

华南植物資源參考資料

第二号

# 两广工业原料植物简要介绍

中国科学院华南植物研究所植物資源学组編

1958.11.

## 两广工业原料植物简要介绍

1958年 11月

自从国务院发出关于利用和收集野生植物原料的指示后，在全国范围内，野生植物得到了普遍的重视。各地的工商农林部门、科学研究机构，尤其是广大的农民群众都积极地来开展这一项工作。而且，到目前为止已经取得了一定的成绩。据初步统计，全国发现野生油脂植物400多种、纤维植物300多种、淀粉和果类100多种、鞣料植物80多种、药用植物300种以上。

为了便于进一步开展这项工作，以及和各地交流利用经验，我们将现有的资料编印成这本小册子。在内容方面，我们选择了两广地区利用价值较大、产量又多，并且有发展前途的野生植物163种（其中也有部份栽培种类以中名右上角的\*号为代表），包括纤维、油脂、芳香淀粉、鞣料等5类，对其性状、分布、生长环境、花果期、利用部份和用途、含量百分率（一部份）等作简要的介绍，以便对提高这些野生植物的产量、质量和综合利用、变野生为家生等问题，进一步开展试验研究，以适应国家经济建设的迫切需要。

# 目 录

一. 纤维植物 (26种) ..... 第1 — 5页

二. 油脂植物 (33种) ..... 第6 — 11页

三. 芳香植物 (40种) ..... 第11 — 16页

四. 淀粉植物 (26种) ..... 第17 — 21页

五. 鞣料植物 (38种) ..... 第21 — 26页

# 一 纤维植物

1. 了哥王 *Wickstroemia indica* (Linn.) C.A. Mey  
(81 瑞香科)

直立灌木，两广和海南岛有产，多生长于山地的山径或路旁灌木丛中。其茎部的树皮纤维可用以制造上等纸张，又可加工制成人造棉，供絮棉的原料。花期：3—6月；果期：9—11月。

2. 解宗叶 *Grewia biloba* G. Don (128. 椴树科)

灌木或小乔木，两广和海南岛均有产，多生长于山坡灌木丛中。其茎部的树皮纤维可代麻用，编绳索和织麻袋均可。花期：6—7月。

3. 破布叶 *Microcos paniculata* Linn. (128. 椴树科)

灌木或小乔木。两广和海南岛均有产，多生长于山野林中或丘陵地带的灌木丛中。其茎皮部份的树皮纤维可用以编绳索和织麻袋。

花期：7—9月；果期：10—12月。

4. 刺蒺藜 *Triumfetta bartramia* Linn. (128. 椴树科)

一年生亚灌木状草本，高0.5—1.5米。两广和海南岛均有产，多生于丘陵旷野阴处。其茎皮部分的树皮纤维可用以编绳索和织麻布、麻袋等。

花期：9—10月；果期：11—12月。

5. 火索麻 *Commersonia bartramia* (Linn.) Merr.

(130. 梧桐科)

亚灌木。广东和海南岛有产，多生于山地路旁灌木丛中。其茎皮部分的树皮纤维可代黄麻，用来编麻绳和织麻布、麻袋等。

花期：全年

6. 山芝麻 *Helicteres angustifolia* Linn. (130 梧桐科)

矮小灌木。广东、广西和海南岛均有产，多生在山野间或空旷丘陵地上。其茎部的树皮纤维可代黄麻之用，编绳索和织麻袋均可；又可制成人造棉。

花期：6—8月；果期：9—11月。

7. 肖婆麻 *Helicteres hirsuta* Lour. (130 梧桐科)

矮小灌木。广东和海南岛有产，多生长在山地和丘陵地的灌木丛中。其茎部的树皮纤维可代黄麻，用以编绳、织粗布和编麻袋均可。

花期：8—10月；果期：11—1月。

8. 粗柄山芝麻 *Helicteres isora* Linn. (130 梧桐科)

灌木。两广和海南岛均有产，多生在山岭地带稀灌木草丛中。其茎部树皮纤维可与棉花混纺6支纱；海南岛当地人民用以织布、打绳。

收获期6—7月为适宜。

花期：7—8月，果期：11—12月。

9. 鸚鵡麻 *Kleinhovia hospita* Linn. (130 梧桐科)

