

丛书主编：袁隆平院士 官春云院士

农民

增收

百项关键技术丛书

现代果树嫁接关键技术

彩
插
版

孙其宝等
编著

中国三峡出版社农业科教出版中心



袁隆平院士、官春云院士领衔打造“三农”图书精品

农民

增

收

百项关键技术丛书

关键技术 增收动力

技术支持热线：010-68216779

E-mail: sanxianongye@sina.com

封面设计：夏涵 牟显臣

ISBN 7-80223-075-6



9 787802 230750 >

ISBN 7-80223-075-6

定价：8.00 元

• 农民增收百项关键技术丛书 •

现代果树嫁接关键技术

(彩插版)

孙其宝 阮俊平 编著

中国三峡出版社农业科教出版中心

图书在版编目 (CIP) 数据

现代果树嫁接关键技术/孙其宝, 阮俊平编著. —北京:
中国三峡出版社, 2006.1

(农民增收百项关键技术丛书/袁隆平, 官春云主编)

ISBN 7-80223-075-6

I. 现… II. ①孙… ②阮… III. 果树-嫁接
IV. S660.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 143285 号

责任编辑: 唐 颖

印前审读: 江 丽

中国三峡出版社农业科教出版中心

(北京市海淀区太平路 23 号院 12 号楼 100036)

