

ICS 61.080
Y 17



中华人民共和国国家标准

GB/T 30420.1—2013

GB/T 30420.1—2013

缝纫机术语 第1部分:基础术语

Sewing machine terminology—Part 1: Basic terminology

中华人民共和国
国家标准
缝纫机术语 第1部分:基础术语
GB/T 30420.1—2013

*

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.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

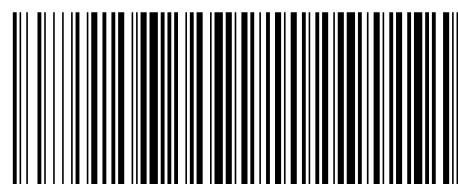
*

开本 880×1230 1/16 印张 2 字数 56 千字
2014年6月第一版 2014年6月第一次印刷

*

书号: 155066·1-49011 定价 30.00 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)68510107



GB/T 30420.1—2013

2013-12-31 发布

2014-12-01 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

regularity of stitch length at different sewing speed	5.1.9
regularity of stitch length at reverse and forward feeds	5.1.10
Reliability	5.13
reproducibility of stitch length settings	5.5.1
reverse feed device	3.15
roller feeding mechanism	3.3.7
roller pressing mechanism	3.5.4
rotary thread hooking mechanism	3.4.1
rotating hook thread hooking mechanism	3.4.1.1
rotating looper mechanisms	3.4.1.2
rotating torque	5.9

S

safety overlock sewing	2.21.1
seal up	5.12
seam type	2.17
service sewing machine	2.1.3
sewing capacity sewing performance	5.1.6
sewing machine	2.1
sewing materia	2.2
sewing needle	2.3
sewing performance	5.1
sewing speed	2.33
sewing system	4.17
sewing thread	2.5
sewing unit	4.16
sidewise puckers	6.1.9
single thread chain stitch	2.11.1.1
skipped stitch	6.1.6
special stitching	2.16.5
spreader mechanism	3.4.2.3
stability of needle thread tensioner	5.4.1
stability of stitch length and width	5.5.6
staggering stitch	6.1.5
starting torque	5.8
stitch	2.11
stitch length	2.12
stitch length adjusting device	3.14
stitch width	2.13
stitching	2.16
straight stitching	2.16.1
symmetry of mid-zero needle position with bights points	5.5.5

前 言

GB/T 30420《缝纫机术语》拟分成4个部分出版,目前计划如下:

- 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。

本部分是GB/T 30420的第1部分。

本标准按照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:上海市缝纫机研究所、上工申贝(集团)股份有限公司、上海标准海菱缝制机械有限公司、西安标准工业股份有限公司、新杰克缝纫机股份有限公司、浙江宝石机电股份有限公司。

本部分主要起草人:雷杰、周玉竺、罗一明、成卫平、邱卫明、洪菊琴。

forced lubricating device	3.11.2
fur sewing machine	4.14

G

gravity lubricating device	3.11.1
----------------------------------	--------

H

hand stitch	2.11.3
hook needle	3.4.3
horizontal projection of needle point tracers distance	2.31.2
household sewing machine	2.1.2

I

industrial sewing machine	2.1.1
interloping	2.8
Intrajacing	2.9
intralooping	2.7

L

left right zero needle position	5.5.3
light fabric sewing performance	5.1.4
lock stitch	2.11.2
lockstitch sewing	2.18
lockstitch sewing machine	4.2
looper (non-threaded)thread hooking mechanism	3.4.2.3
Looper	2.4
looper thread	2.5.3
looper thread hooking mechanism	3.4.2.2
looping	6.1.2
loose stitch	6.1.1
lower feeding mechanism	3.3.1
lubricating device	3.11

M

manual presser foot hand lifting mechanism	3.6.1
material shrinkage due to sewing	5.1.8
material trimming device	3.7
maximum sewing speed	2.33.1
mechanical property	5.4
mechanisms of zigzag machines	5.5
mid-zero needle position	5.5.2
multi-ply fabric sewing performance	5.1.5
multi-thread chain stitch	2.11.1.2

缝纫机术语 第1部分:基础术语

1 范围

GB/T 30420 的本部分规定了缝纫机的基础术语。

本部分适用于缝纫机制造、科研、教学、贸易及服装、鞋帽、箱包等缝纫业相关领域。

2 一般术语

2.1

缝纫机 sewing machine

使用一根或多根缝线(2.5)在缝料(2.2)上形成一种或多种线迹(2.11)的机械。

2.1.1

工业用缝纫机 industrial sewing machine

适用于工业使用的缝纫机(2.1)。

2.1.2

家用缝纫机 household sewing machine

适用于家庭使用的缝纫机(2.1)。

2.1.3

服务用缝纫机 service sewing machine

适用于服务性行业使用的缝纫机(2.1)。

2.2

缝料 sewing material

缝纫用的材料。

2.3

缝针 sewing needle

机针

缝纫中带引缝线(2.5)穿过缝料(2.2)的针。

2.4

弯针 looper

缝纫中带引缝线(2.5)穿过线环(2.6)的弯形零(构)件。

2.5

缝线 sewing thread

缝纫用的线。

2.5.1

针线 needle thread

面线

穿过缝针(2.3)孔的缝线(2.5)。