乔木，仅海南岛有产，常生在山坡疏林中或水边。其茎皮部分的树皮纤维可代部分黄麻，用以编绳和织麻布、麻袋等。

花期：7—8月；果期：11—1月。

10. 翻白叶树 (半枫荷) *Pterospermum heterophyllum* Hanse  
(130 梧桐科)

乔木，高可达15米。两广和海南岛均有产，常生在山地什木林中或丘陵地带的灌木林中。农民有用其茎部树皮纤维织布，又可用茎编绳和织麻袋。

花期：6—7月；果期：10—12月。

11. 赤凡 (窄叶半枫荷) *Pterospermum lanceaefolium* Roxb.  
(130 梧桐科)

直立灌木。两广和海南岛均有产，多生于山地什木林和灌木林中。其茎皮部分的韧皮纤维可用以织麻袋和粗布。

花期：7—8月；果期：10—2月。

12. 葵葵 *Abelmoschus moschatus* (Linn.) Medic.

(132. 锦葵科)

一或二年生草本；两广和海南岛均有产，常生长于密旷、潮湿的土上，田边和路旁都能见到。其茎皮部分的韧皮纤维可代黄麻，编绳索和织麻布、麻袋等，又可制成人造棉；根含粘胶，可煎取作造纸糊料。

花期：7—8月；果期：10月。

13. 磨盘草 *Abutilon indicum* (Linn.) G. Don

(132. 锦葵科)

一年生或多年生亚灌木状草本。两广和海南岛均有产，常生于旷野草地上。其茎部韧皮纤维可代黄麻，用以编绳索、织麻袋等；又可制成人造棉，供纺织的原料，花果期：全年。

14. 黄槿 *Hibiscus tiliaceus* Linn. (132. 锦葵科)

灌木或小乔木，高4—7米，广本和海南岛均有产，常生于滨海地区。其茎皮部分的韧皮纤维可代黄麻之用，用以编绳、织麻袋、渔网、粗布等，又可为造纸的原料。单纤维平均长2.21毫米，幅16.24μ。

花期：6—9月；果期：10—12月。

15. 尚莼天花 *Urena lobata* Linn. (132. 锦葵科)

直立亚灌木状草本，高约1米，两广和海南岛均有产，常生长于较干旱的旷野地上。其茎皮部分的韧皮纤维含纤维素76.92%，可用其韧皮纤维编绳、网和织粗布。

花期：6—7月；果期：10—12月。

16. 梵天花 *Urena lobata* Linn. var. *sinuata* (Linn.)

Gagnep. (132. 锦葵科)

直立亚灌木状草本。广东和海南岛有产，常生于较干旱的旷地上。其茎部的韧皮纤维可代黄麻用，用以编绳、织麻袋和造纸，其单纤维长 1.08—3.25 毫米，幅 9—20%。

花期 6—10 月；果期：10—12 月。

17. 小楸 *Broussonetia kiamperii* Sieb. (167. 桑科)

藤状灌木。两广和海南岛有产，多生于山坡路旁灌木丛中。其茎皮部分的韧皮纤维可用以造纸、编绳索，又可制成人造梯伏紫棉之用。

花期：3—4 月；果期：5—6 月。

18. 构树 *Broussonetia papyrifera* Vent. (167. 桑科)

乔木，高达 10 米，原产我国，两广和海南岛均有生长，多生于村边路旁的旷地上。树皮乳汁可作糊料，树皮和皮纤维可用以造纸、织布和制紫棉。其单纤维长 5.5—11.0 毫米，幅 10—35%，含纤维素 36.4%。

花期：3—5 月；果期：7—9 月。

19. 对叶榕 *Ficus hispida* Linn.f. (167. 桑科)

灌木或乔木，有白色乳汁。两广和海南岛均有产，多生于河溪两旁或山谷林中。其茎皮部分的韧皮纤维可以编麻绳和织麻袋，又可制成人造梯伏紫棉和土混纺的原料。

花果期：6—8 月。

20. 青叶苎 (野苎麻) *Boehmeria nivea* (L.) Gaubl. var. *triacissima* (Gaud.) Bl. (169. 荨麻科)

亚灌木。两广和海南岛均有产，多生于山谷水边或路旁。

其茎部的韧皮纤维可用以织麻布或混纺制土苎布料。

花期：4—5 月；果期：10—11 月。

21. 紫麻 *Oreocnide fruticosa* (Gaud.) Hand.-Mzt. (169. 荨麻科)

