

国绣技法

主编：刘爱云 唐利群



湖南大学出版社

湘绣技法

The Techniques of Xiang Embroidery

主编：刘爱云

唐利群

参 编 赵蓓瑛 李红玉 蔡静溪 彭慧霞 周慧春

内容简介

主要介绍湘绣的材料、工具、工艺流程以及最常用的针法技法，特别具体介绍了花卉、山水、动物、人物等的湘绣刺绣方法。

可作为高等院校湘绣专业教材，亦可为湘绣爱好者的参考资料。

图书在版编目（CIP）数据

湘绣技法/刘爱云，唐利群主编.一湖南长沙：湖南大学出版社，2013.

ISBN 978-7-5667-0506-8

I .①湘... II .①刘... ②唐... III . 湘绣—工艺美术—高等学校—教材

IV .J523.6

中国版本图书馆CIP数据核字（2013）第279676号

湘绣技法

■ The Techniques of Xiang Embroidery

作 者：刘爱云 唐利群 主编

责任编辑：胡建华

责任校对：全健

版式设计：龚项成

责任印制：陈燕

封面设计：陈艺

出版发行：湖南大学出版社

社 址：湖南·长沙·岳麓山 邮 编：410082

电 话：0731-88822559(发行部), 88821251(编辑室), 88821006(出版部)

传 真：0731-88649312(发行部), 88822264(总编室)

电子邮箱：hjhncs@126.com

网 址：<http://press.hnu.cn>

印 装：湖南画中画印刷有限公司

开 本：787×1092 16开 印张：7 字数：142千

版 次：2013年11月第1版 印次：2013年11月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5667-0506-8/J·280

定 价：38.00元

作者简介

A brief introduction
of the author



刘爱云 女，湖南长沙人，1938年出生，高级工艺美术师、中国工艺美术大师、国家级非物质文化遗产湘绣代表性传承人，湖南工艺美术学院湘绣艺术学院工艺总监。1958年9月，开始在湖南省湘绣厂从事刺绣工作，1962年起，拜师湘绣老艺人余振辉，学习鬚毛针法，开始独立绣制狮虎。1979年，担任湖南省湘绣研究所刺绣室主任，培养了余利纯、蔡静溪、赵蓓瑛、李红玉、彭慧霞等一大批技术骨干。创作了大批传世经典作品，绣制了《雄狮和两个幼狮》、《饮虎》作品，在第二届“中国工艺美术百花奖”评比中荣获“金杯奖”，并于1985年作为国家级珍品被中国工艺美术馆收藏；她先后指导绣制的《张家界》、《岳阳楼》、《毛主席和五十六个民族》等大型作品均陈列于北京人民大会堂。1986年9月至1989年5月，受国家委派，刘爱云赴非洲津巴布韦讲学并从事刺绣技艺培训工作。



唐利群 女，1969年7月出生，现任湖南工艺美术职业学院湘绣艺术学院院长、副教授、湘绣专业带头人。中国工艺美术学会刺绣专业委员会常务理事，全国轻工职业教育教学专业指导委员会委员，湖南省人社厅手绣制作工（湘绣）新职业开发专家组副组长，湖南省绣女技能风采大赛评委，益阳市工艺美术协会常务理事。主持、参与省级课题、项目14项，发表湘绣论文10多篇，联合湘绣龙头企业开发了“手绣制作工”新职业标准和技能鉴定题库，组织学生刺绣作品参加国家、省、市各种比赛，有30多幅作品分别获特等奖、一二等奖、组织奖。指导学生参加湖南绣女技能风采大赛，6名学生获“金牌绣女”。