联系电话: (010) 68218553; 68216779

<http://www.e-zgsx.com>

E-mail: sanxianongye@sina.com

北京东海印刷有限公司印制 新华书店经销

2006 年 1 月第 1 版 2006 年 1 月第 1 次印刷

开本: 787×1028 1/32 印张: 4.25

字数: 68 千 彩色插页: 8P

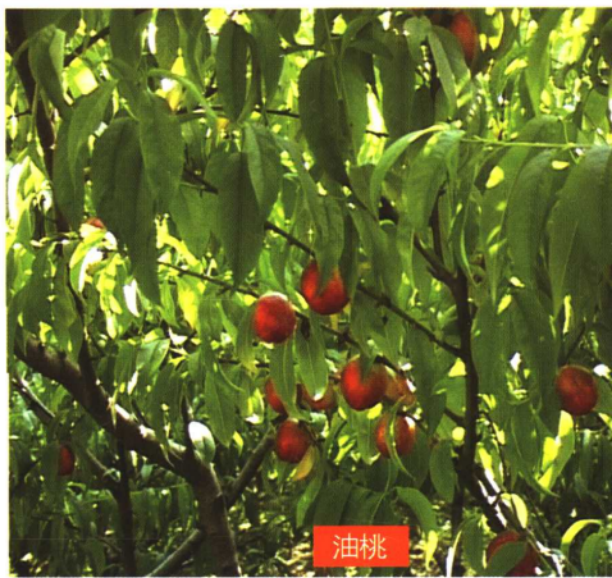
ISBN 7-80223-075-6 定价: 8.00 元



嫁接成活的葡萄



石榴



油桃



嫁接成活的杏树

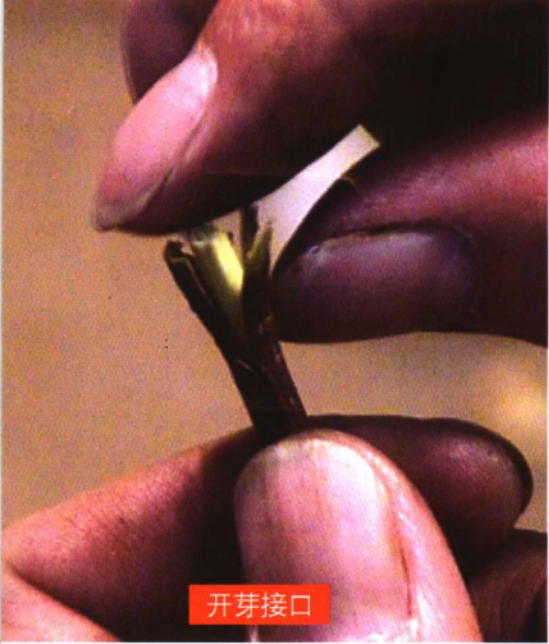


苹果矮化嫁接



腊封后接穗
留2~4个芽





开芽接口



套芽接



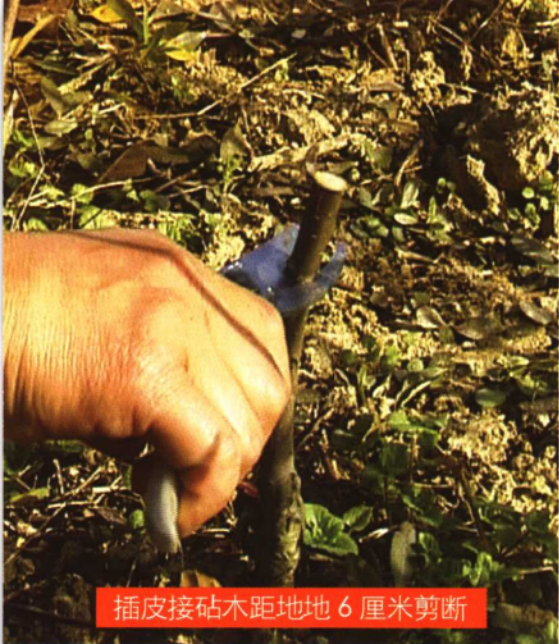
取接芽套



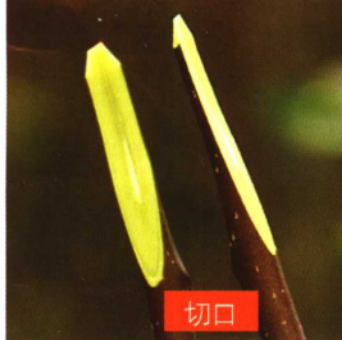
嵌芽接的砧木切口



嵌芽接



插皮接砧木距地地 6 厘米剪断



切口



剥皮



插皮接

4



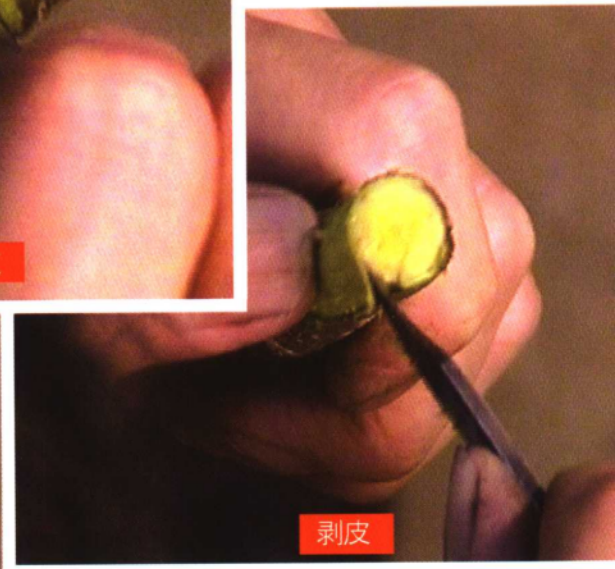
绑好保护膜



削皮



接穗



剥皮



插皮舌接



绑好保护膜



在中间劈一垂直劈口



接穗剪留 2~3 个饱满芽



对准双方的形成层

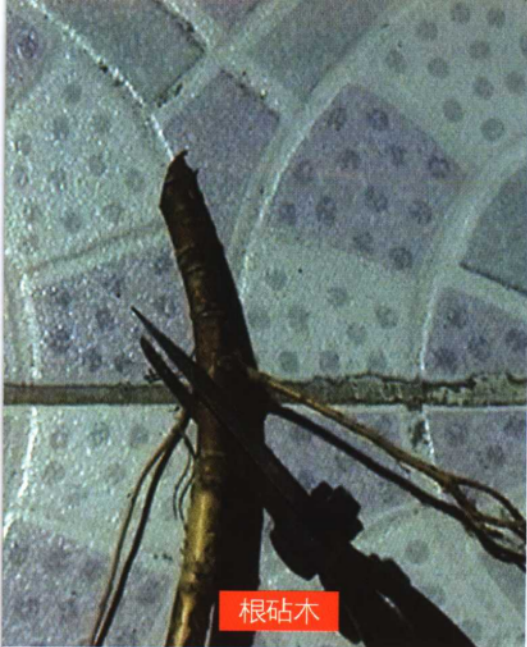


包扎好

6



接好后套袋



根砧木



根切穗



插皮接



插皮接



嫁接好的苗



接口涂杀虫剂



除萌蘖



解捆绑



立枝杆



施肥

《农民增收百项关键技术丛书》

编辑委员会

主 编：袁隆平 官春云

副主编：王慧军 程式华 沈天民

宋再钦 张云昌

策划、执行主编：冯志杰

编 委：(以姓氏笔画为序)

