

Classification of Flowering Plants (Modified from APG 1998, Bremer et al. 2003)

Compiled by Jer-Ming Hu (胡哲明)

BASAL ANGIOSPERMS 被子葉植物基群

Amborellaceae	無油樟科(毛腳樹科; 互葉梅科; 安布雷拉科)
Austrobaileyaceae	木蘭藤科(對葉藤科; 南洋貝利科; 昆士蘭樟科)
Canellaceae	白樟科(白桂皮科; 假樟科)
Chloranthaceae	金粟蘭科
Illiciaceae	八角茴香科
Nymphaeaceae	睡蓮科
[+Cabombaceae	蕁科]
Rafflesiaceae	大花草科
Schisandraceae	五味子科
Trimeniaceae	早落瓣科(腺齒木科; 德利明科)
Winteraceae	林仙科(冬木科; 假八角科; 辛辣木科)

Ceratophyllales Bisch. 金魚藻目

Ceratophyllaceae	金魚藻科
------------------	------

Laurales Perleb 樟目

Atherospermataceae	
Calycanthaceae	蠟梅科
Gomortegaceae	葵樂果科(油籽樹科)
Hernandiaceae	蓮葉桐科
Lauraceae	樟科
Monimiaceae	杯軸花科(香材樹科; 香材梅科)
Siparunaceae	

Magnoliales Bromhead 木蘭目

Annonaceae	番荔枝科
Degeneriaceae	單心木蘭科
Eupomatiaceae	帽花木科(澳洲番荔枝科; 矮玫瑰科)
Himantandraceae	瓣蕊花科(芳香木科; 錐形藥科)
Magnoliaceae	木蘭科
Myristicaceae	肉荳蔻科

Piperales Dumort. 胡椒目

Aristolochiaceae	馬兜鈴科
Hydnoraceae	腐臭草科(根寄生科; 菌口草科)
Lactoridaceae	囊粉花科(乳樹科; 鳥嘴果科)
Piperaceae	胡椒科
Saururaceae	三白草科

MONOCOTS 單子葉植物

Corsiaceae	可爾西亞科
Japonoliriaceae	
Nartheciaceae	
Petrosaviaceae	無葉蓮(櫻井草)科

Triuridaceae

霉草科

Acorales Reveal 菖蒲目

Acoraceae	菖蒲科
-----------	-----

Alismatales Dumort. 澤瀉目

Alismataceae	澤瀉科
Aponogetonaceae	水薺科
Araceae	天南星科
Butomaceae	花蘭科
Cymodoceaceae	絲粉藻科
Hydrocharitaceae	水蘘科
[+Najadaceae	茨藻科]
Juncaginaceae	水麥冬科
Limnocharitaceae	
Posidoniaceae	
Potamogetonaceae	眼子菜科
[+Zannichelliaceae	角果藻科]
Ruppiaaceae	流蘇菜科
Scheuchzeriaceae	冰沼草科
Tofieldiaceae	巖菖蒲科
Zosteraceae	甘藻科

Asparagales Bromhead 天門冬目

Agapanthaceae	百子蓮科
Agavaceae	龍舌蘭科
Alliaceae	蔥科
Amaryllidaceae	石蒜科
Anemarrhenaceae	知母科
Anthericaceae	
Aphyllanthaceae	無葉花科
Asparagaceae	天門冬科
Asphodelaceae	
Asteliaceae	無柱花科
Behniaceae	兩型花科
Blandfordiaceae	疣毛子科
Boryaceae	耐旱草科
Convallariaceae	鈴蘭科
Doryanthaceae	矛纓花科(矛花科)
Hemerocallidaceae	萱草科
Herreriaceae	肖薯蕷果科
Hesperocallidaceae	西麗草科
Hyacinthaceae	風信子科
Hypoxidaceae	仙茅(小金梅草)科
Iridaceae	鳶尾科
Ixioliriaceae	鳶尾蒜科
Lanariaceae	毛石蒜科
Laxmanniaceae	
Orchidaceae	蘭科
Tecophilaeaceae	異蕊草科(百鳶科)
Themidaceae	無味蔥科
Xanthorrhoeaceae	黃脂木科(草樹膠科; 刺葉樹科; 木根旱生草科)
Xeronemataceae	

