

普陀山古樹名木志

**PUTUOSHAN
GUSHUMINGMUZHI**



普陀山古樹名木志



普陀山园林管理处
普陀山林场

编委主任: 林亚福
付主任: 黄伟民 高维孝
顾 问: 高强 毛宗国
执 笔: 赵慈良 李建光
野外作业: 黄伟民 赵慈良
周伟平 李建光
摄 影: 毛宗国
工作人员: 李芳 谢银飞
书名题写: 刘辉乙

序 一

普陀山是我国东南沿海著名的旅游胜地。随着旅游业的蓬勃发展，国内外游客纷至沓来。海岛的绮丽风光固然有巨大的魅力，这里的古树名木尤具自然情趣。

人类的生存与生活离不开植物，而植物的兴衰存亡不仅与历史自然环境有关，与人类活动影响更为密切。在众多的自然与人文遗产中，古树名木作为活的文物独具异彩。佛顶山幸存植物的独生子—普陀鹅耳枥，以及野生山茶花、珊瑚树等，如同山水、建筑一样具有景观价值，它们以各自的魅力为普陀山胜境增辉，给游人以美的享受。

我国是“濒危野生动植物物种国际贸易公约”的参加国和“生物多样性公约”签署国，我国制订的《中华人民共和国野生植物保护条例》1997年正式实施，这对于保护植物资源，开展国际合作研究，有效履行国际义务具有重要意义。我们编印“普陀山古树名木志”，为普及植物学知识，保护古树名木提供一份翔实的资料，亦为“浙江古树志”、“中国古树志”等巨著的早成，尽到了应尽的责任和义务。

由于时间仓促，人力有限，加上经验不足，编撰过程中难免有错漏和不足之处，恳请广大读者不吝指正，以便今后进一步修改补充。

普陀山管理局局长



1997年3月于普陀山

序 二

普陀山是我国佛教四大名山之一，1982年被国务院列为第一批国家重点风景名胜区，具有悠久的宗教文化历史，丰富的自然景观和人文景观，以其山海兼胜的独特风貌吸引八方游客。

普陀山的古树名木与普陀山的历史文化的发展紧密相连，是文明的象征，历史的见证和活的文物。建场以来，我们组织人力对全山的古树名木作了详细的调查、编号、拍照、挂牌、立档。共有古树名木66种，隶属35科，52属，共964株。苏铁、银杏、罗汉松、香樟以高大雄伟，古老苍劲的面貌和生机盎然的姿态、烘托出普陀山幽深典雅的环境气氛。普陀鹅耳枥、普陀樟、舟山新木姜子、全缘叶冬青等名木，为普陀山特有或别处绝少见，对研究中国—日本，东亚—北美植物区系组成、发展和亲缘关系，以及研究古地理、古气候、古水文等方面都有重要价值。

自然赋予人类的这份宝贵财富，我们不但要认识它、保护它，而且要开发利用它，使之成为保护人类生存环境，提高自然景观价值和丰富旅游资源方面发挥不可替代的作用。为此，我们编印了这本志书，力求简明的文字和精美的图片，把普陀山的古树名木展示在游人面前，亦为林业、园林、文化、旅游部门提供一份有价值的资料。

文稿及木本植物名录曾经杭州大学生命科学院植物学副教授丁炳扬、浙江省林业科学研究所林协研究员及杭州市园文局刘辉乙高级工程师等叁位先生审阅和修改，并请刘老先生题写志名，在此一并致以衷心的感谢。

普陀山园林管理处主任
普陀山林场场长



1997年3月于普陀山

序 三

普陀山岛是我国东南沿海的一颗灿烂明珠，普陀山是我国著名四大佛教胜地之一。丰富的植物资源与独特的植被类型组成绚丽多采的自然景观，而且有不少与日本共同的成份。一个世纪以来，国内外前往考察的植物学工作者络绎不绝。岛上众多的古树名木更是珍贵的自然遗产和活的文物，它们历尽沧桑，顽强地生存繁衍到今天，不仅忠实地记录了大自然的变迁过程，而且融入许多人文历史背景，对研究普陀山植物兴衰演变，以及考察文物，研究历史，传播知识，美化环境等方面都有重要的价值。