直立灌木。两广和海南岛均有产，多生于水边。其茎部的韧皮纤维可取以制绳索。

花期：4 — 5月；果期：9 — 11月；

22. 兰桉 *Wrightia kaimiensis* Merr. (230. 夹竹桃科)

乔木，广东和海南岛均有产，多生于山谷或路旁的密林中，其茎部树皮纤维可制成人造棉供絮棉之用，又可用以织麻袋和麻布。

花期：5 — 6月；果期：9 — 11月；

23. 刚毛桉 *Wrightia pubescens* B. Br. (230. 夹竹桃科)

乔木，两广和海南岛均有产，多生于山野水边疏林中，其茎部的树皮纤维可用以织麻袋、麻布，又可制成人造棉供絮棉之用。

花期：5 — 6月；果期：9 — 11月；

24. 水团花 *Adina pilulifera* (Lam.) Fr. (232. 茜草科)

灌木或小乔木，高2 — 5米，两广和海南岛均有产，多生长于河岸和溪边的湿地上，山谷和丘陵地的灌丛中也自生长。其茎部树皮纤维可制成人造棉供絮棉之用。

花期：6 — 7月；果期：9 — 11月；

25. 水杨梅 *Adina rubella* Hance (232. 茜草科)

直立灌木。广东和广西有产，多生于山地或路旁灌木丛中。其茎部的树皮纤维可制成人造棉，供絮棉和土纺之用。

花期：6 — 7月；果期6 — 7月；

26. 花鬃草 *Eutaliopsis binata* (Retz.) C. E. Huob.

(332. 禾本科)

多年生草本，高可达1.5米，两广有产，多生于丘陵地的草丛中或单纯成片生长，其叶纤维细长柔软，农民一般利用它编草绳和草鞋；

它又是一种很好的造纸原料，适宜制造高级印刷用纸，如胶版印刷纸，和其他高级造纸，如打纸、复印纸原纸等，又可加工制成人造棉。其纤维长度1-4.5毫米，宽度0.705 — 0.009毫米；含木质素17.10-22.2%，纤维素45.80% — 49.42%，抽浆期：9 — 10月。



## 二. 油脂植物

1. 竹柏 *Podocarpus nagi* Fig. (G4. 罗汉松科)  
常绿大乔木，产两广和海南岛，生于山地密林或疏林中，种子含油率 38%，可供食用，照明和制肥皂、油墨等用，整片后果实成熟。
2. 粗榧(山杉) *Cephalotaxus fortunei* Hook. (G6. 粗榧科)  
常绿乔木，产两广，多见于山地疏林中，子仁含油率 70.2%，最高出油率 35%，可供制油漆、蜡烛、鞋油、硬化油等用。果实于 9—10 月成熟。
3. 黄油果(雷叶树) *Lindera communis* Hemsl. (11. 樟科)  
乔木，产两广和海南岛，生于山地疏林中，子仁含油率 30%，可用以制肥皂，种子于 10 月成熟。
4. 山胡椒 *Lindera glauca* Bl. (11. 樟科)  
灌木至小乔木，产两广的山地疏林中。子仁含油率 34%，可用以制肥皂。种子于 7—8 月成熟。
5. 乌药(细叶樟) *Lindera strychnifolia* (S. et Z.) F. Vill.  
(11. 樟科)  
常绿乔木，产两广的山林地区，密林的润湿地上，子仁含油率 30%，可用以制肥皂。果实成熟期为 5—6 月。
6. 山苍子 *Litsea baviensis* Lec. (11. 樟科)  
常绿乔木，产广西和海南岛，生于山谷密林中，种子可榨油制肥皂。果熟期为 11—12 月。

7. 山姜子 (山芫子) *Litsea cubeba* (Lour.) Pers.

(11. 樟 科)

灌木或小乔木。产两广和海南岛，多见于山地林中。子仁含油率 20—30%，可用以制肥皂。果实成熟期为 9—10 月。

8. 木芫子 (山芫子) *Litsea euosma* W.W. Sm.