马文晓	马国辉	王思明	石文川
史跃林	吕建华	朱永和	刘庆昌
刘忠松	兴连娥	许 英	李付广
李存东	吴 琪	宋德友	汪炳良
陈秀兰	郑彦平	孟昭东	赵云凤
赵政文	钟国跃	侯乐峰	郭书普
郭庆法	曹立勇	曹红路	董金皋
逯纪成	童光志	赖钟雄	蔡立湘

序

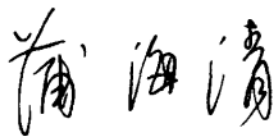
农业、农村和农民问题，关系社会稳定和经济发展，关系全面建设小康社会和建设社会主义新农村伟大战略目标的实现。党和政府一直高度重视“三农”问题。近年来，中共中央连续下发1号文件，强调解决“三农”问题特别是农民增收的极端重要性。前不久闭幕的十六届五中全会再次强调，要继续把解决好“三农”问题作为全党工作的重中之重，千方百计增加农民收入。

目前，我国农业结构调整取得显著进展，农村经济得到稳步发展。但是，当前农业和农村经济发展中还存在问题，突出的仍然是农民增收难。如果农民收入上不去，不仅影响农民生活水平提高，而且制约农村经济发展、影响整个国民经济增长。因此，解决农民增收问题，事关全局，意义十分重大。

采取综合措施，切实帮助农民增加收入，是当前农业和农村工作的重要任务。增加农民收入，解决“三农”问题，一方面要靠政策，另一方面要高度重视和充分发挥科学技术的重要作用。科学技术是解决农民增收问题的支撑点和关键点。向广大农民普及推广先进适用的农业科学技术，提高农村劳动者的科技素质，是增加农民收入的有效途径。

为帮助三峡移民和全国广大农民增收致富,国务院三峡办牵头,组织出版《农民增收百项关键技术丛书》,以为农民增收提供有力的技术支持。全国数百位活跃在农业科研院所、高等院校和农业技术推广部门的专家参加了这套丛书的编写工作,其中既有功勋卓著的老一辈农业科学家,又有为我国农业做出突出贡献的许多中青年学者。他们不仅具有扎实的农业科学理论功底,而且具有丰富的实践经验,充分保证了图书技术内容的科学性、可靠性、实用性,代表了当前农业技术的发展水平。丛书的出版凝结着广大农业科技工作者的智慧和心血,是广大农业科技工作者深入贯彻“三个代表”重要思想、树立和落实科学发展观的具体实践。他们在百忙之中把自己新的科研成果和先进农业技术总结、提炼,以图书的形式奉献给广大农民,体现了他们心系农民、服务农业和农村的高尚品德,值得称颂。

衷心希望通过普及农业科学技术,提升农村劳动者的科学技术素质,实现粮食增产、农民增收、农业增效,使广大农民早日富裕起来。

A handwritten signature in black ink, consisting of three characters: '潘海清' (Pan Haiqing). The characters are written in a cursive, flowing style.

2005年11月26日

目 录

第一章 果树嫁接与繁荣果品市场·····	(1)
一、果树嫁接好处多·····	(1)
二、果树嫁接的应用·····	(4)
第二章 果树嫁接的基本知识·····	(6)
一、果树嫁接成活的原理·····	(6)
二、果树嫁接的准备工作·····	(12)
三、嫁接的主要技巧及注意事项·····	(30)
第三章 果树嫁接的主要方法·····	(36)
一、芽接·····	(36)
二、枝接·····	(42)
三、根接·····	(48)
四、靠接·····	(49)
五、桥接·····	(51)
六、果树特殊嫁接方法·····	(54)
七、果树接后管理·····	(61)
第四章 常见果树的嫁接·····	(63)
一、苹果·····	(63)
二、梨·····	(68)
三、山楂·····	(70)
四、大樱桃·····	(74)
五、桃李杏·····	(76)

六、核桃	(82)
七、板栗	(89)
八、枣	(93)
九、柿	(95)
十、柑橘橙	(98)
十一、荔枝	(104)
十二、龙眼	(105)
十三、枇杷	(109)
十四、芒果	(111)
十五、葡萄	(112)
十六、杨梅	(119)
十七、猕猴桃	(120)