

芭蕉芋

科名：美人蕉科 *Cannaceae*

学名：*Canna edulis* Ker Gawl.

分布：原产南美洲及西印度群岛，我国南方有栽培，现世界各地有栽培。

特征：多年生草本，高1~2米。根茎发达，粗壮。叶长圆形，绿色，边缘或背紫色，叶鞘近紫色。总状花序顶生，被腊质白粉；花紫红色。

用途：根茎可提取淀粉，广泛用于食品工业，如生产味精、葡萄糖、粉条和代藕粉等副食品。茎叶纤维可造纸。



百合蝎尾蕉

科名: 蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名: *Heliconia psittacorum*
L. f. cv. Lillian

产地及分布: 哥斯达黎加、圭
亚那

特征: 植株芭蕉型, 高 0.8—1.7

米, 花序直立, 苞片 4—7 枚, 近轴部分粉红色, 远轴部分红色, 基部苞片顶端绿色; 花序轴通常为粉红至浅红; 花萼黄色, 远端具蓝绿色带, 萼尖为黄色。花期 6 月—11 月。

习性: 在 30% 阴蔽度至全光照条件下均可栽培。



宝塔姜



科名：闭鞘姜科Costaceae

学名：*Costus barbatus* Suess.

分布：原产热带美洲的哥斯达黎加

特征：多年生草本，株高1~2 m。茎干呈螺旋状弯曲。叶长椭圆形，螺旋状排列；叶鞘抱茎。穗状花序顶生，长8~18 cm；苞片深红色，覆瓦状排列，每苞片内有一朵金黄色的管状花。花期：4~11月。

用途：园林绿化、盆栽观赏、鲜切花。

闭鞘姜

科名：闭鞘姜科 Costaceae

学名： *Costus speciosus* (Koen.) Smith

分布：产我国台湾、广东、广西、云南等省区。

特征：多年生宿根草本植物，叶片螺旋状排列，株高1~3

米。穗状花序顶生，花冠白色。花期6~10月，果期11月。主要用于鲜切花、干花和庭院绿化。



草豆蔻

科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Alpinia hainanensis* K.Schumann

分布：原产海南、广东、广西

特征：多年生草本植物，高可达3米，叶绿色，花朵硕大，乳白色，是优良的观赏花卉。果实可入药。



春砂仁



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Amomum villosum* Loureiro

分布：广东、广西、福建、云南。

特征：多年生草本，高1.5~3m，茎散生。叶长披针形或线形，叶鞘上有略凹陷的方格状网纹。穗状花序椭圆形，自根茎发出；花白色。蒴果椭圆形，成熟时紫红色，具柔刺。花期：5~6月；果期：8~9月。

用途：园林观赏植物。果实供药用，治胃腹胀痛等。

翠鸟蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 *Heliconiaceae*

学名：*Heliconia hirsuta* L. f. 'Darrell'

分布：夏威夷

特征：多年生草本，高1-1.6m。

顶生花序呈蝎尾状，直立，

木质的苞片5-10枚，船形，基部黄绿色，边缘及顶部紫红色；花黄色。花期几乎全年。

用途：园林绿化、观赏、切花



大苞闭鞘姜

科名：闭鞘姜科 Costaceae

学名：*Costus dubius* (Afzel.) K.Schum.

分布：原产于刚果民主共和国

特征：多年生宿根草本植物，叶片圆形或披针形，呈“S”螺旋形排列，株高 1-3米。花期 7-10月，果期11月。园林观赏、切花。



大鹤望兰

科名：旅人蕉科 Strelitziaceae

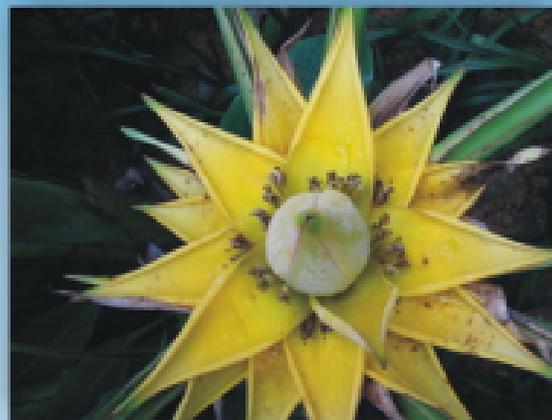
学名：*Strelitzia nicolai* Regel & Koern.

