

中国植物志

第五十五卷

第一分册

科学出版社

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

国家自然科学基金资助项目

(国家科学技术委员会 国家自然科学基金委员会 中国科学院 资助)

第五十卷

第一分册

科学出版社

内 容 简 介

《中国植物志》共 80 卷,计 126 分册,其编研获得 2009 年度国家自然科学奖一等奖。全套书记载了中国产的维管束植物(蕨类和种子植物)301 科 3408 属 31 142 种,图版 9000 余幅,是世界各国已出版的植物志中种类数量最多的一部。内容包括科、属、种的中外文献,植物形态特征,国内外的分布及其生态环境,科学研究价值及经济用途,系统分类的讨论等。

本套书可供植物学、农学、林学、药学和生态学等相关专业的学生及从业人员参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

中国植物志 / 中国科学院中国植物志编辑委员会编著. —北京:科学出版社,2010. 8(2013. 7 重印)

ISBN 978-7-03-027166-2

I. ①中… II. ①中 III. ①植物志—中国 IV. ①Q948. 52

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 125327 号

责任编辑:曾建飞 霍春雁 / 责任校对:宋玲玲

责任印制:钱玉芬 / 封面设计:槐寿明

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

北京世纪恒宇印刷有限责任公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2016 年 1 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

2013 年 7 月第三次印刷

定价(全套):45 000.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换)

第 五 十 卷

第 一 分 册

被子植物门

双子叶植物纲

山茶科(二)

厚皮香亚科

编 辑

林 来 官

编 著 者

林来官(福建师范大学生物系)

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 50 (1)

A Major Project of the National Natural Science Foundation of China
(Supported by the State Science and Technology Commission
of China, the National Natural Science Foundation of China
and the Chinese Academy of Sciences)

Science Press

1998

Tomus 50 (1)

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

THEACEAE (2)

TERNSTROEMOIDEAE

Redactor

Ling Laikuan

Auctor

Ling Laikuan (*Facultas Biologica Universitatis Normalis Fujianensis*)

中国植物志第五十卷第一分册系统目录

山茶科 THEACEAE

II 厚皮香亚科 TERNSTROEMOIDEAE

5. 厚皮香族 Trib. Ternstroemieae Melchior

10. 厚皮香属 *Ternstroemia* Mutis ex L. f.

1. 云南厚皮香 <i>T. yunnanensis</i> L. K. Ling	3
2. 海南厚皮香 <i>T. hainanensis</i> H. T. Chang	3
3. 厚叶厚皮香 <i>T. kwangtungensis</i> Merr.	5
4. 尖萼厚皮香 <i>T. luteoflora</i> L. K. Ling	6
5. 大果厚皮香 <i>T. insignis</i> Y. C. Wu	8
6. 长梗厚皮香 <i>T. longipedicellata</i> L. K. Ling	9
7. 角柄厚皮香 <i>T. biangulipes</i> H. T. Chang	9
8. 厚皮香 <i>T. gymnanthera</i> (Wight et Arn.) Beddome	11
9. 亮叶厚皮香 <i>T. nitida</i> Merr.	13
10. 锥果厚皮香 <i>T. conicocarpa</i> L. K. Ling	15
11. 四川厚皮香 <i>T. sichuanensis</i> L. K. Ling	15
12. 思茅厚皮香 <i>T. simaoensis</i> L. K. Ling	16
13. 日本厚皮香 <i>T. japonica</i> Thunb.	18
14. 小叶厚皮香 <i>T. microphylla</i> Merr.	20

6. 杨桐族 Trib. Adinandreae Melchior

11. 杨桐属 *Adinandra* Jack

1. 细梗杨桐 <i>A. filipes</i> Merr. ex Kobuski	24
2. 长梗杨桐 <i>A. elegans</i> How et Ko ex H. T. Chang	26
3. 屏边杨桐 <i>A. pingbianensis</i> L. K. Ling	26
4. 亮叶杨桐 <i>A. nitida</i> Merr. ex Li	28