Dioscoreales Hook. f. 薯蕷目

Burmanniaceae	水玉簪科
Dioscoreaceae	薯蕷科
Taccaceae	蒟蒻薯科

Thismiaceae
Trichopodaceae 髮柄花科(毛腳薯科;
毛腳科)

Liliales Perleb 百合目

Alstroemeriaceae 扭柄葉科(彩花扭柄
科)
Campynemataceae 一葉草科
Colchicaceae 秋水仙科
Liliaceae 百合科
Luzuriagaceae 萎瓣花科
Melanthiaceae
Philesiaceae 智利花科(喜愛花科;
垂花科)
Ripogonaceae 無須藤科
Smilacaceae 菝契科

Pandanales Lindl. 露兜樹目

Cyclanthaceae 巴拿馬草科(環花科)
Pandanaceae 露兜樹科
Stemonaceae 百部科
Velloziaceae 翡若翠科(尖葉鱗枝
科; 巴西蒜科; 尖葉棱枝草科; 維羅濟科)

COMMELINOIDS

Abolbodaceae
Bromeliaceae 鳳梨科
Dasypogonaceae 毛瓣花科
Hanguanaceae 鱗子草科
Mayacaceae 花水蘚科(苔草科;
三蕊細葉草科)
Rapateaceae 瑞碑題雅科(偏穗草
科; 雷巴第科; 拉巴推科)

Arecales Bromhead 棕櫚目

Arecaceae 棕櫚科

Commelinales Dumort. 鴨跖草目

Commelinaceae 鴨跖草科
Haemodoraceae 血草科(粉條兒菜科;
血皮草科; 給血草科)
Philydraceae 田蔥科
Pontederiaceae 雨久花科

Poales Small 禾本目

Anathriaceae
Centrolepidaceae 刺鱗草科
Cyperaceae 莎草科
Ecdeiocoleaceae 溝稈草科(脫鞘草科)
Eriocaulaceae 穀精草科
Flagellariaceae 鞭藤科
Hydatellaceae 獨蕊草科
Joinvilleaceae 擬葦科(假蘆葦科)
Juncaceae 燈心草科
Poaceae 禾本科
Prioniaceae
Restionaceae 帚燈草科
Sparganiaceae 黑三稜科
Thurniaceae 梭子草科(圖爾尼亞
科)
Typhaceae 香蒲科

Xyridaceae 蔥草(黃眼草)科

Zingiberales Griseb. 薑目

Cannaceae 美人蕉科
Costaceae 閉鞘薑科
Heliconiaceae 蝎尾蕉科(天堂鳥科;
赫蕉科)
Lowiaceae 蘭花蕉科
Marantaceae 竹芋科
Musaceae 芭蕉科
Strelitziaceae 旅人蕉科
Zingiberaceae 薑科

EUDICOTS 真雙子葉植物

Buxaceae 黃楊科
Didymelaceae 雙蕊花科(小球花科;
椴理美科)
Sabiaceae 清風藤科
Trochodendraceae 昆欄樹科
[+Tetracentraceae 水青樹科]

Proteales Dumort. 山龍眼目

Nelumbonaceae 蓮科
Platanaceae 懸鈴木科
Proteaceae 山龍眼科

Ranunculales Dumort. 毛茛目

Berberidaceae 小檗科
Circaeasteraceae 星葉草科
[+Kingdoniaceae 獨葉草科]
Eupteleaceae 領春木科
Lardizabalaceae 木通科
Menispermaceae 防己科
Papaveraceae 罌粟科
[+Fumariaceae 紫堇(荷包牡丹)科]
[+Pteridophyllaceae 蕨葉木科]
Ranunculaceae 毛茛科

CORE EUDICOTS 核心真雙子葉植物

Aextoxicaceae 毒羊樹科(智利大戟
科; 毒鷹木科; 鱗枝樹科; 埃克斯妥西科)
Berberidopsidaceae
Dilleniaceae 第倫桃科
Gunneraceae 大葉草科(南洋小二
仙草科)
Myrothamnaceae 折扇葉科(香灌木科;
甜汁樹科)