本人50年代即在普陀山从事植物采集，至今记忆犹新。现作者利用丰富的科学积累，特别是与从事植物学工作和酷爱生物摄影40多年的毛宗国先生联手合作编撰这本志书，不仅具有科学内涵，而且富于艺术魅力。承蒙作者厚爱，将志书手稿送我先睹为快，书中简要介绍普陀山自然概况，并附全山木本植物名录（包括本土分布和栽培种类），特别是详细记载了普陀山古树名木种类、分布、生长特性与人文历史，图文并茂，具有史料性、科学性、艺术性和可读性。不仅对了解全山植被、保护古树、发展名木，合理利用自然资源方面有重要意义，而且是振兴普陀山旅游事业，激发人们爱祖国、爱家乡的生动教材。

在志书付梓之前，作者嘱我为之作序，本人欣然应命，特作短序，一则对志书的问世聊表贺忱，二则藉此机会向广大读者郑重推荐。

浙江省林业科学研究所研究员
中国银杏研究会副会长

林协

1997年3月于杭州

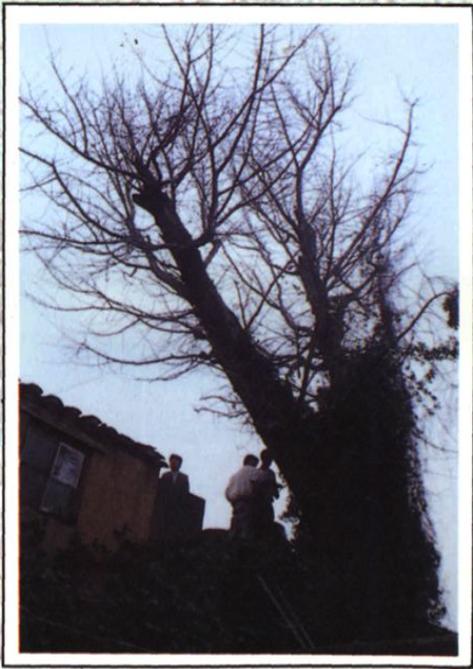
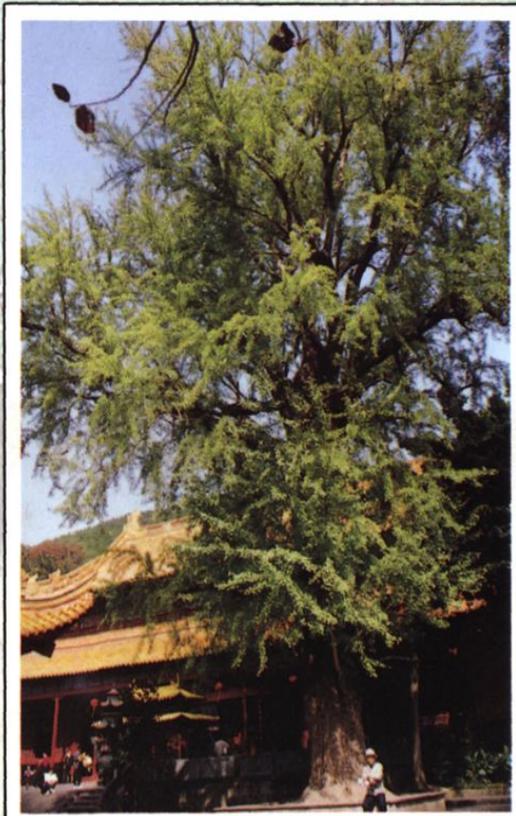