5. 大叶杨桐 <i>A. megaphylla</i> Hu	29
6. 海南杨桐 <i>A. hainanensis</i> Hayata	29
7. 阔叶杨桐 <i>A. latifolia</i> L. K. Ling	32
8. 大杨桐 <i>A. grandis</i> L. K. Ling	34
9. 耳基叶杨桐 <i>A. auriformis</i> L. K. Ling et S. Y. Liang	36
10. 全缘叶杨桐 <i>A. integerrima</i> T. Anders.	36
11. 毛柱杨桐 <i>A. lasiostyla</i> Hayata	38
12. 无腺杨桐 <i>A. epunctata</i> Merr. et Chun ex Tanaka et Odashima	39
13. 两广杨桐 <i>A. glischroloma</i> Hand. -Mazz.	40
14. 粗毛杨桐 <i>A. hirta</i> Gagnep.	41
15. 台湾杨桐 <i>A. formosana</i> Hayata	44
16. 杨桐 <i>A. millettii</i> (Hook. et Arn.) Benth. et Hook. f. ex Hance	48
17. 川杨桐 <i>A. bockiana</i> Pritzels ex Diels	49
18. 狭瓣杨桐 <i>A. lancipetala</i> L. K. Ling	52
19. 保亭杨桐 <i>A. howii</i> Merr. et Chun	53
20. 腺叶杨桐 <i>A. nigroglandulosa</i> L. K. Ling	53

12. 红淡比属 *Cleyera* Thunb.

1. 红淡比 <i>C. japonica</i> Thunb.	56
2. 小叶红淡比 <i>C. parvifolia</i> (Kobuski) Hu ex L. K. Ling	61
3. 厚叶红淡比 <i>C. pachyphylla</i> Chun ex H. T. Chang	61
4. 阳春红淡比 <i>C. yangchunensis</i> L. K. Ling	62
5. 凹脉红淡比 <i>C. incornuta</i> Y. C. Wu	64
6. 隐脉红淡比 <i>C. obscurinervis</i> (Merr. et Chun) H. T. Chang	65
7. 倒卵叶红淡比 <i>C. obovata</i> H. T. Chang	65
8. 长果红淡比 <i>C. longicarpa</i> (Yamamoto) L. K. Ling	66

13. 猪血木属 *Euryodendron* H. T. Chang

1. 猪血木 <i>E. excelsum</i> H. T. Chang	68
---	----

14. 铃木属 *Eurya* Thunb.

组 1. 格药铃木组 Sect. *Meristochea* Vesque

系 1. 长毛铃木系 Ser. *Ciliatae* Hu et L. K. Ling

1. 华南毛铃木 <i>E. ciliata</i> Merr.	87
---------------------------------------	----

2. 长毛柃 <i>E. patentipila</i> Chun	89
3. 二列叶柃 <i>E. distichophylla</i> Hemsl.	89
4. 耳叶柃 <i>E. auriformis</i> H. T. Chang	92
5. 秃小耳柃 <i>E. disticha</i> Chun	92
6. 台湾毛柃 <i>E. strigillosa</i> Hayata	93

系 2. 毛果柃系 Ser. *Trichocarpae* Hu et L. K. Ling

7. 信宜毛柃 <i>E. velutina</i> Chun	95
8. 海桐叶柃 <i>E. pittosporifolia</i> Hu	95
9. 皱叶柃 <i>E. rugosa</i> Hu	96
10. 毛果柃 <i>E. trichocarpa</i> Korthals	96
11. 尖萼毛柃 <i>E. acutisepala</i> Hu et L. K. Ling	98
12. 尖叶毛柃 <i>E. acuminatissima</i> Merr. et Chun	100
13. 灰毛柃 <i>E. gnaphalocarpa</i> Hayata	101
14. 大果毛柃 <i>E. megatrachocarpa</i> H. T. Chang	101
15. 贵州毛柃 <i>E. kueichowensis</i> Hu et L. K. Ling	103
16. 披针叶毛柃 <i>E. henryi</i> Hemsl.	105
17. 微心叶毛柃 <i>E. subcordata</i> Hu et L. K. Ling	106
18. 肖樱叶柃 <i>E. pseudocerasifera</i> Kobuski	106
19. 大花柃 <i>E. magniflora</i> Mao et P. X. He	108
20. 双柱柃 <i>E. bifidostyla</i> Feng et Mao	108
21. 坚桃叶柃 <i>E. persicaefolia</i> Gagnep.	109

系 3. 四角柃系 Ser. *Tetragonocladae* Hu et L. K. Ling

22. 景东柃 <i>E. jintungensis</i> Hu et L. K. Ling	110
23. 四角柃 <i>E. tetragonoclada</i> Merr. et Chun	110
24. 鄂柃 <i>E. hupehensis</i> Hsu	112
25. 凹脉柃 <i>E. impressinervis</i> Kobuski	113