Caryophyllales Perleb 石竹目

Achatocarpaceae 瑪瑙果科(透鏡籽科)
Aizoaceae 番杏科
Amaranthaceae 莧科
Ancistrocladaceae 鉤枝藤科
Asteropeiaceae
Basellaceae 落葵科
Cactaceae 仙人掌科
Caryophyllaceae 石竹科
Didiereaceae 刺戟草科(棘針樹科;
滴提萊亞科)

Dioncophyllaceae	雙鉤葉科
Droseraceae	茅膏菜科
Drosophyllaceae	
Frankeniaceae	瓣鱗花科
Molluginaceae	粟米草科
Nepenthaceae	豬籠草科
Nyctaginaceae	紫茉莉科
Physenaceae	獨子果科
Phytolaccaceae	商陸科 (incl.)
Barbeuiaceae	商葉藤科)
Plumbaginaceae	藍雪科
Polygonaceae	蓼科
Portulacaceae	馬齒莧科
Rhabdodendraceae	棒狀木科
Sarcobataceae	
Simmondsiaceae	荷荷巴科
Stegnospermataceae	白籽樹科
Tamaricaceae	檉柳科

Santalales Dumort. 檀香目

Olacaceae	鐵青樹科
Opiliaceae	山柚科
Loranthaceae	桑寄生科
Misodendraceae	羽果科(米朔木科; 南美寄生木科; 羽毛果科; 皮寄生科)
Santalaceae	檀香科

Saxifragales Dumort. 虎耳草目

Altingiaceae	八角楓(葶樹)科
Cercidiphyllaceae	連香樹科
Crassulaceae	景天科
Daphniphyllaceae	虎皮楠(交讓木)科
Grossulariaceae	茶藨子科
Haloragaceae	小二仙草科
Hamamelidaceae	金縷梅科
Iteaceae	鼠刺科
Paeoniaceae	芍藥科
Penthoraceae	扯根菜科
Pterostemonaceae	翼蕊木科(齒蕊科)
Saxifragaceae	虎耳草科
Tetracarpaeaceae	四果木科

ROSIDS 薔薇類植物

Aphloiaceae	
Ixerbaceae	龍柱花科
Picramniaceae	
Podostemaceae	川苔草科
Tristichaceae	
Vitaceae	葡萄科

Crossosomatales 流蘇子目

Crossosomataceae	流蘇子科(穗籽木科; 克羅梭馬科)
Geissolomataceae	四稜果科(纓緣科)
Stachyuraceae	旌節花科
Staphyleaceae	省沽油科
Strasburgeriaceae	

Geraniales Dumort. 牻牛兒苗目

Francoaceae	
Geraniaceae	牻牛兒苗科

[+Hypseocharitaceae	安山草科]
Greyiaceae	鞠葉樹科
Ledocarpaceae	杜香果科
Melianthaceae	蜜花科(羽葉樹科; 蜜花樹科)
Vivianiaceae	青蛇胚科(曲胚科)

EUROSIDS I

Huaceae	蒜樹科(葱味木科)
---------	-----------

Celastrales 衛矛目

Celastraceae	衛矛科
Lepidobotryaceae	鱗球穗科(節柄科)
Parnassiaceae	梅花草科
[+Lepuropetalaceae]	
Plagiopteraceae	
Stackhousiaceae	異雄蕊科(木根草科; 斯達霍西亞科)

Cucurbitales Dumort. 瓜(葫蘆)目

Anisophylleaceae	異葉木科
Begoniaceae	秋海棠科
Coriariaceae	馬桑科
Corynocarpaceae	榛果木科
Cucurbitaceae	瓜科(葫蘆科)
Daticaceae	疣柱花科(野麻科)
Tetramelaceae	四數木科

Fabales Bromhead 豆目

Fabaceae	豆科
Polygalaceae	遠志科
Quillajaceae	
Surianaceae	海人樹科

Fagales Engl. 殼斗目

Betulaceae	樺木科
Casuarinaceae	木麻黃科
Fagaceae	殼斗科
Juglandaceae	胡桃科
Myricaceae	楊梅科
Nothofagaceae	南山毛櫸科
Rhoipteleaceae	馬尾樹科
Ticodendraceae	核果樺科

