

果树修剪口诀



果 树 修 剪 口 诀

何 永 年 编 著

江 西 人 民 出 版 社

果树修剪口诀

何永年 编著

江西人民出版社出版

(南昌百花洲3号)

江西省新华书店发行 江西印刷公司印刷

开本 $787 \times 1092 \frac{1}{32}$ 印张 $5\frac{3}{4}$

1979年9月第1版 1979年9月江西第1次印刷

印数: 1—4,000

统一书号: 16110·65 定价: 0.41元

前 言

在果树的各个生育期内，进行合理的修剪，是培育理想的丰产树形，使果树高产、稳产及延长结果年限的一种经济有效的手段。同时，它又是使果树生长与结果互相平衡、促进树体强壮、长势兴旺的一项必要的措施。

对于幼年果树的整修，是利用它生理机能上高度的可塑性，使它的枝条向着布局合理、结构严谨，骨架稳定的方面发展。这样才能使果树有希望达到冠形丰满，充分利用光能，达到立体化结果的目的。在这个时期内，要及时进行冬修与夏剪。冬修是夏剪的先导，夏剪是冬修的继续；两者相辅相成，密切配合，使幼树日益向着理想的树形发展。不然的话，幼树的树形粗放，杂乱无章，就会影响日后的果实产量。

进入果期之后，对成树的整修，侧重于使树冠内通风透光，调节树体营养，节约养分消耗，减少病虫害，以延长结果的年限。同时，要加强肥、水管理，不仅使树势新鲜，丰产稳产，而且对提高果实品质，亦有良好作用。

《果树修剪口诀》这本小册子，是在总结前人经验和自己实践体会的基础上，以韵文的形式编写而成，共汇集二十一种常见果树的整修技术和技能，使之系统化和口诀化，便于修剪人员记忆和灵活应用。俗话说，“心中自有成形之诀，园中并无难修之树。”但这成形之诀，都来源于广大劳动人民的实践；同时，也必须回到生产实践中去，在生产实践中受到检

验，并不断加以总结提高。

由于编者水平所限，难免挂一漏万，恳切期待读者批评指正。本书在编写过程中，承园艺界老前辈和果园工人的大力帮助及姚晓中、蒋胜儿等同志的协助绘制插图，在此一并表示谢意。

编 者 一九七八年三月

目 录

一、修剪时令歌.....	(1)
二、果树修剪要领诀.....	(3)
(一) 工具篇.....	(3)
(二) 技术篇.....	(6)
三、梨树修剪诀.....	(17)
树形篇 (1) 自然开心形.....	(17)
修剪及整形——自然开心形.....	(18)
树形篇 (2) 多主枝自然分层形.....	(21)
整形及修剪——多主枝自然分层形.....	(22)
树形篇 (3) 疏散分层形.....	(23)
整形及修剪——疏散分层形.....	(24)
四、苹果修剪诀.....	(35)
树形篇——基部三主枝半圆形.....	(35)
整修篇——基部三主枝半圆形.....	(36)
附：“美夏”修剪诀.....	(47)
五、桃树修剪诀.....	(50)
树形篇 (1) 自然开心形.....	(50)
树形篇 (2) 双层五主枝开心形.....	(51)
桃整修篇——自然开心形.....	(51)
六、李树修剪诀.....	(65)
树形篇——自然开心形.....	(65)
整修篇——李树自然开心形.....	(66)

七、梅树修剪诀	(73)
树形篇 — 自然开心形	(73)
整修篇 — 梅自然开心形	(74)
八、杏树修剪诀	(77)
树形篇 (1) 自然圆头形	(77)
树形篇 (2) 疏散分层形	(78)
整修篇 (1) 自然圆头形	(79)
整修篇 (2) 疏散分层形	(82)
九、柑桔修剪诀	(85)
树形篇 (1) 开心主枝半圆形	(85)
树形篇 (2) 自然半圆形	(86)
树形篇 (3) 甜橙圆筒形	(87)
整修篇 — 开心主枝半圆形	(88)
十、樱桃修剪诀	(94)
树形篇 (1) 邻近式三主枝半圆形	(94)
树形篇 (2) 自然开心形	(95)
树形篇 (3) 变则主干形	(96)
整修篇 — 邻近式基部三主枝半圆形	(97)
十一、核桃修剪诀	(101)
树形篇 (1) 疏层分散形	(101)
树形篇 (2) 自然开心形	(102)
树形篇 (3) 直立圆柱形	(103)
整修篇 — 疏层分散形	(104)
十二、山核桃和长山核桃修剪诀	(112)
树形篇 — 疏层分散形	(112)
整修篇 — 疏层分散形	(113)
十三、香榧修剪诀	(116)
树形及修剪 — 多干圆头形	(117)