系 4. 格药柃系 Ser. *Muricatae* Hu et L. K. Ling

26. 格药柃 <i>E. muricata</i> Dunn	115
27. 滨柃 <i>E. emarginata</i> (Thunb.) Makino	116
28. 光柃 <i>E. glaberrima</i> Hayata	117

组 2. 真桫欓组 Sect. *Eurya*系 5. 长柱桫欓系 Ser. *Longistylae* Hu et L. K. Ling

29. 五柱桫欓 <i>E. pentagyna</i> H. T. Chang	119
30. 岗桫欓 <i>E. groffii</i> Merr.	119
31. 尾尖叶桫欓 <i>E. acuminata</i> DC.	120
32. 川黔尖叶桫欓 <i>E. acuminoides</i> Hu et L. K. Ling	122
33. 细枝桫欓 <i>E. loquaiana</i> Dunn	124
34. 镇边桫欓 <i>E. tsingpiensis</i> Hu	125
35. 大叶五室桫欓 <i>E. quinquelocularis</i> Kobuski	126
36. 偏心叶桫欓 <i>E. inaequalis</i> Hsu	128
37. 斜基叶桫欓 <i>E. obliquifolia</i> Hemsl.	128
38. 桃叶桫欓 <i>E. prunifolia</i> Hsu	129
39. 海南桫欓 <i>E. hainanensis</i> (Kobuski) H. T. Chang	131
40. 楔叶桫欓 <i>E. cuneata</i> Kobuski	131

系 6. 桫欓系 Ser. *Eurya*

41. 米碎花 <i>E. chinensis</i> R. Br.	132
42. 细齿叶桫欓 <i>E. nitida</i> Korthals	133
43. 台湾桫欓 <i>E. hayatai</i> Yamamoto	135
44. 桫欓木 <i>E. japonica</i> Thunb.	136
45. 莲华桫欓 <i>E. regechiensis</i> Yamamoto	137
46. 披针叶桫欓 <i>E. lanciformis</i> Kobuski	137
47. 假杨桐 <i>E. subintegra</i> Kobuski	139
48. 窄叶桫欓 <i>E. stenophylla</i> Merr.	139
49. 从化桫欓 <i>E. metcalfiana</i> Kobuski	141
50. 多脉桫欓 <i>E. polyneura</i> Chun	141
51. 贡山桫欓 <i>E. gongshanensis</i> Hu et L. K. Ling	142

系 7. 硬萼桫欓系 Ser. *Rigidisepalae* Hu et L. K. Ling

52. 黑桫欓 <i>E. macartneyi</i> Champ.	144
53. 矩圆叶桫欓 <i>E. oblonga</i> Yang	145
54. 卵叶桫欓 <i>E. ovatifolia</i> H. T. Chang	145
55. 红褐桫欓 <i>E. rubiginosa</i> H. T. Chang	147

56. 穿心柃 <i>E. amplexifolia</i> Dunn	148
57. 隆林耳叶柃 <i>E. lunglingensis</i> Hu et L. K. Ling	149
58. 腺柃 <i>E. glandulosa</i> Merr.	149
59. 单耳柃 <i>E. weissiae</i> Chun	151

系 8. 短柱柃系 Ser. *Brevistylae* Hu et L. K. Ling

60. 丽江柃 <i>E. handel-mazzettii</i> H. T. Chang	153
61. 短柱柃 <i>E. brevistyla</i> Kobuski	154
62. 滇四角柃 <i>E. paratetragonoclada</i> Hu	155
63. 川柃 <i>E. fangii</i> Rehd.	155
64. 怒江柃 <i>E. tsaii</i> H. T. Chang	157
65. 独龙柃 <i>E. taronensis</i> Hu	158
66. 半齿柃 <i>E. semiserrata</i> H. T. Chang	159
67. 尖齿叶柃 <i>E. perserrata</i> Kobuski	160
68. 微毛柃 <i>E. hebeclados</i> Ling	160
69. 金叶柃 <i>E. aurea</i> (Lévl.) Hu et L. K. Ling	163
70. 翅柃 <i>E. alata</i> Kobuski	164
71. 钝叶柃 <i>E. obtusifolia</i> H. T. Chang	165
72. 云南柃 <i>E. yunnanensis</i> Hsu	167
73. 文山柃 <i>E. wenshanensis</i> Hu et L. K. Ling	167
74. 薄叶柃 <i>E. leptophylla</i> Hayata	168
75. 钝齿柃 <i>E. crenatifolia</i> (Yamamoto) Kobuski	169
76. 火棘叶柃 <i>E. pyracanthifolia</i> Hsu	169
77. 岩柃 <i>E. saxicola</i> H. T. Chang	171
78. 麻栗坡柃 <i>E. marlipoensis</i> Hu	172
79. 厚叶柃 <i>E. crassilimba</i> H. T. Chang	172
80. 云南凹脉柃 <i>E. cavinervis</i> Vesque	173
81. 大果柃 <i>E. chukiangensis</i> Hu	175

