

DOBEST

特种绣工艺速查

牙刷绣 · 毛巾绣 · 免纸朴无衬绣

规格区间 | 适用面料与部位 | 设计与打版要点

起订量 · 打样 · 交期 | 一页看懂怎么选

01 牙刷绣（立线绣 / 毛刷绣 / 草坪绣）

02 毛巾绣（勾冷 / 勾毛 / 锁链绣）

03 免纸朴无衬绣（零辅料残留）

04 三工艺对比 + 起订与交期

05 联系我们

东莞市德邦仕实业有限公司 Dongguan Dobest Industrial Co., Ltd.

2026 版 | 东莞市虎门镇小捷滘捷东南路 7 号金贸新城 E 栋二楼

牙刷绣

- 立线绣
- 毛刷绣
- 织绒绣
- 铲毛绣
- 植绒绣
- 草坪绣
- 簇绒绣

牙刷绣是让绣花线站立成柱的立体刺绣：绣线像牙刷的毛一样根根直立在布面上，摸得到、有弹性，远看有轮廓、近看是绒面。上面七个叫法指的是同一个工艺——您用哪个词，我们都接得住。

规格区间

项目	常规能力	说明
绒高	1.0 – 10.0 mm 常用 2.0 – 3.5 mm	以上为常规能力区间，非能力上限；具体以图稿评估为准
根部结构	单面线直穿 + 背面 TPU 高强热熔固锁	靠背面锁根固线，不是靠胶水粘表面
耐洗性	洗涤后不易掉毛	建议翻面、装洗衣袋、常温机洗；不烘干不熨烫绒面
常见部位尺寸	卫衣前胸、棒球帽前片、夹克、包袋、布标	图案定位与整体尺寸按确认版核对

适合用在哪

推荐

- 卫衣、棒球服、夹克的前胸主图与字母
- 棒球帽、针织帽前片
- 包袋、布标、徽章类
- 童装（按面料与安全要求选材）

要先评估

- 极薄面料直接绣作，易起皱 → 建议先做独立绣章再车缝
- 超高弹面料 → 同上，或改免衬工艺
- 需要细过 1.5mm 的笔画 → 先打样确认清晰度

设计与打版要点

- 笔画别太细：**绒柱有直径，字形过细会糊成一团。要细字就把绒高压低。
- 留出「立起来」的空间：**相邻笔画太挤，绒柱会互相顶倒。
- 颜色越多换线越频：**4 色以上成本跳一档，能用专色就别拆色。
- 底布要够挺：**薄软布上绣高绒容易塌，打版时要加固定针。

毛巾绣

- 勾冷
- 勾毛
- 手摇
- 锁链绣
- 链目绣
- 毛圈绣

毛巾绣是把绣线一圈一圈圈在布面上、堆出连续小毛圈的立体刺绣，成品像毛巾一样柔软蓬松、有厚度。华南和港澳一带习惯叫「勾冷」「勾毛」，说的是同一个工艺——“冷”在粤语里指毛线毛纱。

规格区间

项目	常规能力	说明
圈高	2 – 6 mm 常用 2 – 4 mm	以上为常规能力区间，非能力上限；具体以图稿评估为准
根部结构	背面热熔锁根	把圈根锁住，减少抽圈与松散
手感	柔软、蓬松、有厚度	毛圈不易被抽出，但不建议做高频摩擦部位
常见用途	学院风字母、卫衣、童装、家居、队伍徽章	图案定位与整体尺寸按确认版核对

适合用在哪

推荐

- 美式学院风字母、校队徽章
- 复古卫衣、棒球服胸章
- 童装、家纺布艺
- 需要「软、厚、有年代感」的图案

要先评估

- 极细笔画或极小字号 → 毛圈会挤，先打样
- 需要硬挺棱角的效果 → 改用 3D 泡棉绣
- 高频水洗与强摩擦部位 → 建议改局部设计

和牙刷绣怎么选

看什么	毛巾绣	牙刷绣
形态	一圈一圈的毛圈	一根一根直立的绒柱
手感	软、蓬松、像毛巾	有回弹、像刷毛
一句话	要圈选毛巾绣	要立选牙刷绣

免纸朴无衬绣

- 无衬绣花
- 免底衬刺绣
- 零胶膜刺绣
- 贴身柔性刺绣
- 纯线立体绣

德邦仕 2026 年自研并落地的柔性刺绣工艺：机绣全程不垫纸朴、不加水溶膜、不用热熔胶膜，绣完下机就是成品。背面零辅料残留，贴身穿不刮皮肤，高弹面料拉伸不易崩线。

它解决了什么问题

传统垫衬刺绣	免纸朴无衬绣
背面垫硬纸朴，绣完要撕，撕不净就留硬块	全程不垫，背面只有柔软的绣线
贴身穿着刮刺、发硬、不透气	亲肤透气，可直接贴肤
洗后纸朴板结、起皱	无线材以外的辅料，不存在板结
高弹面料易崩线、裂纱	纯线骨架成形，拉伸不易崩线