十四、板栗修剪诀	(119)
树形篇 (1) 自然半圆形	(119)
树形篇 (2) 自然开心形	(120)
整修篇 — 自然半圆形	(121)
整修篇 — 自然开心形	(127)
十五、枣树修剪诀	(129)
树形篇 (1) 自然疏散分层形	(129)
树形篇 (2) 自然圆头形	(130)
整修篇 — 自然疏散分层形	(130)
十六、柿树修剪诀	(135)
树形篇 (1) 疏散分层形	(135)
树形篇 (2) 多主枝疏散开心形	(136)
整修篇 (1) 疏散分层形	(137)
整修篇 (2) 多主枝疏散开心形	(139)
十七、石榴修剪诀	(144)
树形篇 — 自然开心形	(144)
整修篇 — 自然开心形	(146)
十八、枇杷修剪诀	(148)
树形篇 (1) 主干半圆形	(148)
树形篇 (2) 开心主枝半圆形	(149)
整修篇 (1) 主干半圆形	(150)
整修篇 (2) 开心主枝半圆形	(151)
十九、杨梅修剪诀	(156)
树形篇 — 自然半圆头形	(156)
整形及修剪	(158)
二十、葡萄修剪诀	(159)
葡萄架形	(159)
整修篇 — 篱架式整形修剪	(161)

山楂整修诀	(165)
树形篇——自然疏散分层形	(165)
整形及修剪	(166)

一、修剪时令歌

群芳始花各有日，
万木峥嵘必在春，
掌握果树生长律，
轻重整修及时行。
常绿果木逢春发，
落叶乔灌冬休眠，
调节生长造树形，
冬期修剪为最胜。
重截行于休眠期，
晚秋早春适时令。
花尽枝长行夏剪，
控制生长调结果，
维持树势和树形，
夏季疏删亦要紧。
杀去过度生长势，
删剪当年密枝群，
因树而异行杀机，
七月中旬夏剪停。

一防秋梢猛发新，
幼芽嫩枝不老成，
寒露风起未木化，
遇到严霜易凋零。
三防伤流太过甚，
徒耗汁液与养分，
伤口易染病虫害，
无益有害伤树身。
二防叶面积骤缩，
有碍果树根长伸。
一木之本全在根，
夏期晚剪须小心。
唯有核桃性质奇，
秋天始将整修行。
白露起修到寒露，
不教伤流有过甚。
倘若冬夏修得当，
生能机能高功能，
水肥养料又充分，
提高来年坐果率，
丰产稳产有保证！

二、果树修剪要领诀

(一) 工具篇

去干截枝用修锯，(图1.1)

锯条一线对锯痕；

锯口齐下莫歪曲，

剪口芽边谨小心。

锯到一半须托住，

以防撕裂伤树身。

大枝锯口需削平，

此功务求修剪镰；(图1.2)

剪镰用法稳准狠，

削口光洁似面镜。

创面涂上保护剂，

磁漆接蜡臭柏油，

草席竹箨需扎紧。

二者之外修剪铗，(图2)

此铗原有两种样；

操纵普通修剪铗，

拇指把铗要平稳，

四指铗剪力均匀。
 倘使高枝修剪铗，
 命中之枝要稳准；
 手拉牵绳力而均。
 若使树皮行纵伤，
 外弦锋刃戒子刀，（图1.5）
 直达木质不留情。
 上述工具勤保养，
 操作灵活堪称心。