目 录

Contents

01

湘绣材料 1

■ Xiang Embroidery Materials

1.1 丝线 / 3

1.2 面料 / 4

02

湘绣的工具 5

■ Xiang Embroidery Tools

2.1 基本工具 / 6

2.2 工作原理 / 8

03

湘绣的工艺流程 9

■ Xiang Embroidery Process

3.1 湘绣生产工艺程序 / 11

3.2 工艺质量要求及绣制工时 / 13

3.3 操作方法 / 15

04

湘绣劈线技术 要求和操作要领 17

■ Xiang Embroidery Technical Requirements
and Operating Essentials

05

湘绣绣法和针法 19

■ Xiang Embroidery Method and Needle

5.1 平绣 / 20

5.2 扭绣 / 37

5.3 结绣 / 39

5.4 网绣 / 41

5.5 织绣 / 44

5.6 其他绣法 / 49

06

双面全异绣 53

■ Double-sided Embroidery

6.1 双面绣的分类 / 54

6.2 双面绣刺绣要点 / 54

6.3 双面绣工艺 / 55

6.4 双面绣地位 / 57

6.5 双面绣意义 / 58

07

湘绣刺绣 技法运用实例 59

■ Xiang Embroidery Examples of Using Techniques

7.1 花卉类湘绣刺绣方法 / 60

7.2 山水风景类湘绣刺绣方法 / 67

7.3 翅毛类动物湘绣刺绣方法 / 80

7.4 动物类湘绣刺绣方法 / 90

7.5 人物类湘绣刺绣方法 / 98

参考文献及网络资料 106

■ Reference

后 记 107

■ Postscript



湘绣材料

Xiang Embroidery Materials





物质材料是艺术作品不可缺少的载体。刺绣艺术是“以针代笔，以纤素为纸，以线润色”的艺术，它离不开自身特定的物质材料：丝、绸。丝绸起源于中国，这在近代各地出土的文物中得到了印证。在距今七八千年的新石器时代，我国就出现了养蚕、缫丝、织锦，与后兴起的抽丝、纺线、织绸等产业，为刺绣艺术的开创、传承和发展奠定了良好的物质基础。

1.1 丝 线

湘绣丝线色彩丰富，是区别其他绣种的主要特点之一。《雪宦绣谱》记载，其有青、黄、红、黑、白（以上正色）、绿、赭、紫、交、葱（以上间色）十类，88种原色，因其深浅染制成745种不同的色彩。湘绣绣工认为，已有物象感光效果未必即能将700余种色彩一一展现，所以，湘绣丝线用色基本上称为“有色皆备”。

湘绣丝线可分为以下6种：

（1）花线

绞合极松，分粗细两种。粗的俗称“大花线”，细的俗称“小花线”，多用于劈丝细绣（图1-1）。

（2）绒线

与花线性质相同，多用于粗绣。

（3）丝线

绞合紧凑，不可分劈，用于绣制日用品。细的俗称“小花线”，粗的俗称“扣线”，又有“头扣”和“二扣”之分（图1-2）。

（4）织花线

丝线的一种，染色由浅而深，绣成花瓣或用于日用品刺绣，能自然分出色彩深浅（图1-3）。

（5）挑花线

由棉麻加拈而成，专为挑花所用。

（6）金银线

早期湘绣日用品、盘金绣、金银丝绣常用之。湘绣丝线均由纯蚕丝制成，分粗、细两种，一般每根长约8米。清末，湘绣用线原以杭州



图 1-1 花线（由浅到深成套的色阶丝线）



图 1-2 丝线（色阶成套）



图 1-3 织花线（同样的色阶变化）



或松江出产的绒丝线为主，因此种绒线价格昂贵，绣工又多为中途学绣的农村妇女，难以接受其价格，又嫌它太滑腻，不易牵引，后来从胡连仙、魏氏起，改用湖北沔阳、沙溶、河湖

一带所产丝线，沿用至 20 世纪 50 年代。采用这种丝绒线，起初因丝质不太好，以捞刀河镇荷叶塘生产的染色丝线为主，高档精品所用丝线仍需从苏州采购。

1.2 面 料

湘绣面料可以分为 6 种。

(1) 素库缎

俗称为“库缎”“贡缎”“杭缎”，统称“硬缎”。这是一种材质较厚的直丝底料，以白、米黄为主，因材质名贵，主要用于刺绣极品、精品湘绣（图 1-4）。

(2) “软缎”

材质较软，以白色和仿古色为主，主要用于绣制普通绣品。

(3) 透明尼龙丝（纱、绸）

材质为化纤织物，轻薄透明（图 1-5）。

(4) 透明真丝

以白色为主，主要用于绣制极品、精品湘绣。

(5) 呢绒

比前面几种面料厚，用得较少。

(6) 棉麻纺织品

传统刺绣用得少，但近年因湘绣刺绣材料创新，也有所应用，如湖南工艺美术职业学院绣制的《异国风情》系列就是用的麻织材料。

湘绣面料主要由纯蚕丝织成，亦有少量采用人造丝和尼龙丝面料。现代生产的一部分产品由于使用电脑喷绘，多采用韩国面料。绸缎幅宽规格一般为 1.14 米和 1.4 米，软缎一般为 0.93 米。产地多数为苏州、杭州。



