

<<广东植物志（第五卷）>>

图书基本信息

书名：<<广东植物志（第五卷）>>

13位ISBN编号：9787535933225

10位ISBN编号：753593322X

出版时间：2003-10

出版时间：广东科学技术

作者：中国科学院华南植物研究所 编

页数：498

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<广东植物志 (第五卷)>>

内容概要

本卷收载广东及海南野生和习见栽培的维管束植物17科, 223属。

769种, 4亚种, 49变种, 1变型。

书中对各科、属的特征均有简要的描述, 并对每种植物的形态、产地、分布、用途作较详细的介绍, 附有插图246幅。

书末附有中名及拉丁名索引, 便于读者查对。

本志可供生物、农业、园艺、医药等教学、科研和生产单位有关人员参考。

(本志第一、二卷完稿于海南建省之前, 因此海南植物亦收载其中。

为了保持本志内容的连贯性, 海南植物仍将继续收载于本志各卷, 特此说明。

)

<<广东植物志 (第五卷)>>

书籍目录

毛茛科 (王瑞江) 番木瓜科 (郭丽秀) 大戟科 (丘华兴、黄淑美) 含羞草科 (吴德邻) 苏木科 (卫兆芬、陈邦余、文香英、张奠湘、吴德邻) 蝶形花科 (吴德邻、卫兆芬、陈邦余、邓云飞) 杨柳科 (叶华谷) 木麻黄科 (夏念和) 冬青科 (叶华谷) 木犀科 (卫兆芬) 无叶莲科 (丘华兴) 霉草科 (叶华谷) 须叶藤科 (陈炳辉) 石蒜科 (王瑞江) 假兰科 (陈炳辉) 田葱科 (陈炳辉) 白玉簪科 (张奠湘) 中名索引 (刘培芳) 拉丁名索引 (刘培芳) 《广东植物志》已出版科名中名索引 《广东植物志》已出版科名拉丁名索引

<<广东植物志 (第五卷)>>

章节摘录

Phyllanthus addus(Lim.) Skeels *Averrhoa acida* Linn. 小乔木；小枝细长，无毛。叶在小枝上排成2列，似羽状复叶，膜质，卵形，长4~7 cm，宽2~3 cm，顶端急尖，基部钝圆；叶柄短；托叶三角形。

花浅红色，通常生于自茎部生出的无叶小枝上或腋生，雌、雄花多朵簇生。

雄花：花梗细长；萼片4，倒卵形，长约1 mm；雄蕊4枚，花丝离生，药室纵裂；腺体4。

雌花：萼片4，卵形，长1.5 mm；花盘环状，具波状齿；子房4室，花柱4，2裂。

核果球形，直径2~2.5 cm，果皮肉质，浅黄色，干后具6或8条浅纵沟；果梗长约7厘米。

花期：4。

12月。

产地：海南万宁。

栽培于园圃。

分布：我国台湾。

原产于巴西；亚洲东南部、南部各国均有栽培。

用途：果实可食或制成蜜饯食品。

12. 红毛叶下珠 (徐闻) 别名：红叶下珠() *Phyllanthus mmm*(Lour.) Spreng.

Nyraphanthus tuber Lour. *P. tsiangii* P. T. IA 灌木，高0.3~1 m；小枝被红褐色锚状毛，后渐脱落。

叶纸质，长椭圆形或卵状披针形，在小枝基部的叶近卵形，长2~6 cm，宽1~2.5 cm，顶端渐尖至尾尖，基部阔楔形至圆钝，仅中脉的基部被毛；叶柄长2~3 mm，被毛；托叶三角形，长1~2 mm。

雄花：通常5~6朵排成聚伞花序，生于小枝下部的叶腋；花梗长约2 mm；萼片4，长圆形，长2~2.5 mm；雄蕊2枚，花丝合生，花药纵裂；花盘4裂。

雌花：2~3朵簇生于叶腋；花梗细长，长2~2.5 cm，顶部增粗；萼片6，卵形或长圆形，长约3 mm；花盘盘状，6浅裂；子房被红褐色锚状毛，4~6室，花柱4~6，长约2厘米，顶部2裂。

蒴果近球形，直径约5 mm，被毛。

花期：3。

11月。

产地：徐闻及海南各地。

生于沿海平原区、低山坡地或山谷密林下或灌丛中，有时成单一的灌丛群落。

分布：越南、老挝。

13. 锡兰叶下珠 *Phyllanthus myrtifolius*(Wisht) Muell. Arg. *Macraea myrtifolia* Wisht 小灌木，高约2.5 m；小枝密生褐色微柔毛。