适合用在哪

<div>最合适</div> <ul style="list-style-type: none">婴儿装、贴身 T 恤内衣、家居服瑜伽服、运动内衣等高弹成衣轻奢高弹成衣的直绣	<div>说明</div> <ul style="list-style-type: none">后道工序比传统刺绣少两道（不垫、不撕、不洗膜），翻单通常更快不是所有图案都适合，复杂多色仍建议先打样具体效果以打样确认为准
--	---

常见问题

- 洗多次会散线或变形吗？** 按规定方式洗涤后不易散线；建议翻面、装洗衣袋、不烘干。
- 高弹面料拉伸会扯裂吗？** 纯线骨架随面料一起伸展，不易崩线；极限拉伸仍以打样测试为准。
- 任何绣花厂都能做吗？** 不能。它靠的是机器张力控制与版带结构，不是换个衬料就行。
- 比传统垫衬贵多少？** 省了两道后道工序，但不是所有图案都适用，具体按图稿核算。

三工艺对比

工艺	做出来是什么样	摸上去	适合用在哪	关键规格
牙刷绣	绣线根根站立成柱，远看有轮廓、近看是绒面	软绒、有回弹	卫衣前胸、棒球帽、夹克、包袋、布标	绒高 1.0–10.0mm 常用 2.0–3.5mm
毛巾绣	绣线成圈堆叠，柔软蓬松有厚度	像毛巾，软	学院风字母、校队徽章、童装、家居	圈高 2–6mm 常用 2–4mm
免纸朴无衬绣	只用绣线成形，背面零辅料残留	和布料一样柔软	婴儿装、贴身 T 恤、内衣家居服、瑜伽服	全程不垫纸朴 / 水溶膜 / 热熔膜

一句话记：要绒选牙刷绣，要圈选毛巾绣，要贴肤选免纸朴无衬绣。

起订 · 打样 · 交期

项目	标准	备注
起订量 MOQ	300 件	打样不限量，1 件也做
简单样	免费 3 款	从现有版带改色改尺寸，最快当天
常规打样	24 – 48 小时	需新打版
复杂组合样	3 – 4 个工作日	多工艺套绣、异形章、立体填充
大货交期	5 – 10 个工作日	以排产确认与面料到位时间为准
报价方式	按针数 + 工艺复杂度	看图报价；同图同规格才可比价
发票	13% 增值税专用发票	2021–2024 连续 A 级纳税人

报价请给这五样

#	要给的	为什么必须
1	图稿或样衣照片	决定针数与版带
2	面料成分与克重	决定能不能绣、要不要加固
3	成品尺寸 (长×宽 cm)	决定针数，直接影响单价
4	数量	300 件是起订线，量决定排产
5	用途 (卫衣 / 帽子 / 箱包 / 家纺 / 童装)	决定工艺路线与后道

五样齐了，24 小时内出报价与工艺建议。

把图稿发过来

来图来样均可。看不准的会先建议打样——这个判断不收费。简单样免费打 3 款，珠三角通常半天内可上门。

联系方式

- 联系人

刘明章
- 电话 / 微信

13712297700
- 邮箱

mclau@dobest.hk
- 官网

dbsemb.com
- 厂址

东莞市虎门镇小捷滘捷东南路 7 号金贸新城 E 栋二楼

来厂怎么走

出发	怎么走
高铁	虎门站（广深港高铁）下车转车到厂；到站前打电话，我们发实时定位
飞机	深圳宝安国际机场，转城际或打车到虎门
自驾	导航搜「金贸新城」（虎门镇小捷滘），园区内可停车

来之前请先电话确认在厂时间，常有客户在车间看样，临时到访可能扑空。

服务区域（珠三角上门对接）

我们可上门对接东莞、深圳、佛山（含顺德）、中山、广州、珠海、惠州、江门等珠三角城市的客户；广州市区及周边（海珠、荔湾、天河、白云、黄埔、番禺、花都、南沙、从化、增城）以及东莞本地（虎门、厚街、长安、大朗、常平、大岭山、石排、茶山、塘厦、寮步、东城、南城、万江等镇街），通常半天内即可上门到访。外地及海外客户可寄样沟通、快递往返。

关于德邦仕

东莞市德邦仕实业有限公司，2013 年成立于东莞虎门，专注特种电脑绣花。厂房 3000 m²，特种绣电脑绣花机 30 余台（其中牙刷绣专用机 15 台）。已通过 Disney ILS 与 adidas SEA 验厂；持有两项实用新型专利（CN222780179U、CN222896500U）；2021–2024 连续四年 A 级纳税人，可开 13% 增值税专用发票，具进出口资质。

说明：验厂为客户方审核通过记录，非我方持有的第三方体系认证。OEKO-TEX® Standard 100 与 SGS 检测报告由我们的原辅材料供应商提供，可按订单要求随货附上。