承恩堂内古苏铁

苏铁: *Cycas revoluta* (图1) 圆通禅院内

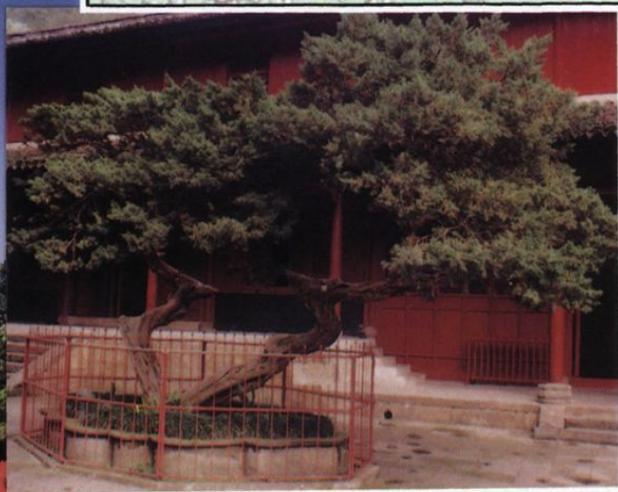
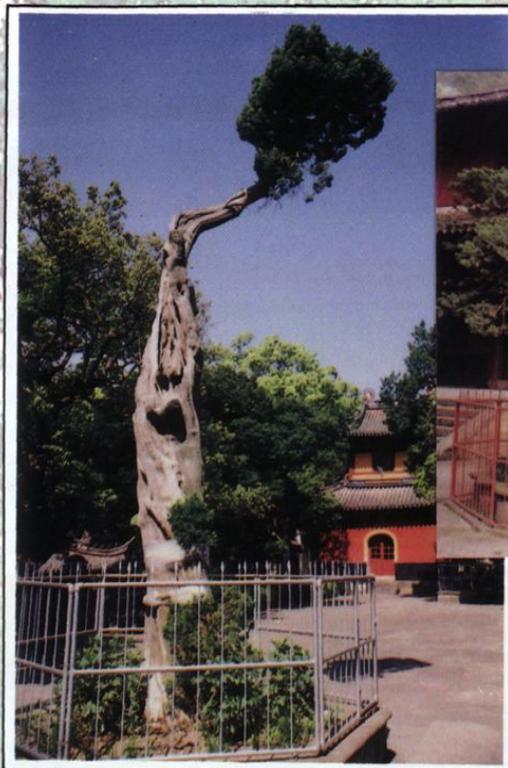


银杏: *Ginkgo biloba* (图2)
法雨寺内雄株 普济寺东侧古银杏



普陀山古树名木

龙凤古柏



圆柏 (桧柏): *Sabina chinensis* (图3)

法雨寺内

竹柏: *Nageia nagi* (图4)

大乘庵内



罗汉松: *Podocarpus macrophyllum* (图5)

法雨寺内



罗汉松林





雄花



雌花



果枝

普陀鹅耳枥: *Carpinus putoensis* (图6)

78年苗



种子

幼苗



80年苗



6

普陀山古树名木

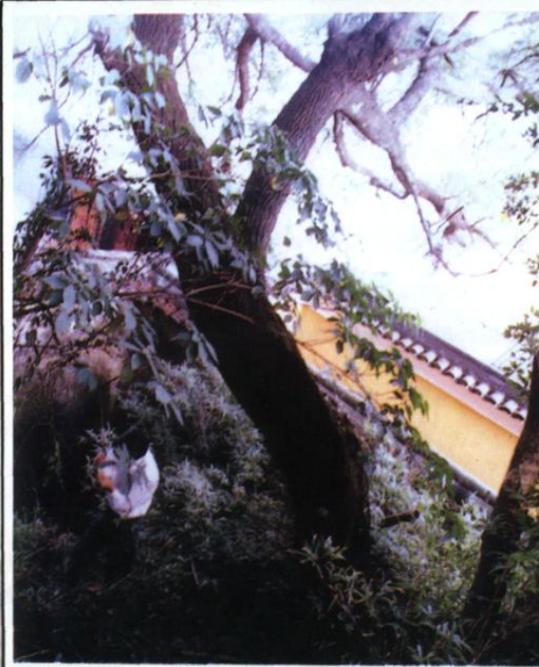
沙朴 (朴树): *Celtis tetrandra*
Roxb ssp. *sinensis* (图7)