分布：原产于南非



特征：多年生草本植物。茎高达10米，叶大姿美，花型奇特，是著名的观赏花卉。春季开花，总苞深紫色，长30-40厘米。

地涌金莲



科名：芭蕉科 *Musaceae*

学名： *Musella lasiocarpa* (Fr.) C. Y. Wu ex H. W. Li

分布：原产云南省，四川省也有分布。为我国特产。

特征：多年生草本植物，叶碧绿如芭蕉，花冠硕大，奇美。假茎低矮粗壮，先开花后长叶，于早春开花时忽从地下涌冒而出，悄然绽放出金光闪闪的“莲花”，故而得名。

用途：为佛教“圣花”。花可入药，有收敛止血之效。

莪术

科名：姜科 *Zingiberaceae*

学名：*Curcuma zedoaria* (Christm.) Roscoe

分布：产于我国南部部分省区

特征：多年生草本植物，高0.5—1米。花序自根茎发出，常先叶而生。下部的花苞片绿色，

顶端红色；上部的花苞片紫色；花萼白色；花冠黄色。是优良的观赏花卉；根茎可作药用。



富红蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconaceae

学名：*Heliconia bourgaeana* Petersen

分布：夏威夷、佛罗里达、巴西和哥斯达黎加等。

特征：植株芭蕉型，株高1.2-5.4米。茎杆和叶片下部被蜡质白粉。花序直立，但由于花序大而重，故常弯曲甚至半下垂。苞片6至17枚，红、粉红或深红色，花序轴呈红色或粉红色，花梗和子房均为白色。

用途：庭院栽培或生产切花，优良园林景观植物。



桂草蔻

科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia guilinensis* T. L. Wu & S. J. Chen

分布：特产我国广西。

特征：多年生草本，高可达4m。叶片披针形，叶面光滑无毛，背密被柔毛，长60~120cm，宽12~26cm；叶柄长2~4.5cm。圆锥花序，直立，长30~45cm；小苞片浅黄绿色；萼片淡紫红色；花冠白色至淡紫红色；唇瓣黄色，具紫色条纹。果球形，密被黄褐色毛。花期：3~5月。



桂南山姜



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia guinanensis* D. Fang ex X. X. Chen.

分布：原产我国广西

特征：多年生草本，高约 3 m。叶长椭圆形。圆锥花序直立，小苞片深红色。花冠裂片浅红色，唇瓣卵形，有紫色条纹。果球形，熟时红色。花期：4—6月。主要作园林观赏和药用。



红豆蔻



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia galanga* (Linnaeus) Willdenow

分布：我国台湾、海南、广东、广西等地。

特征：多年生草本，高约2m。叶长圆形或披针形。圆锥花序顶生，长可达30cm，花多而密集；花绿白色；唇瓣倒卵状匙形，基部白色间有红条纹。果长圆形，熟时浅棕色或枣红色。花期：5-7月；果期：8-10月。

用途：园林观赏、药用、调料

红多山姜



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia* 'Hongduo'

特征：多年生草本，高1.5~3m。叶片披针形，长40~70cm，顶端渐尖，基部楔形。圆锥花序，长可达30cm，苞片、小苞片粉红色，唇瓣黄色，有紫红色条纹。花期：2~5月。

是我园培育的杂交种，是一种优良的姜科观赏花卉，它的最大观赏特色是株形优美、花多、苞片与小苞片粉红色，花期长。

红鹤蝎尾蕉



科名：蝎尾蕉科 **Heliconiaceae**

学名：*Heliconia latispatha* Bentham 'Red-Yellow Gyro'

分布：北美洲中部至南美洲

特征：多年生草本，高1.5~3.5m。叶互生，带状披针形，长70~120cm，宽20~40cm，薄革质，黄绿色。顶生花序呈蝎尾状，直立，花序长30~50cm，木质的苞片互生，呈二列互生排列成串，5~11枚，船形，红黄色。花米黄绿色。花期5~10月。

用途：园林绿化、观赏

红花蕉

科名：芭蕉科 Musaceae

学名：*Musa coccinea* Andr.