叶在小枝上排成2列，革质，倒披针形或狭长圆形，长1~1.5 cm，宽4~5 mm，顶端急尖，基部浅心形；叶柄长1 mm；托叶三角形，长约0.5厘米。

雌雄花数朵同簇生于叶腋；花梗长5~7 mm。

雄花：萼片6，长约1 mm；雄蕊3枚，花丝合生；花盘明显。

雌花：萼片5，长圆形，长2 mm；花盘杯状；子房无毛，花柱3，短，2浅裂。

蒴果扁球形，直径约3 mm；种子背部具细网纹。

花期：3~12月。

产地：深圳及海南海口、万宁。

栽培于公园或花园。

分布：原产于斯里兰卡，现我国台湾、香港有栽培。

亚洲东南部各国亦有栽培。

用途：作绿篱或园林树种。

14. 越南叶下珠别名：乌蝇翼(广州) *Eltylanthus eoehlimmnas* Spreng. *P. cinerascens* Hook. et Am. 灌木，高0.5~2 m；枝细长，红褐色，具纵裂。

<<广东植物志 (第五卷)>>

叶革质，椭圆形至近卵形，在小枝上排成2列或在短枝上密生，长7~20mm，宽5~11mm，顶端钝圆，基部楔形或钝；叶柄长1.2mm；托叶长约2mm，具缘毛。

花雌雄异株。

雄花：通常单生于叶腋，花梗长3~4mm；萼片6，卵形，长1.5~2mm，浅绿色；腺体6个；雄蕊3枚，花丝合生，花药纵裂。

雌花：1~2朵生于叶腋，花梗长4~5mm；萼片6，卵圆形或卵状菱形，长1.2~2mm；花盘环状，6裂；子房3室，花柱长约1mm，基部合生，顶部2裂，裂片扁平。

蒴果近球形，直径约5mm，果皮平滑，具3浅沟。

花期：5—10月。

产地：珠江三角洲以及粤西和海南各地。

生于低丘陵疏林下或灌丛中；常见。

分布：香港、广西(南部)。

越南。

15. 崖县叶下珠 *Phyllanthus annamensis* Beill 灌木，高1—2m，全株无毛；小枝具4棱。

叶近革质，卵状披针形至菱形，长3~10cm，宽1.5~3.5cm，顶端渐尖至近尾头，基部楔形；叶柄长2~3mm；托叶三角形，纸质，长1mm。

花5~6朵簇生于叶腋或生于细长、无叶的花枝上，其中有雌花1~3朵或全为雄花。

雄花：花梗长1~2mm萼片6。

卵圆形或长圆形，长约1.5mm；雄蕊3枚，花丝合生；腺体6个。

雌花：花梗长约2mm，花后增粗；萼片6。

近卵形，长约2mm；花盘多少撕裂；子房3室，花柱长约1mm，基部合生，2裂，裂片扁平，几平展。

蒴果近球形，直径约4mm，具3圆棱，果皮平滑。

花期：7—10月。

产地：海南三亚。

生于低山密林下或溪畔疏林中；少见。

分布：越南。

16. 水油甘 *Phyllanthus parvifolius* Buch.-Ham ex D. Don 灌木，高0.5~2m，全株无毛；小枝疏生或密集于枝端，稍具4棱。

叶在小枝上排成2列，长圆形，薄革质，长8~12mm，宽3~4mm，顶端钝，其微尖头，基部楔形；叶柄短，长0.5mm；托叶三角形，长的1mm。

雄花：1~2朵簇生于叶腋，花梗长1.5~2mm；萼片6，长圆形，长约1mm；雄蕊3枚，花丝基部合生，花药纵裂；腺体6个。

雌花通常单生于叶腋，花梗长2.5mm。

花后增粗；萼片6，长圆形。

长1.5mm，宿存；子房球形，花柱长1mm，基部合生，上部2裂，下弯；花盘6裂。

蒴果近球形。

直径3mm，具6浅圆棱，平滑；种子被内果皮包围。

花、果期：几全年。

产地：海南除东北部旱地外，各地山区均有。

生于海拔100—500m的山坑、溪流的两旁石隙或近水旁的趋流水植物中。

分布：印度、缅甸、尼泊尔。

.....

<<广东植物志（第五卷）>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>