大乘庵前



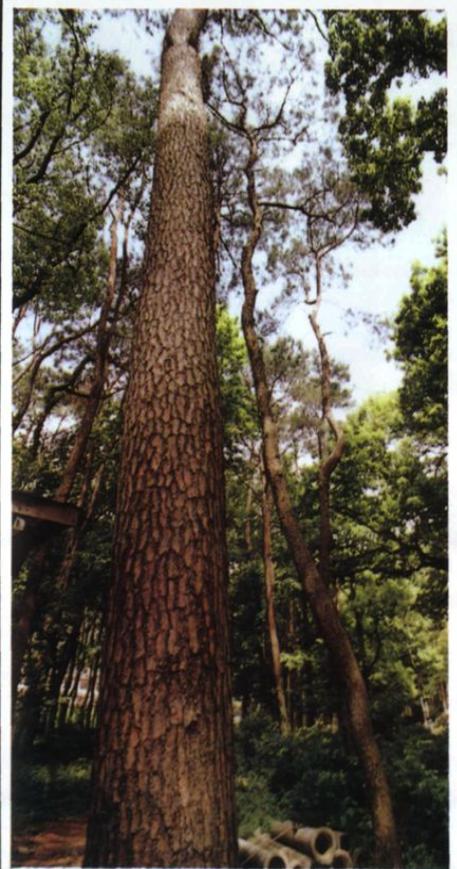
园林处前

桑: *Morus alba* (图8) 慧济寺南山坡

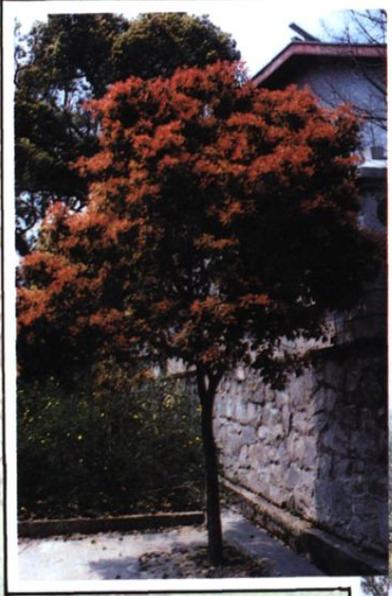


马尾松: *Pinus massoniana*

杨枝庵前



香樟林

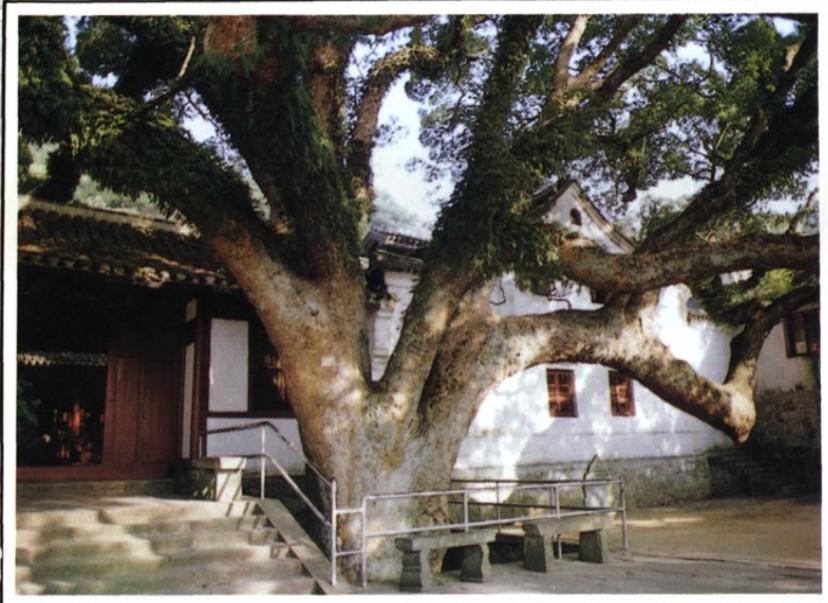


春色



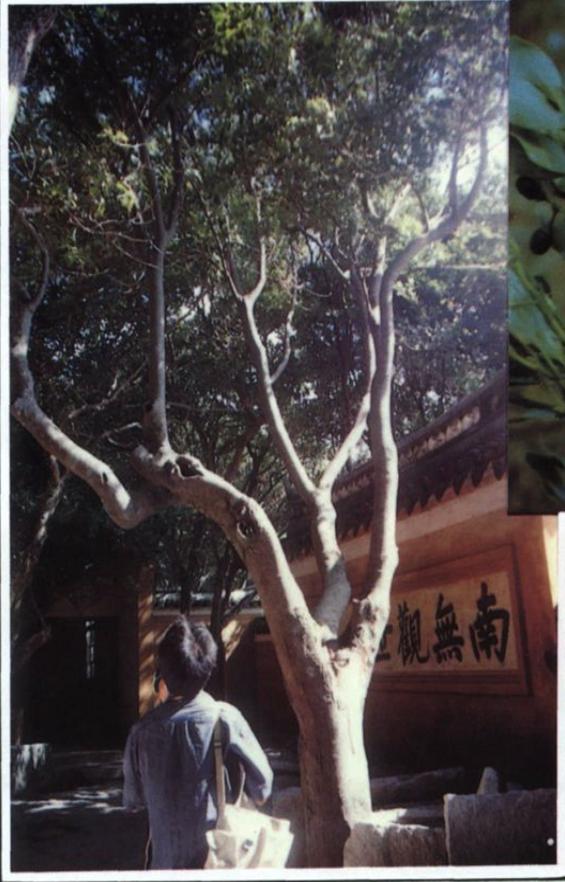