7. 茶梨族 Trib. *Annesleeae* H. T. Chang15. 茶梨属 *Anneslea* Wall.

1. 茶梨 <i>A. fragrans</i> Wall.	176
-------------------------------------	-----

附 录	182
中名索引	195
拉丁名索引	200
《中国植物志》科名索引	208

山茶科 THEACEAE

II. 厚皮香亚科 TERNSTROEMOIDEAE

5. 厚皮香族 Trib. Ternstroemieae Melchior

10. 厚皮香属 *Ternstroemia* Mutis ex Linn. f.

Mutis ex Linn. f. Suppl. 39, 1781; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 182, 1862; Melchior in Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 21:140, 1925; Kobuski in Journ. Arn. Arb. 61: 264, 1961. — *Cleyera* Thunb., Nov. Gen. 3: 68, 1783.

常绿乔木或灌木，全株无毛。叶革质，单叶，螺旋状互生，常聚生于枝条近顶端，呈假轮生状，全缘或具不明显腺状齿刻；有叶柄。花两性、杂性或单性和两性异株，通常单生于叶腋或侧生于无叶的小枝上，有花梗；小苞片2，近对生，着生于花萼之下，宿存；萼片5，稀为7，基部稍合生，边缘常具腺状齿突，覆瓦状排列，宿存；花瓣5，基部合生，覆瓦状排列；雄蕊30—50枚，排成1—2轮，花丝短，基部合生，外轮花丝贴生于花瓣基部，花药长圆形或线形，无毛，基部着生，2室，纵裂，药隔先端伸长或不延伸；子房上位，2—4室，稀为5室，胚珠每室2个，少有1个或3—5个，悬垂于子房上角，具较长的珠柄，花柱1枚，柱头全缘或2—5裂。果为不开裂的浆果，稀可作不规则开裂；种子每室2个，有时仅1个，稀3—4个，肾形或马蹄形，稍压扁，假种皮成熟时通常鲜红色，有胚乳。

约90种，主要分布于中美洲、南美洲、西南太平洋各岛屿、非洲及亚洲等泛热带和亚热带地区。我国有14种，广布长江以南各省区，多数种类产广东、广西及云南等省区。

属的模式：*Ternstroemia meridionalis* Mutis ex Linn. f.

分种检索表

1. 叶片下面具暗红褐色腺点。
 2. 叶革质或薄革质，不肥厚，中脉在上面明显凹下。
 3. 叶片椭圆形或倒卵状椭圆形，长9—13.5厘米，宽3.5—5厘米，边缘具微细锯齿；侧脉7—9对，在两面均甚明显，且常凹下；果实较大，圆球形，直径约2厘米；果梗粗壮，长1—1.5厘米
..... 1. 云南厚皮香 *T. yunnanensis* L. K. Ling
 3. 叶片椭圆形或阔椭圆形，长5—9厘米，宽2.5—4.5厘米，边全缘；侧脉5—8对，在两面均不明显，稀在上面略明显而稍凹下；果实较小，圆球形而稍扁，直径1—1.5厘米；果梗长1—2.5