(11. 樟 科)

灌木或小乔木。产两广山地林中。子仁含油率 20—30%，可用以制肥皂。果实成熟期为 7—8 月。

9. 土沉香 *Aquilaria sinensis* (Linn.) Gilg. (81. 瑞香科)

常绿乔木。产两广和海南岛，生于海拔 1000 米以下的山地，密林或疏林中。子仁含油率 42%，可供制肥皂、点灯、润滑油等用。果实期为 7—9 月。

10. 山茶 *Camellia cuspidata* (Kochs.) Cok.-H. (108. 茶科)

常绿灌木或小乔木。产两广的山林地区，分布普遍。油子含油，可供食用和制肥皂。冬季开花，翌年秋季果实。

11. 山竹子 (山楛子) *Garcinia multiflora* Champ.

(126 藤黄科)

常绿小乔木。产两广和海南岛，更生于荫蔽不大，土壤肥湿的森林环境。子仁含油率 55.6%，可供照明和制肥皂之用。果实立冬后成熟。

12. 海南山竹子 (黄茅果) *Garcinia oblongifolia* Champ.

(126 藤黄科)

常绿灌木或小乔木。产海南岛的山林中。种子含油脂，可供照明和制肥皂之用。果实期为 10 月。

13. 假频婆 *Sterculia lanceolata* Cav. (130 梧桐科)

小乔木，产两广和海南岛，多生于密林中。子仁含油率

22.5%。可用以制肥皂。果实期为 8 — 9 月。

14. 石栗 *Aleurites moluccana* (Linn.) Willd. (136 大戟科)

常绿大乔木。两广和海南岛各地普遍分布，多见栽培于村边。种子含油率 57—69%，可用作木材防腐剂、照明和制肥皂等。种子成熟期为 6 — 7 月。

15. 麻疯树 (油桐) *Jatropha curcas* Linn. (136 大戟科)

灌木。两广和海南岛均有产，多生于空旷地上，耐旱瘠，海岸沙地上都能生长，各地群众多种植于村旁、田边等处，子仁含油率 55.7%，可制肥皂和照明等用，又为强烈的泻剂。种子在 10 — 11 月成熟，亦可用扦插繁殖。

16. 白背叶 (野桐) *Mallotus apelta* (Lour.) Muell.-Arg.

(136 大戟科)

灌木或小乔木。两广和海南岛普遍分布，多生于林缘或丘陵坡地上，子仁含油率 41.12%，用以制肥皂。种子成熟期为 10 — 11 月。

17. 山乌柏 *Sapium discolor* (Champ.) Muell.-Arg.

(136 大戟科)

半落叶或落叶乔木。两广和海南岛普遍分布，多生于稀树草原和荒坡上，耐旱瘠。子仁含油率 20%，为制肥皂的油。果实生霜降前后成熟。

18. 乌柏 *Sapium sebiferum* (Linn.) Roxb. (136 大戟科)

乔木，两广和海南岛均有分布，多见于村舍附近或山野坡地上。种子含油脂 43%，脂可制肥皂、蜡烛、甘油、润滑油、硬脂酸；油可制油漆、中医膏药、生发油等。种子成熟期 8 — 9 月。

19. 牛耳枫 *Daphniphyllum calycinum* Benth.

(136A 大戟科)

灌木或小乔木。两广和海南岛普遍生长，多生于密林

环境中或灌木丛中。子仁含油率 35%，可为食用或制肥皂、滑机油等。种子成熟期为 12—1 月。

20. 腺叶野樱 (臭桫木) *Prunus phaeosticta* (Hance)

Maxim. (143. 蔷薇科)

乔木。两广和海南岛均有产，生于山地密林或疏林中。种子含油率 34.5%，可用以制肥皂。种子成熟期为 9 月。

21. 琼栎 (黄栌木) *Gonocaryum maclurei* Merr.

(159. 茶茱萸科)

常绿乔木。仅海南岛有产，多生于山谷密林中。子仁含油率 35%，可制肥皂。果实 8 月成熟。

22. 硬核 *Scleropyrum wallichianum* Arn. (186. 檀香科)

灌木。仅海南岛有产，多生于丘陵地区灌木丛中，分布普遍。子仁含油率 67.45%，可用以照明和制肥皂、润滑油等。果实成熟期为 7—8 月。

23. 沙椴 *Aphanamixis grandifolia* Blume (197. 椴科)

常绿乔木。产两广和海南岛，多生于山地疏林或密林中。子仁含油，可榨取以制肥皂。果实期为 4—5 月。

24. 红椴 *Aphanamixis polystachya* (Wall.) Merr.