Malpighiales Mart. 黃禱花目

Achariaceae	脊臍子科(柄果木科)
Balanopaceae	橡實科(假樹樹科; 橡子木科)
Bonnetiaceae	多籽樹科
Caryocaraceae	油桃木科(多柱樹科)
Chrysobalanaceae	可可李科(金丸李科; 金巴蘭科)
Clusiaceae	藤黃科
Ctenolophonaceae	梳狀冠科(垂籽樹科)
Dichapetalaceae	毒鼠子科
Elatinaceae	溝繁縷科
Erythroxylaceae	古柯科
Euphorbiaceae	大戟科
Euphroniaceae	
Flacourtiaceae	大風子科
Goupiaceae	毛藥樹科(尾瓣花科);

哥畢亞科)	
Hugoniaceae	亞麻藤科(弧鉤樹科)
Humiriaceae	樹脂核科(核果樹科); 香膏木科)
Irvingiaceae	苞芽樹科
Ixonanthaceae	粘木科
Lacistemataceae	
Linaceae	亞麻科
Malesherbiaceae	王冠草科(離柱花科)
Malpighiaceae	黃禱花(金虎尾)科
Medusagynaceae	傘果樹科(水母柱科); 環柱樹科; 水母果科)
Ochnaceae	金蓮木科
Pandaceae	簫科
Passifloraceae	西番蓮科
Putranjivaceae	
Quiinaceae	絨子樹科(魁伊那科)
Rhizophoraceae	紅樹科
Salicaceae	楊柳科
Scyphostegiaceae	杯蓋花科(婆羅州大 風子科; 肉盤樹科; 西福斯特基科)
Trigoniaceae	三角果科(三棱果科); 三數木科)
Turneraceae	時鐘花科(穗柱榆科)
Violaceae	堇菜科

Oxalidales Heintze 酢醬草目

Cephalotaceae	囊葉草科(澳洲瓶子 草科)
Connaraceae	牛栓藤科
Cunoniaceae	南薔薇科(火把樹科); 苦腦西亞科)
Elaeocarpaceae	杜英科
Oxalidaceae	酢醬草科
Tremandraceae	孔藥木科(假石南科); 孔藥科)

Rosales Perleb 薔薇目

Barbeyaceae	鈎毛葉科(鈎毛樹科)
Cannabaceae	大麻科
Cecropiaceae	錐頭麻科
Celtidaceae	朴樹科
Dirachmaceae	八瓣果科(雙刺木科)
Elaeagnaceae	胡頹子科
Moraceae	桑科
Rhamnaceae	鼠李科
Rosaceae	薔薇科
Ulmaceae	榆科
Urticaceae	蕁麻科

Zygophyllales Chalk 蒺藜目

Krameriaceae	刺球果科(剛毛果科)
Zygophyllaceae	蒺藜科

EUROSIDS II

Tapisciaceae

Brassicales Bromhead 十字花目

Akaniaceae	疊珠樹科
[+Bretschneideraceae	鐘萼木科]
Bataceae	肉穗果科(藜木科)

Brassicaceae	十字花科
Caricaceae	番木瓜科
Emblingiaceae	
Gyrostemonaceae	環蕊木科(環蕊科)
Koeberliniaceae	刺枝木科(刺枝樹科); 科巴里尼科)
Limnanthaceae	沼花科(沼澤草科)
Moringaceae	辣木科
Pentadiplandraceae	瘤藥花科
Resedaceae	木犀草科
Salvadoraceae	薊茉莉科
Setchellanthaceae	
Tovariaceae	鮮芹味科(烈味三葉 草科)
Tropaeolaceae	金蓮花科

Malvales Dumort. 錦葵目

Bixaceae	臙脂樹(紅木)科
[+Diegodendraceae	基柱木科]
Cistaceae	半日花科
Cochlospermaceae	彎子木科(彎胚樹科)
Dipterocarpaceae	龍腦香科
Malvaceae	錦葵科
Muntingiaceae	西印度櫻桃科?
Neuradaceae	兩極孔草科(脈葉莓 科)
Sarcolaenaceae	苞杯花科(旋花樹科); 肉被花科)
Sphaerosepalaceae	球萼樹科(球形萼科)
Thymelaeaceae	瑞香科