- 厘米 2. 海南厚皮香 *T. hainanensis* H. T. Chang
2. 叶厚革质, 肥厚, 倒卵形、倒卵圆形、椭圆状卵圆形至几圆形, 长 7—9 厘米, 宽 3—5 厘米, 中脉在上面平贴, 绝不凹下, 侧脉 5—7 对, 两面均不明显; 子房 3—5 室; 果实扁球形, 直径 1.6—2 厘米 3. 厚叶厚皮香 *T. kwangtungensis* Merr.
1. 叶片下面无暗红褐色腺点。
4. 果实圆球形或扁球形。
5. 萼片长卵形或卵状披针形, 顶端尖, 并有小尖头; 果实直径约 2 厘米, 果梗长 2—3 厘米, 近萼片基部一端明显粗肥而下弯, 向下逐渐而明显的变纤细; 叶片椭圆形或椭圆状倒披针形, 下面灰绿色或绿白色 4. 尖萼厚皮香 *T. luteoflora* L. K. Ling
5. 萼片长圆形、卵圆形至几圆形, 顶端钝或圆, 无小尖头, 花梗非如上述形态。
6. 果实较大, 直径达 1.6—3 厘米; 萼片圆形或卵圆形; 果梗粗壮, 长 2—2.5 厘米; 叶片较大, 坚革质, 椭圆形、椭圆状长圆形、倒卵状椭圆形至倒卵形, 长 10—13 厘米, 宽 4—6.5 厘米, 顶端急短尖 5. 大果厚皮香 *T. insignis* Y. C. Wu
6. 果实较小, 直径通常在 1.5 厘米以下, 果梗较纤细。
7. 叶狭椭圆形或长圆状狭椭圆形, 长 7—12.5 厘米, 宽 2—3.5 厘米, 侧脉 8—9 对; 萼片长圆形, 顶端钝; 果实较大, 直径 1.5—1.8 厘米, 果梗长 3—4.5 厘米 6. 长梗厚皮香 *T. longipedicellata* L. K. Ling
7. 叶形种种, 但非如上述形状, 侧脉 5—8 对或 9—11 对; 萼片圆卵形或长圆卵形至卵状椭圆形, 顶端圆; 果梗短, 长不超过 2.5 厘米。
8. 叶革质, 稍厚, 长圆形、长圆状椭圆形或椭圆形, 稀为近倒披针形, 长 11—16 厘米, 宽 3.5—5.5 厘米, 边全缘或几全缘, 侧脉 9—11 对; 萼片卵状椭圆形, 长 6—7 毫米, 顶端圆; 果实较大, 直径 1.1—1.5 厘米, 果梗较长, 纤细, 长 2—2.5 厘米, 上半部扁平, 有 2 条突出的棱 7. 角柄厚皮香 *T. biangulipes* H. T. Chang
8. 叶革质或薄革质, 椭圆形、椭圆状倒卵形、长圆状倒卵形或椭圆状倒披针形, 长 5.5—9 (—12.5) 厘米, 宽 2—3.5 (—5.5) 厘米, 边全缘, 偶有上半部疏生腺状齿突, 齿尖具黑色小点或具细浅锯齿, 或疏钝齿; 侧脉 5—8 对; 萼片长卵圆形或卵圆形, 顶端圆; 果实较小, 直径 0.7—1.2 (—1.5) 厘米, 果梗长 1—1.8 厘米 8. 厚皮香 *T. gymnanthera* (Wight et Arn.) Beddome
4. 果实卵形、长卵形或椭圆形。
9. 果实卵形或长卵形, 顶端略尖或尖, 基部最宽。
10. 萼片卵形或长圆状卵形, 顶端钝或近圆形, 两面均被头垢状金黄色小圆点; 叶薄革质, 干后变为黑褐色, 侧脉通常上面略明显或稍凹下, 下面不明显; 果梗纤细, 长约 2 厘米 9. 亮叶厚皮香 *T. nitida* Merr.
10. 萼片卵圆形或长圆形, 顶端圆, 两面平滑, 无上述金黄色小圆点; 叶革质, 干后不变黑。
11. 叶片椭圆形或宽椭圆形, 侧脉两面均明显且稍隆起; 叶柄长 10—20 毫米; 萼片卵圆形或近圆形; 花梗长 1.5—3 厘米, 稍侧扁 10. 锥果厚皮香 *T. conicocarpa* L. K. Ling
11. 叶片椭圆形或长圆状椭圆形, 侧脉两两均不明显; 叶柄短, 长 5—10 毫米; 萼片长圆形;