(197. 椴科)

常绿乔木。两广和海南岛均有产，生于山地林中。子仁含油率 60%，可用以制肥皂。果实期为 6—7 月。

25. 海南诃子 (山荔枝; 毛荔枝) *Nephelium lappaceum* L. var.

*tonenji* How et Ho (199. 无患子科)

常绿乔木。产于海南岛和广东防城县，多生于密林中。种子含油脂 34—40%，可用以制肥皂。种子成熟期为 6 月。

26. 海南刺空母 (胶根) *Madhuca hainanensis* Chun et

How (222. 山槐科)

常绿乔木，仅海南岛有产，多生于山地密林中。种子含油率 50—55%，可供食用，果实成熟期为 2 月。

27. 紫荆木 (乃鹭) *Madhuca subquincuncialis* Lam. et Karpel (222. 山榄科)  
(异名为 *Madhuca pasquieri* sensu Merr. et Chun non H. Lam.)

常绿乔木，两广均有分布，多生于山地林缘或路旁疏林中。种子含油，可榨取以供食用。果实期一年两次，8 月和 12 月。

28. 血胶树 (油呵木) *Pouteria aurata* (Lec.) Baehni (222. 山榄科)  
(异名为 *Eberhartia aurata* (Pierre) Lec.)

常绿乔木，两广有产，分布在十万大山一带，多生于山地缓坡疏林中。子仁含油率 30%，可供食用，种子成熟期为 8—9 月。

29. 猛骨子 (耳环蟹) *Styrax mollis* Dunn (224. 安息香料)

小乔木。两广有产，常生于山地疏林中。子仁含油率 25.6%，可用以制油漆、肥皂和蜡烛。果实于 10 月成熟。

30. 白花木 *Styrax subniveus* Merr. et Chun

(224. 安息香料)

常绿乔木，两广有产，常生于山坡疏林中。子仁含油率 45%，治疮疥用。果实成熟期为 9—10 月。

31. 白花丹 (狗屎子；狗蚊子) *Symplocos chinensis* (Lour.)

Druce (225. 灰木科)

灌木，两广和海南岛普遍分布，多生于荒地旷野灌木丛中。种子含油率 23.9%，可供食用或制肥皂。种子成熟期，一般为 10—11 月，亦有生于 1—3 月成熟的 (如广东兴宁县)。

32. 苍耳子 *Xanthium sibiricum* Patr. et Wied.  
(239. 兰 科)

一年生草本。两广均有分布，多生于山麓、山坡和公路两侧。种子含油率45%，出油率19.38%，供食用和制油漆、油墨等。种子成熟期为11月间，霜降前后。

33. 黑莎草 (猴公猴) *Gahnia tristis* Nees (331. 莎草科)

多年生草本。两广和海南岛普遍生长，生于山坡林缘或路旁。种子含油，可榨取以供食用，冬季种子成熟。

### 三. 芳香植物

1. 夜合花\* *Magnolia coco* (Lour.) Dc. (1. 木兰科)

常绿灌木，两广有栽培。花蒸香油，  
花期：5—6月。

2. 白木兰\* *Michelia alba* Dc. (1. 木兰科)

常绿乔木。两广和海南岛有栽培。花蒸香油，  
花期：5—6月。

3. 黄玉兰\* *Michelia champaca* Linn. (1. 木兰科)

常绿乔木。两广和海南岛有栽培。花蒸香油，  
花期：6—7月；果期：6—7月。

4. 含笑\* *Michelia figo* (Lour.) Spreng (1. 木兰科)

常绿灌木。两广和海南岛有栽培。花蒸香油。

花期：3 — 4月；果期8 — 10月

5. 观光木 *Isogeiodendron odora* Chun (1. 木兰科)

乔木。产广东，多生于山野疏林中。花蒸香油。  
花期：3月；果期：9月。

6. 八角 *Illicium verum* Hook. f. (2. 八角茴香科)

常绿乔木。产两广，生于山地疏林中。果皮、种子、  
树皮、叶均可蒸香油。花期：4—6月；果期：9—11月。

7. 鹰爪 *Astobotrys uncinatus* (Lam.) Merr.

