



中华人民共和国国家标准

GB/T 30420.2—2019

缝纫机术语 第2部分：刺绣机术语

Sewing machine terminology—Part 2: Embroidery machine terminology

2019-12-31 发布

2020-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
缝 纫 机 术 语 第 2 部 分 : 刺 绣 机 术 语
GB/T 30420.2—2019

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 市 朝 阳 区 和 平 里 西 街 甲 2 号 (100029)
北 京 市 西 城 区 三 里 河 北 街 16 号 (100045)

网 址 : www.spc.org.cn

服 务 热 线 : 400-168-0010

2019 年 12 月 第 一 版

*

书 号 : 155066 · 1-64066

版 权 专 有 侵 权 必 究

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 术语和定义	1
2.1 基础术语	1
2.2 产品名称	7
2.3 机构及零部件术语	8
2.4 控制系统与电气术语	10
2.5 花样制作与操作术语	12
2.6 特种刺绣	15
参考文献	17
索引	18

前 言

GB/T 30420《缝纫机术语》计划分为以下4个部分：

- 第1部分：基础术语；
- 第2部分：刺绣机术语；
- 第3部分：控制系统术语；
- 第4部分：零部件术语。

本部分为GB/T 30420的第2部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国缝制机械标准化技术委员会(SAC/TC 152)归口。

本部分主要起草单位：北京大豪科技股份有限公司、浙江越隆缝制设备有限公司、浙江信胜缝制设备有限公司、浙江乐佳机电有限公司、浙江盛名机电制造有限公司、上工富怡智能制造(天津)有限公司、杭州经纬电子机械制造股份有限公司、浙江兴越缝制设备有限公司、诸暨创加电子设备有限公司、上海鲍麦克斯电子科技有限公司、浙江上工宝石缝纫科技有限公司、江西禾丰电子机械有限公司、上工申贝(集团)股份有限公司。

本部分主要起草人：潘磊、范旺清、张汉苗、王海江、王明、陈燕芳、李帅、蔡伟、王杭波、陈韦东、刘峙飞、潘灵刚、雷国平、周玉竺。

缝纫机术语 第2部分：刺绣机术语

1 范围

GB/T 30420 的本部分界定了刺绣机的术语和定义。
本部分适用于刺绣机的制造、科研、教学、贸易等相关领域。

2 术语和定义

2.1 基础术语

2.1.1

刺绣 embroidery

绣花

手工操作送料或按设定花样程序自动送料,通过机器运动,形成图案状线缝的缝纫。

注:分为锁式线迹刺绣、链式线迹(毛巾)刺绣、带装饰物的刺绣和特种线迹刺绣等。

[GB/T 30420.1—2013,定义 2.24]

2.1.2

绣线 embroidery thread

刺绣用的缝纫线或装饰线。

2.1.3

针线 needle thread

面线

〈刺绣机〉穿过机针孔的绣线(2.1.2)。

2.1.3.1

芯线 core thread

在缠绕绣(2.1.7.3.1)中随针线(2.1.3)运动形成花样(2.5.1.1)轮廓的装饰线。

2.1.3.2

卷线 coiling thread

缠绕绣(2.1.7.3.1)中,包裹芯线(2.1.3.1)或针线(2.1.3)的绣线(2.1.2)。

2.1.4

梭线 bobbin thread

底线

〈刺绣机〉旋梭(摆梭)引出的绣线(2.1.2)。

2.1.5

锁式线迹 flat stitch

一组(一根或数根)缝线的线环,穿入缝料后与另一组缝线(一根或数根)交织而形成的线迹。

[GB/T 30420.1—2013,定义 2.11.2]

2.1.6

链式线迹 chain stitch

由一根或一根以上针线自连形成的线迹。其特征是一根缝线的线环穿入缝料后,依次与一个或几个线环自连。