- 花梗长 1—1.5 厘米 11. 四川厚皮香 *T. sichuanensis* L. K. Ling
9. 果实椭圆形，两端略钝，中部最宽；宿存萼片卵圆形或近圆形。
12. 叶片狭椭圆形或狭倒披针状椭圆形，长 6—9.5 厘米，顶端短尖或短渐尖，尖头钝，侧脉 5—8 对，两面均明显且稍凸起；果实长 1—1.2 厘米，直径约 0.9 厘米，果梗较粗，长约 1 厘米 12. 思茅厚皮香 *T. simaoensis* L. K. Ling
12. 叶片椭圆形、椭圆状倒卵形、倒卵形至倒披针形，长 2—7 厘米，顶端钝或几圆形，侧脉 3—6 对，在上面明显凹下或在两面均不明显；果梗不粗壮。
13. 叶片椭圆形、椭圆状倒卵形或阔椭圆形，长 5—7 厘米，顶端钝或短尖，尖头钝，有时近钝圆，中脉在上面凹下，侧脉 4—6 对，在上面稍凹下，在下面略明显；果较大，长 1.2—1.5 厘米，直径约 1 厘米；果梗长 1.5—1.8 厘米 13. 日本厚皮香 *T. japonica* Thurb.
13. 叶片远较小，倒卵形、长圆状倒卵形至倒披针形，长 2—5 厘米，顶端圆或钝，侧脉 3—4 对，两面不明显或上面稍明显而凹下；果实较小，长 0.8—1 厘米，直径 0.5—0.6 厘米；果梗长约 0.6 厘米 14. 小叶厚皮香 *T. microphylla* Merr.

1. 云南厚皮香（新拟） 图版 1: 6—8

Ternstroemia yunnanensis L. K. Ling [Icon. Corm. Sin. Suppl. 2: 474. 1983. in clavi nom. nud.] sp. nov. in Addenda p. 182.

灌木或小乔木，高 4—12 米，全株无毛；嫩枝淡褐色，小枝灰褐色。叶互生，革质，稍厚，常聚生于枝端，呈假轮生状，椭圆形，有时近倒卵状椭圆形，长 9—13.5 厘米，宽 3.5—5（—6）厘米，顶端短钝尖至短渐尖，尖头钝，基部楔形，边缘具微细锯齿，齿尖黑色，或近于全缘而仅具黑色齿尖，干后稍反卷，干后上面红褐色，有光泽，下面色较淡，密被红褐色腺点，两面无毛，中脉在上面凹下，下面凸起，侧脉 7—9 对，两面均甚明显，且常稍凹下，网脉不明显；叶柄长 1—1.5 厘米。花单生于叶腋，花梗稍粗，长 1—1.5 厘米；花杂性；雄花未开，小苞片 2，三角形或卵状三角形，长、宽各 1.5—2.5 毫米，顶端尖，边缘具腺状小齿；萼片 5，卵圆形或近圆形，长宽各约 4 毫米，顶端圆，边缘密生腺状小齿；花瓣 5，阔倒卵形，长约 5 毫米，宽约 4—5 毫米；雄蕊多数，约 50 枚以上；退化子房微小。雌花：小苞片和萼片与雄花相同，但较大；花瓣已脱落；子房圆球形，通常 2 室，胚珠每室 2 个，花柱短，2 深裂几达基部。果实圆球形，成熟时朱红色，长约 2 厘米，直径约 2 厘米，宿存花柱长 2—2.5 毫米，2 深裂，小苞片和萼片均宿存，宿存萼片近圆形，宽 6—8 毫米，果梗长约 1.5 厘米，粗壮，稍弯，果皮粗厚；种子扁椭圆形，长约 1.4 厘米，假种皮红色，未完全成熟。 花期 4—5 月，果期 8—10 月。

产于云南东南部的屏边和河口一带；生于海拔 1100—1500 米的山地或沟谷阴湿密林中。模式标本采自云南屏边。

本种和厚叶厚皮香 *T. kwangtungensis* Merr 颇近似，区别在于后者叶片厚革质，肥厚，倒卵形、倒卵圆形或阔椭圆形，边全缘，侧脉在两面均不明显以及扁球形的果实等。

2. 海南厚皮香（中山大学学报）



图版 1 1—5. 厚叶厚皮香 *Ternstroemia kwangtungensis* Merr. : 1. 果枝; 2. 萼片; 3. 花瓣;
4. 雄蕊; 5. 叶片下面一段。6—8. 云南厚皮香 *Ternstroemia yunnanensis* L. K. Ling: 6. 花
枝; 7. 果实; 8. 萼片。(蔡淑琴绘)