香樟: *Cinnamomum camphora* (图9)

疗养院内



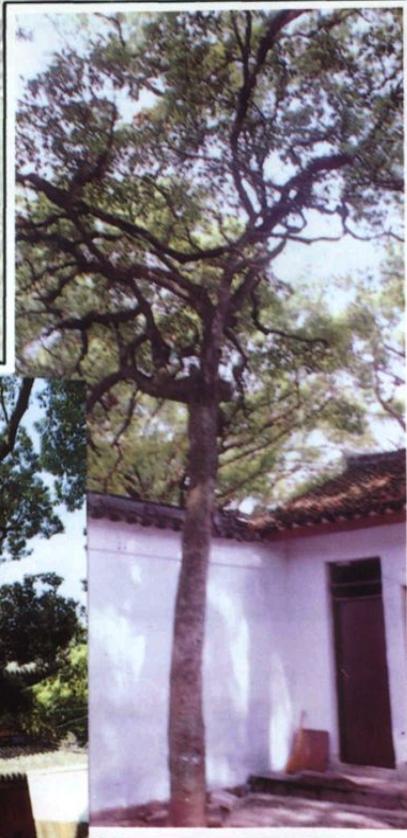
普陀山古树名木

普陀樟: *Cinnamomum japoicum*
Siab. var. *chenii* (图 10) 洛伽山圆通禅院前



果枝

红楠: *Machilus thunbergii* (图 12) 法雨寺内



刨花楠: *Machilus pauhoi*
息来禅院内 (图 11)