分布：产于云南东南部、
华南地区



特征：多年生草本植物，茎高约 1.5米，叶大型，花苞片鲜红，每苞着花3~4朵，花期夏、秋季。

红火炬蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 *Heliconiaceae*

学名：*Heliconia × nickeriensis* Mass & deRooij
(*H. psittacorum* × *H. Marginata*)

分布：南美洲的圭亚那、苏里南

特征：多年生草本，高1~2 m。叶互生，狭披针形，长50~100cm，宽11~20cm，绿色，全缘。顶生花序呈蝎尾状，直立，木质的苞片红色，船形，5~10枚，呈二列互生排列；花米黄色。花期5~11月。

用途：园林绿化、盆栽观赏



红箭蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 **Heliconiaceae**

学名：*Heliconia latispatha* Bentham 'Distans'

分布：中美洲、南美洲，太平洋岛屿

特征：多年生草本，高 1~1.6 m。叶互生，狭披针形，长 50~100 cm，宽 11~30 cm。顶生花序呈蝎尾状，直立，木质的苞片互生，呈二列互生排列，5~10 枚，船形，红褐色；花绿色。花期 6~11 月。

用途：园林绿化、观赏、切花



红球姜

科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Zingiber zerumbet* (L.) Smith

分布：广东、广西、云南等；亚洲热带地区。

特征：多年生球根植物，株高可达 2.0 米，花序椭圆形或卵形，苞片最初绿色，后慢慢变成红色。花淡黄色，花期 7~10 月。主要用于庭院美化、盆栽、鲜切花。地下根茎可入药，并可提取芳香油。



花叶艳山姜

科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Alpinia zerumbet* (Persoon) B. L. Burtt & R. M. Smith 'Variegata'

分布：我国南方有栽培

特征：多年生草本，高1-2米。叶线状披针形，有黄绿色及金黄色相间斑纹。圆锥花序下垂，小苞片白色，顶端粉红色；花冠乳白色，顶端粉红色；唇瓣匙状宽卵形，黄色而有紫红色脉纹。果扁球形，具纵条纹，熟时橙黄色。花期春、夏季。主要用于园林观赏。



黄苞蝎尾蕉



科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia latispatha* Bentham 'Orange Gyro'

分布：墨西哥至南美洲

特征：多年生草本，高1.2~2.5 m。叶互生，带状披针形，长50~100 cm，宽11~20 cm，革质，绿色，全缘。顶生花序呈蝎尾状，直立，花序长30~45 cm，木质的苞片呈二列互生排列，5~11枚，船形，黄色。花米黄绿色。花期5~11月。

用途：园林绿化、盆栽观赏、切花

姜

科名：姜科 Zingiberaceae

学名：Zingiber officinale Roscoe

分布：我国中部、南部各省区

广为栽培；亚洲热带地区亦有栽培。

特征：多年生草本，高0.5~1m；根茎肥厚，多分枝，有芳香及辛辣味。叶披针形。穗状花序球果状，苞片淡绿色，花冠黄绿色，唇瓣中央裂片长圆状倒卵形，有紫色条纹及淡黄色斑点。花期：秋季。

用途：园林绿化、室内盆栽、药用。



姜荷花



科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Curcuma alsimatifolia* Gagnep.

别名：泰国郁金香。

产地及分布：原产亚洲热带。

植物学特征：姜荷花又名泰国郁金香，姜科姜黄属，为多年生球根植物，株高30-50cm，叶长椭圆形，中脉紫红色，穗状花序，上部苞片阔卵形，呈桃红色，下部苞片绿色，花粉红色或白色。花形酷似荷花。花期在六月至十月间。十月花期结束后，其地上部分枯萎，植株便进入休眠期。

生态学特性：姜荷花喜冬季温暖、夏季湿润的环境条件，不耐寒，抗旱力弱。生长初期宜半荫，生长旺盛期需充足阳光。土壤宜肥沃，保湿力强。

应用：盆栽、庭院栽植供观赏。

姜花(白姜花)