Myrtales Rchb. 桃金娘目

Alzateaceae	雙隔果科
Combretaceae	使君子科
Crypteroniaceae	隱翼科
Heteropyxidaceae	異蒴果科(大柱頭科); 異裂果科)
Lythraceae	千屈菜科
Melastomataceae	野牡丹科
Memecylaceae	穀木科
Myrtaceae	桃金娘科
Oliniaceae	方枝樹科(阿里尼亞 科)
Onagraceae	柳葉菜科
Penaeaceae	管萼木科(管萼科); 木乃耳科)
Psiloxylaceae	亮皮樹科
Rhynchocalycaceae	喙萼花科
Vochysiaceae	囊萼花科(獨蕊科)

Sapindales Dumorts. 無患子目

Anacardiaceae	漆樹科
Biebersteiniaceae	
Burseraceae	橄欖科
Kirkiaceae	梭鏡果科
Meliaceae	楝科
Nitrariaceae	
[+Peganaceae]	
Rutaceae	芸香科
Sapindaceae	無患子科
Simaroubaceae	苦木科

ASTERIDS 菊類植物

Cornales Dumort. 山茱萸目

Cornaceae	山茱萸科
[+Nyssaceae 珙桐科]	
Grubbiaceae	毛盤花科(假石南科; 古露比亞科)
Hydrangeaceae	八仙花科
Hydrostachyaceae	水穗草科
Loasaceae	刺蓮花科

Ericales Dumort. 歐石南目(杜鵑花目)

Actinidiaceae	獼猴桃科
Balsaminaceae	鳳仙花科
Clethraceae	山柳科
Cyrtillaceae	鞞木科
Diapensiaceae	岩梅科
Ebenaceae	柿樹科
Ericaceae	歐石南科(杜鵑花科)
Fouquieriaceae	澳可第羅科(福桂拉 科; 刺樹科)
Halesiaceae	
Lecythidaceae	玉蕊科(巴西果科)
Lissocarpaceae	光果科(尖藥科)
Marcgraviaceae	密囊花科(附生藤科)
Myrsinaceae	紫金牛科
Pellicieraceae	假紅樹科(中美洲紅 樹科)
Polemoniaceae	花蔥科
Primulaceae	櫻草科
Roridulaceae	捕蟲木科
Sapotaceae	山欖科
Sarraceniaceae	瓶子草科(管葉草科)
Sladeniaceae	毒藥樹科
Styracaceae	安息香科
Symplocaceae	灰木科
Ternstroemiaceae	厚皮香科
Tetrameristaceae	四出花科(四籽樹科; 四列木科)
Theaceae	茶科
Theophrastaceae	擬棕科(刺鱗木科; 假輪葉科)

EUASTERIDS I

Boraginaceae	紫草科
Icacinaceae	茶茱萸科
Plocospermataceae	戴毛子科(毛子樹科)
Vahliaceae	二歧草科

Garryales Lindl. 絲纓花目

Aucubaceae	桃葉珊瑚科
Eucommiaceae	杜仲科
Garryaceae	絲纓花科(常綠四照 花科; 絞木科)
Oncothecaceae	鈎藥茶科(昂可茶科)

Gentianales Lindl. 龍膽目

Apocynaceae	夾竹桃科
[+Asclepiadaceae 蘿藦科]	
Gelsemiaceae	

Gentianaceae	龍膽科
Loganiaceae	馬錢科(斷腸草科; 蜂窩子科)
Rubiaceae	茜草科

Lamiales Bromhead 唇形目

Acanthaceae	爵床科
Avicenniaceae	海茄冬科
Bignoniaceae	紫葳科
Byblidaceae	二型腺毛科(捕蟲紙 草科; 腺毛草科)
Carlemanniaceae	
Cyclocheliceae	圓唇花科
Gesneriaceae	苦苣苔科
Lamiaceae	唇形科
Lentibulariaceae	狸藻科
Myoporaceae	苦檻藍科
Oleaceae	木犀科
Orobanchaceae	列當科
Paulowniaceae	泡桐科
Pedaliaceae	胡麻科
[+Martyniaceae]	
Phrymaceae	
Plantaginaceae	車前草科
Schlegeliaceae	
Scrophulariaceae	玄參科
[+Buddlejaceae 醉魚草科]	
Stilbaceae	細密葉科(密穗科)
Tetrachondraceae	四核草科
Verbenaceae	馬鞭草科