图 1-4 库缎（单面绣用得多）

尼龙丝（透明，多用于双面绣）

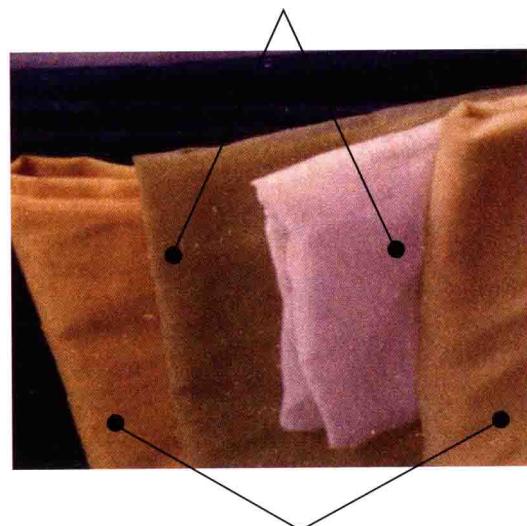


图 1-5 尼龙绸（轻、薄）



湘绣的工具

Xiang Embroidery Tools



图 2-1 绣绷

绷棍 绣绷 踩脚

2.1 基本工具

2.1.1 绣绷

(1) 手绷

手绷是将绣底夹在圆形的双竹圈内，拿在手中绣小件用的工具。手绷相对来说用得较少，不宜用来制作大件作品。

(2) 卷绷

卷绷是湘绣最基本的生产工具，其材质形体均为较硬的杂树圆木，横轴圆木通体粗细一致，圆润光洁。卷绷能适合绣者的需要，可伸缩绣底的长短，并有大小多种尺寸。最大的绷有3米多长，多用于制作大幅绣品。卷绷通常的规格为：



图 2-2 绣架

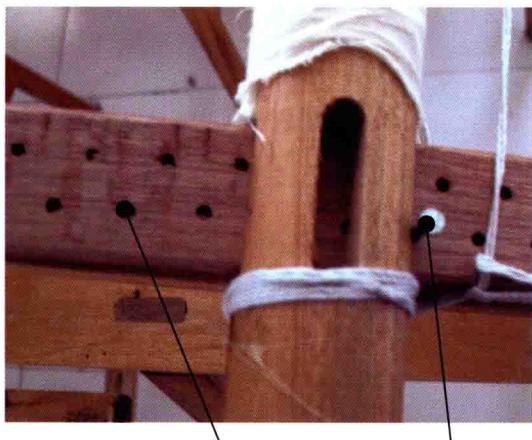


图 2-3 压条 踩脚 钉闩

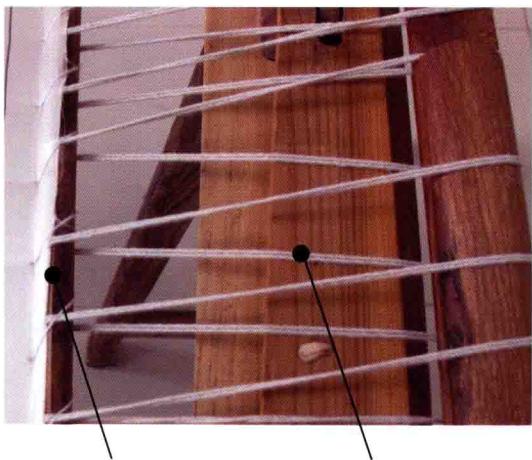


图 2-4 绞竹 绷绳

特号——绷棍横轴两端的榫眼间距 5 ~ 8

尺（1.66 ~ 2.66 米）；现在也有根据绣品需要定制更大规格的。

大号——绷棍榫眼间距约 1.27 米。

中号——横轴榫眼相距约 0.6 米，也有的是 0.76 米，比如我们现在单人绣制时多用这种。

小号——绷棍横轴榫眼间距约 0.4 米。

绣绷大小全以横轴榫眼相距而定，直档长短完全可以随时按需缩放而定。一般绣工使用的多为大、中、小号；特号绣绷专门绣制大型作品（图 2-1）。

2.1.2 绣架

由一对三脚凳组成，呈三角形，多为杉木做成，为陈放绣绷所用。每边三脚凳外侧为两脚，内侧为一脚。架的高低须看人的身高酌情增减：过高则抬臂失衡，久之肋酸；过低则要俯身，久之伤肺，如同操作电脑一样（图 2-2）。