科名：姜科 *Zingiberaceae*

学名：*Hedychium coronarium* J. König

分布：广东、广西、湖南、四川、云南和台湾；印度、越南、马来西亚至澳大利亚亦有分布。

特征：多年生草本，高1~2米。叶长圆状披针形，穗状花序顶生，椭圆形；苞片覆瓦状排列，卵圆形，每一苞片内有花2~3朵；花芬芳，白色，呈蝴蝶形。花期：8~12月。

用途：园林观赏、鲜切花、药用。

姜黄

科名：姜科 *Zingiberaceae*

学名：*Curcuma longa* Linnaeus

分布：产我国的广东、广西、云南、福建、西藏和台湾。东南亚广泛栽培。

特征：多年生草本，高1~1.5m；根状茎椭圆形，橙黄色，具香味。叶长圆形。穗状花序圆柱状，苞片卵形或长圆形；花萼白色，具不等的钝3齿，花冠淡黄色；唇瓣倒卵形，淡黄色。花期：8月。

用途：园林观赏、鲜切花、药用。



金火炬蝎尾蕉

科名: 蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名: *Heliconia psittacorum* × *H.*

Spathocircinata Arist. cv. Golden Torch

产地与分布: 圭亚那广泛栽培。

特征: 是一杂交种, 植株芭蕉型, 高 0.8 至 2.7 米。花序直立, 苞片 48 枚, 金色或黄色, 苞片基部具绿色龙骨, 顶端亦为绿色。花序轴金黄色, 基部常有红色小斑块。花萼呈金黄色, 其顶端为暗绿色。

花期: 8 月 11 月底。

习性: 喜 40% 荫蔽全光照。

应用: 可作切花、干花, 盆栽或园林观赏。



金火炬蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia psittacorum* × *H. Spathocircinata*
Arist. cv. Golden Torch

分布：圭亚那广泛栽培。

特征：是一杂交种，株高0.8~2.7米。
花序直立，苞片金色或黄色，花
期：8~11月。主要用于鲜切花、
干花，盆栽和园林观赏。



金咀蝎尾蕉

科名: 蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名: *Heliconia rostrata* Ruiz & Pavon

别名: 金鸟蝎尾蕉, 垂花赫蕉, 五彩赫蕉。

产地与分布: 原产秘鲁、厄瓜多尔; 现全世界广泛栽培。

特征: 多年生草本。株形与芭蕉相似但较细小, 高1米~6米; 叶似芭蕉叶, 但较小; 春末夏初开花, 花序自叶丛中抽出后往下垂, 花序长30厘米~50厘米, 苞片4~35枚; 花黄色, 木质化的苞片红色, 边缘黄绿似五彩缤纷的小鸟, 十分奇特。

习性: 性喜高温、湿润和充足的阳光。

应用: 由于花姿奇特、色泽艳丽, 深受人们喜爱, 开花时可以将花序剪下, 是插花的优良素材; 庭院种植供观赏; 亦是优良的园林绿化植物。



金嘴蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia rostrata* Ruiz & Pavon

分布：原产秘鲁、厄瓜多尔；现全世界广泛栽培。

特征：多年生草本，高1~6米。春末夏初开花，花序自叶丛中抽出后往下垂，花序长30~50厘米，苞片4~35枚；花黄色，木质化的苞片红色，边缘黄绿似五彩缤纷的小鸟，十分奇特。是插花的优良素材，亦是优良的园林绿化植物。



旅人蕉

科名：旅人蕉科 Strelitziaceae

学名：*Ravenala madagascariensis* Adans.

分布：原产于非洲马达加斯加

特征：多年生草本植物。高达10米，叶似蕉叶，2行排列于茎顶，象一把大折扇；叶柄存储大量水分，在半沙漠地区，旅行者切开叶柄取水解渴，故有“沙漠甘泉”之称。主要用于庭园绿化。



美女蝎尾蕉



科名: 蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名: *Heliconia psittacorum* L. f. Cv. Lady Di

产地及分布: 佛罗里达、夏威夷、巴巴多斯、哥斯达黎加。



特征: 植株芭蕉型, 高 0.8 - 1.7 米, 花序直立, 苞片 58 枚, 深红色; 花序轴通常为红色、粉红色或浅粉红色; 花萼淡黄色, 末端具深绿色带, 萼尖为白色。花期 6 月中至 11 月底。