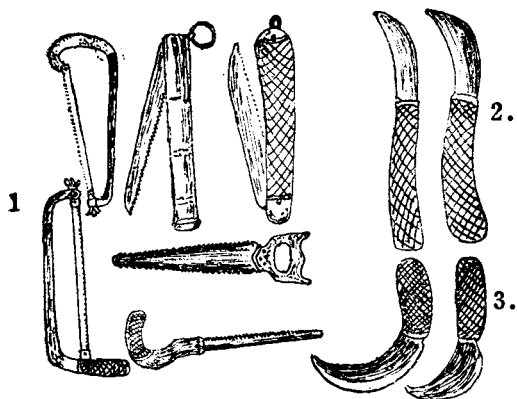
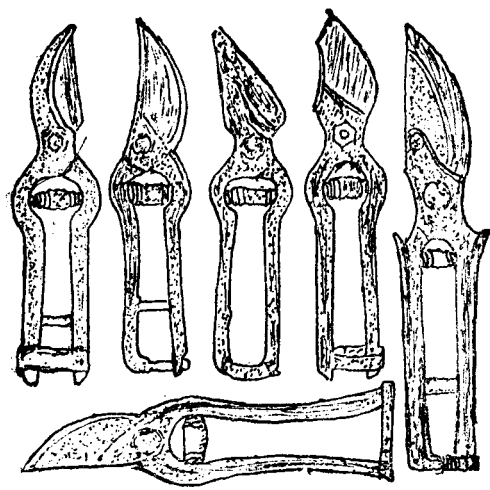
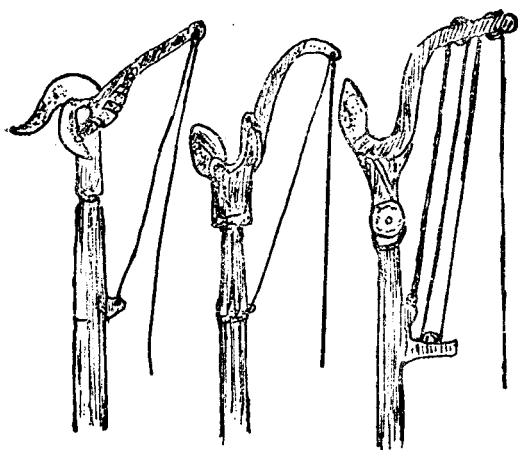


图1 工具之一

1.修剪锯 2.修剪铗 3.纵伤戒子刀



< - >



< = >

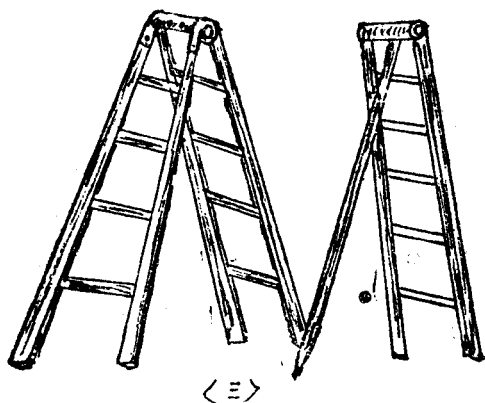


图 2 工具图之二

(一) 普通修剪铗 (二) 高枝修剪铗 (三) 修剪梯

(二) 技术篇

一、除 芽

除芽功夫第一招，
不使此处长新梢，
主芽副芽一并消。
除芽功用第二义，
主芽若是太强矫，
长势过甚非果枝，
则剪主芽留副鞘，
副芽发育成果枝，

除芽目的就达到。
除芽作用第三招，
对称桠枝不平衡，
削强扶弱两逍遥。
除芽意义有其四，
上下主枝势不调，
删减芽势效率高。

二、除 萌 条

有害萌条须早除，
春末夏初可部署；
一除剪口簇生条，
二剪有碍主枝生长株，
三截侧枝多萌枝，
短果枝拥挤是四疏。
五除病虫萌生枝，
防止蔓延莫蹉跎。
六除基根隐芽枝，
随见随除不复苏。
七去干枝寄生条，
菟丝野蔓毋容姑。
害萌早除终有益，
以免养分耗处处。

三、摘 心

(一)

新梢不待木质化，
及时须行摘心术。(图3)
摘除新梢先端部，
枝端顶生必停止。
养分不致往上输，
才得基部腋芽肥。
腋芽营养既充实，
必成花芽或短枝。

(二)

摘心要义有第二，
上方强枝经摘心，
下部小枝得养分。
养料积蓄组织内，
量变走向质变时，
小枝变成短果枝。
或使弱枝能茁壮，
开花结果可屈指。