舟山新木姜子: *Neolitsea sericea* (图13)
佛顶山慧济寺东侧山坡



花果枝



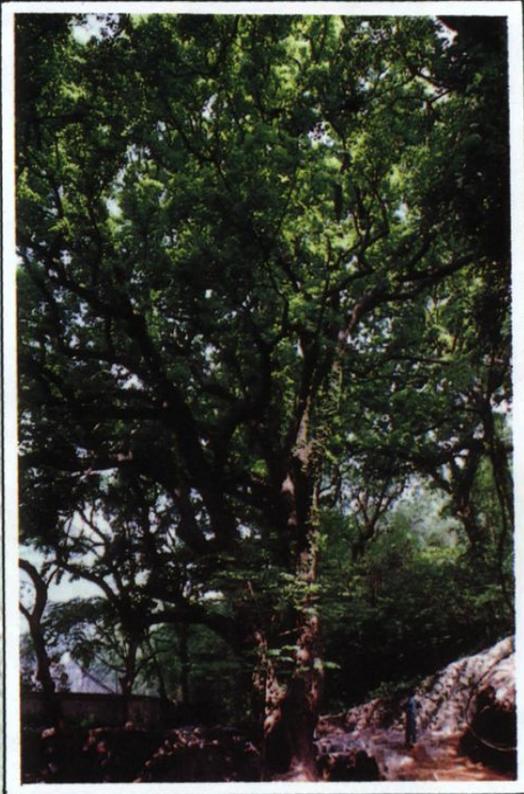
嫩枝



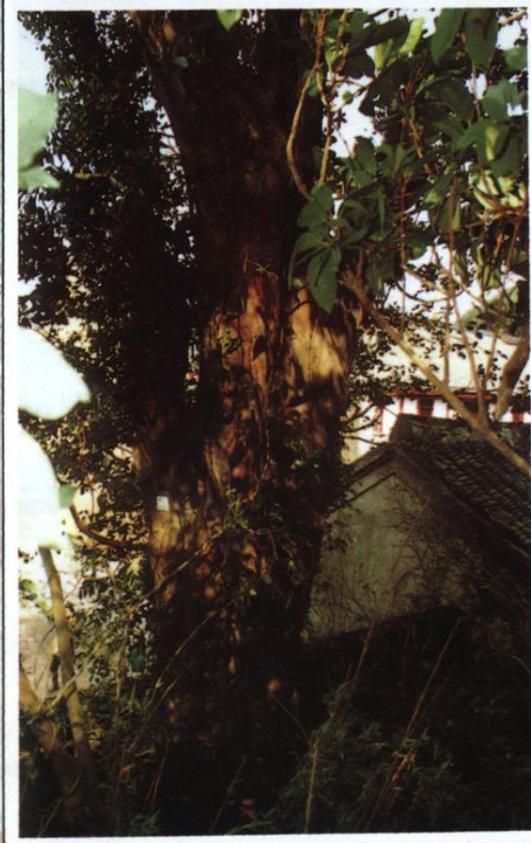
普陀山古树名木



黄檀: *Dalbergia hupeana*
大乘庵前



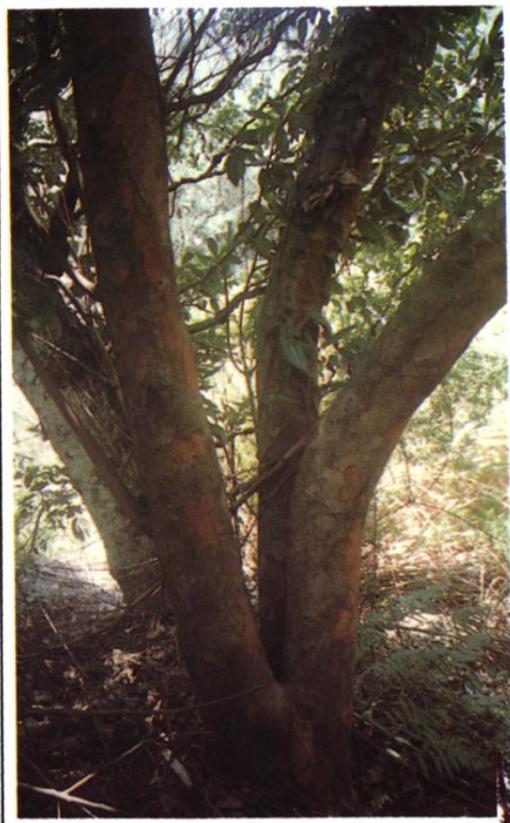
枫香树 (枫树、枫香): *Liquidambar formosana* (图 15) 杨枝庵东侧山坡