Solanales Dumort. 茄目

Convolvulaceae	旋花科
Hydroleaceae	田亞麻(田基麻)科
Montiniaceae	扁子木科
Solanaceae	茄科
Sphenocleaceae	尖瓣花(密穗桔梗)科

EUASTERIDS II

(near Apiales)	
Eremosynaceae	小花草科(柔毛小花 科; 旱生草科)
Escalloniaceae	吊片果科
Polyosmaceae	
Sphenostemonaceae	楔藥花科
Tribelaceae	三齒葉科(三刺木科)
(near Asterales)	
Bruniaceae	鱗葉樹科(小葉樹科)
(near Dipsales)	
Columelliaceae	彎藥樹科(虎葛科)
[+Desfontainiaceae 虎刺葉科]	

Apiales Nakai 繖形目

Apiaceae	繖形科
[+Araliaceae 五加科]	
Aralidiaceae	溝子樹科
Griselinaceae	獨子果科
Melanophyllaceae	黑葉樹科
Pittosporaceae	海桐科
Toricelliaceae	

Aquifoliales Senft 冬青目	
Aquifoliaceae	冬青科
Helwingiaceae	青葉葉科
Phyllonomaceae	葉頂花科
Asterales Lindl. 菊目	
Alseuosmiaceae	島海桐科
Argophyllaceae	雪葉木科
Asteraceae	菊科
Calyceraceae	萼角花科(頭花草科);
卡里西亞科)	
Campanulaceae	桔梗科
[+Lobeliaceae 半邊蓮科]	
Carpodetaceae	四粉花科
Donatiaceae	陀螺果科
Goodeniaceae	草海桐科
Menyanthaceae	睡菜科
Pentaphragmataceae	五膜草科
Peridiscaceae	圍盤樹科(周位花盤
科; 巴西肉盤科; 圍花盤樹科)	
Phellinaceae	新冬青科
Rousseaceae	毛島藤灌科
Stylidiaceae	花柱草科
Dipsacales Dumort. 續斷目	
Adoxaceae	五福花科
Caprifoliaceae	忍冬科
Diervillaceae	
Dipsacaceae	續斷科
Linnaeaceae	北極花科
Morinaceae	刺參科
Valerianaceae	敗醬科

Families of Uncertain Position

Balanophoraceae	蛇菰科
Cardiopteridaceae	心翼果科
Cynomoriaceae	鎖陽科(~蛇菰科)
Cytinaceae	簇花科
(~Rafflesiaceae)	
Dipentodontaceae	十萼花科
Hoplostigmataceae	干戈柱科(武器柱科;
單柱花科; 馬蹄柱頭樹科)(~Viales)	
Kaliphoraceae	扁果樹科
(~Solanales)	
Lophopyxidaceae	五翼果科(冠狀果
科)(~Celastrales)	
Metteniusaceae	念珠藥科
(~Icacinaeae)	
Mitrastemonaceae	奴草(帽蕊草)科
Paracryphiaceae	盞瓣花科
(~Theales)	
Pentaphylacaceae	五列木科(~茶目)
Pottingeriaceae	(~Celastrales)
Tepuianthaceae	絹毛果科(~Linales)

References

- Angiosperm Phylogeny Group. 1998. **An ordinal classification for the families of flowering plants.** *Annals of the Missouri Botanical Garden* 85: 531-553.

- Bremer, B., K. Bremer, M.W. Chase, J.L. Reveal, D.E. Soltis, P.S. Soltis, P.F. Stevens, A.A. Anderberg, M.F. Fay, P. Goldblatt, W.S. Judd, M. Kallersjo, J. Karehed, K.A. Kron, J. Lundberg, D.L. Nickrent, R.G. Olmstead, B. Oxelman, J.C. Pires, J.E. Rodman, P.J. Rudall, V. Savolainen, K.J. Sytsma, M. van der Bank, K. Wurdack, J.Q.Y. Xiang, and S. Zmarzty. 2003. **An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG II.** *Botanical Journal of the Linnean Society* 141: 399-436.
- Tang, Y.-C. and A.-M. Lu. 2003. **A tentative designation of Chinese names for the non-Chinese angiospermous families.** *Acta Phytotaxonomica Sinica* 41(3): 285-304. (in Chinese)