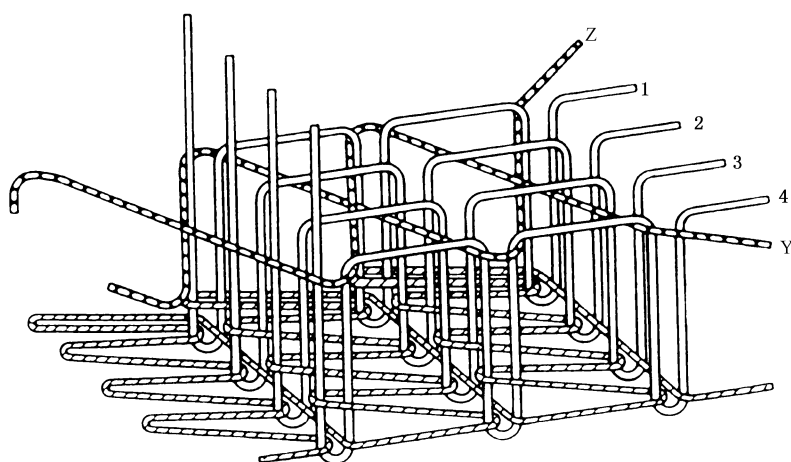


图 83

608 这种线迹型式是由四根针线(1、2、3 和 4)、一根钩梭线(a)及两根覆盖线(Z 和 Y)所形成。线 1、2、3 和 4 的线环,从已覆盖于缝料机针一面的线 Z 和 Y 的线环中穿入缝料,进入线 a 前一个线环分离出的四个线环,再与线 a 的线环进行互连。这些互连线环都相对缝料而被收紧,线 Z 和 Y 是对称式十字交叉形配置而覆盖的。(见图 83)

至少要用两个线迹描绘这种线迹型式。

线迹的分类和术语

1 范围

本标准规定了定义、分类、编号说明、图形描绘方法和图解。
本标准适用于手工和缝纫机所形成的线迹。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

线迹 stitch

由一根或一根以上的缝线,采用自连、互连、交织,在缝料上或穿过缝料形成的一个单元。
注:线迹的形成有 a) 无缝料;b) 在缝料的内部;c) 穿过缝料;d) 在缝料表面四种情况。

2.1.1

自连 intralooping

缝线的线环依次穿入同一根缝线形成的前一个线环(见图 1)。

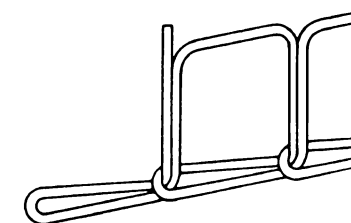


图 1

2.1.2

互连 interlooping

一根缝线的线环穿入另一根缝线所形成的线环(见图 2)。

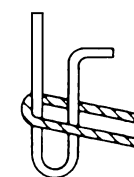


图 2

2.1.3

交织 interlacing

连锁

一根缝线穿过另一根缝线的线环,或者围绕另一根缝线(见图 3)。

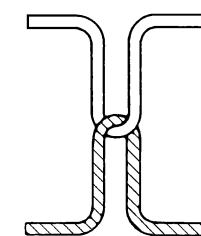


图 3