蚊母树: *Distylium racemosum* (图 14)
佛顶山慧济寺西门东侧山坡



花枝



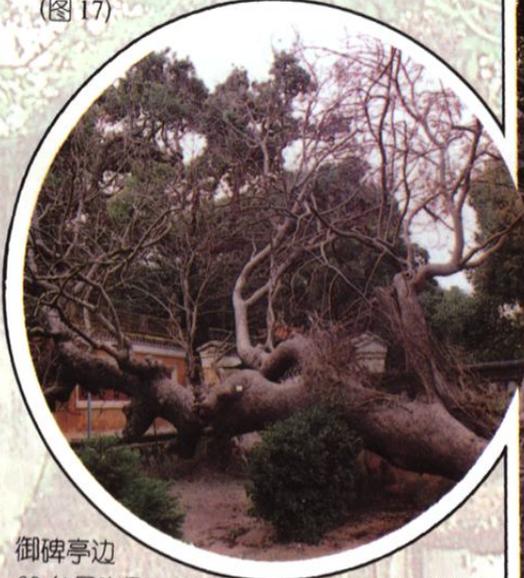
花枝



果枝

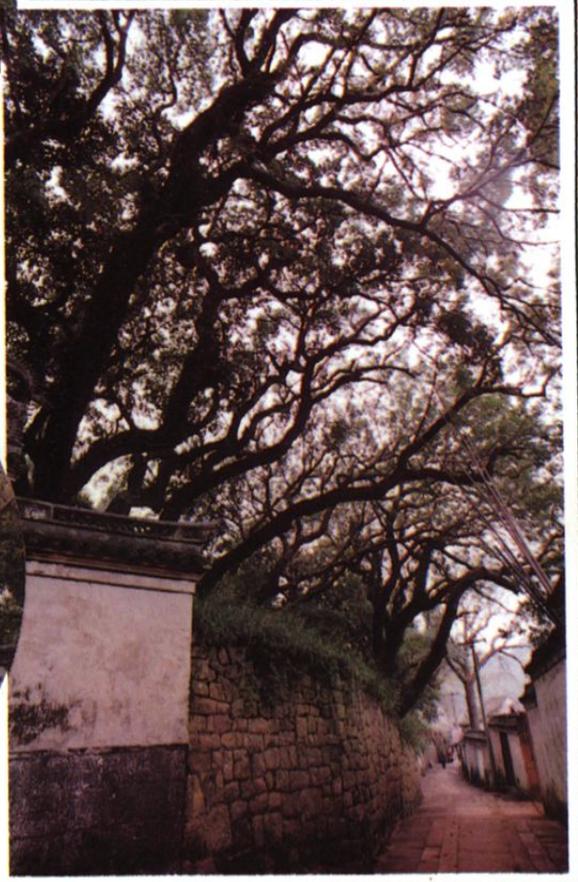
大叶桂樱 (印度毗兰树): *Prunus zippeliana*
(图 16) 佛顶山下西坡 弘隐庵遗址

黄连木 (楷树): *Pistacia chinensis*
(图 17)

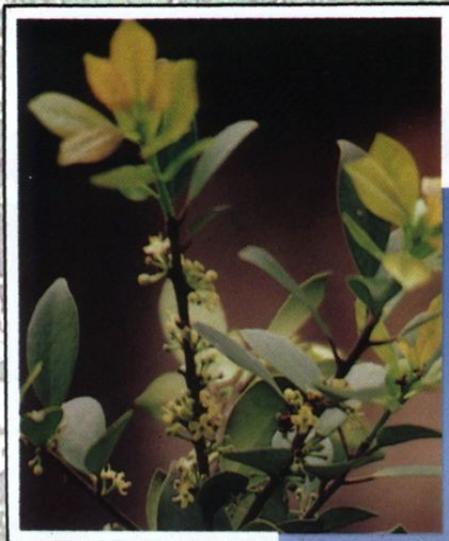


御碑亭边
88 台风吹倒

横街黄木林

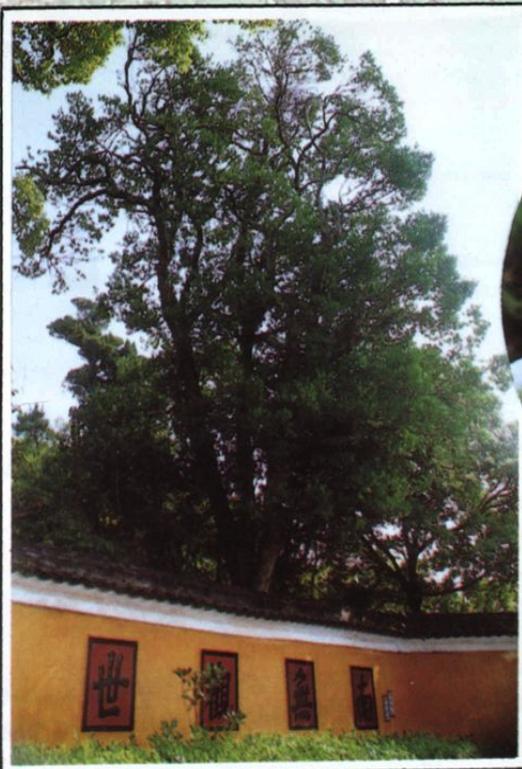


普陀山古树名木



花枝

全缘叶冬青: *Ilex integra* (图18) 紫竹林



观音洞最大一株



果枝

冬青卫矛 (正木、大叶黄杨):
Euonymus japonicus (图19)



园艺型



洛伽山圆通禅院前

山茶 (红山茶): *Camellia japonica* (图20)



佛顶山西山坡

花枝