做大件绣品，需要几人合作，绣绷必须平放，一般来说，绣架相对矮点。

2.1.3 压条

用纸做成几行，一般用于把面料上的白布嵌入轴上的条形槽中（图 2-3）。

2.1.4 绣花针

多为苏州所制，锋端尖锐，鼻底圆钝，不致伤手，也容易拈捻。

2.1.5 绣剪

刀口锋利的小缝纫剪刀（不是剪指甲的小剪刀），最先产于杭州张小泉剪刀作坊，该剪刀刀口呈弧形微弯上翘，可紧贴绣面齐根修剪



线绒，不露线头，不伤绣面。平时不能随手放置，以免牵绞绣线。剪线时须斜平不竖起，防止剪坏绣底。

2.2 工作原理



图 2-5 绞绷



图 2-6 压条（其过程叫压绷）

2.1.6 绞竹

用绷绳扯紧在两端固定缎料的两根小圆（或方）竹棒（图 2-4）。

对装置在湘绣绣绷上的缎料我们称之为“面料”，一般用面料顺纬线的两端缝合适当的白色绷布；用压条将面料上的白色绷布嵌入轴上的条形槽中压平压紧，以便好着针；压条嵌入后，再平缓地在横轴上滚卷面料到适当处；再用直档踩脚棍插入横轴上的榫眼中；踩紧绣绷，初次不宜太紧，以防面料破裂，一般放置二三日后，再踩紧一次，俗称“催紧”（图 2-5）。

绣绷应保持清洁，一般用白布蒙在上面，用“插针”接于面料的两沿，俗称“护棚”；横向联合的两沿背面，也需用三分宽的绸条齐边贴紧熨干，防止面料皱褶，俗称“贴欠条”；绣绷横轴直档交接处，要“纽扣”；为了使面料平整，以便装放纽扣时减少阻力，需要“绞竹”。

绣制完成后，先撤去纽扣线、绞竹、直档，再将横轴略为卷紧，使面料不致伸缩或皱凹，再隔二三日方可完全放开，这一过程俗称“压绷”（图 2-6）。



湘绣的工艺流程

Xiang Embroidery Process



雙栖
庚寅年滿





湘绣的基本工艺，以下几项不可或缺：

（1）绣稿

湘绣是在绘有绣稿的质地如丝绸绢缎上刺绣。绣稿的上稿是第一道工序。将绣稿上稿到质地上有多种方法，如铅粉上稿、铅笔上稿、摹印、板印、漏印、画稿。

一件优秀的绣品，常常是绣工和画工的集体创作。刺绣不单纯是绘画的再现，因此绣工的表现手法也特别值得重视。画工与绣工技巧的互相配合，是其产品成为民间工艺美术产品的必备条件。

（2）绣线与色彩

湘绣用绣线，自清末以来即惯用湖北沔阳、沙溶、河湖一带所产的丝线绞线，计有下列各种：花线、绒线、丝线、织花线、挑花线、金银线（早期湘绣常用，后为保持湘绣的细腻清淡风格，1915年后已完全不用了）。而湘绣绣工的劈线，是一种特殊技能。以手指劈线，可劈至二开、四开、八开、十六开等。线劈开后，千丝万缕，分辨不出差别，但绣在质地上，从反光中便分外醒目了。湘绣绣线色彩的丰富，是当时胜过苏绣的主要原因之一。湘绣用线可称为“有色皆备”。绣工们以各种原色花线在质地上相互调和，创作出各种绚烂、和谐、悦目的颜色，这是湘绣的特点之一。

（3）绣针与针法

湘绣用针，多为苏州所制，其锋端尖锐而鼻底圆钝。绣工拈针，只用拇指与食指，两指曲如环形；运针力量全赖两指，余三指曲蓄，不用力。湘绣匀薄平整，全在于用针的轻重徐疾之运针技巧。



图 3-1 湘绣 《秋水无声》

3.1 湘绣生产工艺程序



图 3-2 创作绣稿

3.1.1 创作设计

设计师主要以中国画为表现形式创稿，间以油画、水彩和摄影作品(照片)作绣(图3-2)。

3.1.2 选料

根据绣品种类和工艺要求选择最佳底料。总的来说，要根据单面绣和双面绣选料，根据普通缎料和精品缎料来选择。

3.1.3 稿上面料

绣稿设计师在缎面上摹描或直接绘画，近年用电脑喷绘的比较多，特别是大件作品或者同件产品需生产多件时。

3.1.4 配线

按画稿色彩要求，根据色彩的识别和感觉选择丝线(图3-3)。



图 3-3 配线