(8. 番荔枝科)

木质藤本，产两广和海南岛，多生于丘陵地的灌木丛中。花蒸香油。

花期：3 — 5月；果期：9 — 11月。

9. 樟树 *Cinnamomum camphora* Nees (11. 樟科)

常绿乔木。产两广和海南岛，生于山坡、山腰的林中  
或近村落、河溪之处。植物体全部均可蒸香油。

花期：3 — 4月；果期：7 — 9月。

9. 肉桂 *Cinnamomum cassia* Bl. (11. 樟科)

常绿乔木。产两广，生于山地林中，亦有栽培者。树  
皮和枝叶蒸香油。

花期：7月；果期：10 — 12月。

10. 山苍子 *Litsea cubeba* (Lour.) Pers. (11. 樟科)

灌木或小乔木。产两广和海南岛，荒山和山林中普遍  
生长。果、叶蒸香油。

花期：12 — 2月；果期：8 — 10月。

11. 金粟兰 *Chloranthus spicatus* (Thunb.) Makino

(30. 金粟兰科)

亚灌木，产两广和海南岛，多生于山谷林下水边。花  
蒸香油。

花期：3 — 4月。

12. 土荆芥 *Chenopodium ambrosioides* Linn. (61. 藜科)

一年生草本。产两广和海南岛，多生于村落附近的旷地上或水旁。茎叶和种子均可蒸香油。

花期：9月；果期：9、10月。

13. 香叶\* *Pelargonium graveolens* L'Her

(67. 牻牛儿苗科)

亚灌木。两广和海南岛有栽培。叶蒸香油。

花期：5月。

14. 指甲花\* *Lawsonia inermis* Linn (72 千屈菜科)

大型灌木。广东和海南岛有栽培。花可蒸香油。

花期：5—7月；果期：11—1月。

15. 岗松 *Baeckia frutescens* Linn. (119. 桃金娘科)

灌木。产两广和海南岛，多生于丘陵地带的旷地上。叶可蒸香油。

花果期很长，一般于夏秋开花；果期在1—2月。

16. 蓝桉\* *Eucalyptus globulus* Labill. (119. 桃金娘科)

乔木。两广有栽培，叶蒸香油。

17. 柠檬桉\* *Eucalyptus maculata* Sm. var. *citriodora*

(HK.) Bail. (119. 桃金娘科)

乔木。两广和海南岛有栽培。叶蒸香油。

花期：冬月。

18. 窄利桉\* *Eucalyptus morrisii* R.T. Baker

(119. 桃金娘科)

乔木。广州有栽培。叶蒸香油。

花期：1—2月；果期：4—5月。

19. 谷桉\* *Eucalyptus smithii* R.T. Baker (119. 桃金娘科)

乔木。广州有栽培。叶蒸香油。



花期：12月；果期：3—4月。

20. 桉叶树\* *Eucalyptus tereticornis* Smith (119. 桃金娘科)  
乔木。广东有栽培。叶蒸香油。  
花期：3月；果期：5月。

21. 白千层\* *Melaleuca leucadendron* Linn.  
(119 桃金娘科)

乔木。两广有栽培。叶蒸香油。  
花期：2月；果期：4月。

22. 黄葵 *Abelmoschus moschatus* (Linn) Medic.  
(132. 锦葵科)

一年生或二年生草本。产两广和海南。多生于空旷而  
潮湿的地方。如田边或路边。种子可蒸香油。  
花期：7—8月；果期：10月。

23. 金合欢\* *Acacia farnesiana* Willd. (146 含羞草科)  
小乔木。两广有栽培。花蒸香油。  
花期：11—1月；果期：11—3月。

24. 九里香 *Murraya paniculata* (Linn.) Jack. (194 芸香科)  
灌木或小乔木。产两广和海南岛。多生于山地林中，  
亦有栽培于园庭中以供观赏。花蒸香油。  
花期：5—6月；果期：11—12月。

25. 木仔兰\* *Aglaiia odorata* Lour. (197. 椴科)  
灌木或小乔木。两广和海南岛均有栽培。花蒸香油。  
花期：9—12月；果期：4—6月。

26. 蒎 荜\* *Coriandrum sativum* Linn. (213. 繖形花科)  
一年生草本。两广和海南岛均有栽培。种子蒸香油。  
花期：3—5月；果期：5—6月。

27. 茴 香\* *Foeniculum vulgare* Mill. (213. 繖形花科)  
一年生或二年生草本。两广和海南岛均有栽培。果蒸