习性: 在 40% 阴蔽度至全光照条件下均可栽培。

美人蕉

科名：美人蕉科 *Cannaceae*

分布：原产印度，现各地有栽培

特征：多年生草本，高可达1.5米，叶绿色，是优良的观赏花卉。根茎可作药用。



美叶芭蕉



科名：芭蕉科 Musaceae

学名： *Musa acuminata* subsp. *Sumatrana* (O. Beccari) A. N. Other

分布：原产热带亚洲，我国南方有栽培。

特征：多年生草本，高2~4m。叶片长椭圆形，长80~15cm，叶面通常有不规则的紫红色斑块，幼时较明显。花序下垂，苞片紫红色，呈覆瓦状排列；花淡黄白色；果淡紫红色。花期：夏秋季。

沙龙蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia stricta* Huber cv.
Oliveira's Sharonii

别名：奥尼维蝎尾蕉

产地与分布：佛罗里达、哥斯达黎加

特征：植株芭蕉型，株高 0.6—2.7 米。

叶背与主脉均为紫红色。花序

直立，苞片 5 至 6 枚，颊部红

色，基部黄色，苞缘绿色，花序轴呈黄色。

花期：8 月中至 11 月底。

习性：喜 80% 阴蔽至全光照。用途：室内盆栽观赏，或作切花栽培。



扇形蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia librata* Griggs

分布：墨西哥至尼加拉瓜

特征：植株芭蕉型，高 1.3~3.3 米。花序直立，苞片11~18 枚，黄色。花期5~12月。



升振山姜



科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Alpinia* 'Shengzhen'

特征： 多年生草本，高1.2~2m。叶片披针形，长30~70cm，宽4~11cm，顶端渐尖，基部楔形。圆锥花序，长可达30cm，小苞片粉红色，唇瓣黄色，有紫红色条纹。花期：2~5月。

是我园培育的杂交种。为纪念陈升振老师，为我园姜科植物的引种保育等研究所做出巨大贡献，特以他的名字命名。

圣温红蝎尾蕉

科名：蝎尾蕉科 Heliconiaceae

学名：*Heliconia psittacorum* L. F. Cv.
St Vincent Red

分布：佛罗里达、夏威夷、巴巴多斯、
哥斯达黎加。

特征：植株芭蕉型，高0.8-2米，花序直
立，苞片橙色至深红色，背面近
轴部分为；花序轴远端呈橙色，
下部淡红色；花萼橙色。花期5

~11月。主要用于园林绿化、盆栽观赏、鲜切花。



鹤望兰(天堂鸟)

科名：旅人蕉科 Strelitziaceae

学名：*Strelitzia reginae* Aiton

分布：原产于非洲南部好望角

特征：多年生草本。叶似芭蕉，排成扇状；花茎从叶腋抽出，长达50~60厘米，其花序由一个船形的紫红苞片所构成，花萼橙黄，花形酷似鸟冠和鸟嘴。



小草蔻

科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia henryi* K. Schum.

分布：原产华南地区

特征：多年生草本植物，高可达1.5m。叶卵状披针形或椭圆形，花乳白色、粉红色，花期4-6月。是优良的观赏花卉。



艳山姜

科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Alpinia zerumbet* (Persoon) B. L. Burtt & R. M. Smith

分布：原产于我国华南、东南、西南

特征：常绿草本，高可达3米。花序长达30cm，苞片白色，顶端或基部为粉红色，花冠白色。蒴果卵形。花期春、夏季。



益智

科名：姜科 Zingiberaceae

学名： *Alpinia oxyphylla* Miq.

分布：原产华南地区

特征：多年生草本，高1~3米。
总状花序顶生，花白色，
唇形，唇主体粉红色，并
有红色条纹。果椭圆形，
夏、秋间果实由绿变红。
果实可作药用。



雨花山姜



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Alpinia zerumbet* 'Sprinkle'

特征：多年生草本，高1.5~3m。叶片主侧脉平行方向呈现点条状的雨花状斑纹，披针形。圆锥花序呈总状，顶生而下垂；小苞片白色至淡粉红色，唇瓣黄色而有紫色脉纹。

本种是我园从艳山姜*Alpinia zerumbet*的芽变选育而来的观赏花卉。主要是因为叶片主侧脉平行方向呈现点条状的雨花状斑纹，故得名。

郁 金

科名：姜科 *Zingiberaceae*

学名： *Curcuma aromatica* Salisb.

分布：产于我国东南部至西南部
各省区

特征：多年生宿根草本。叶片圆形，穗状花序圆柱形，长约15cm，有花的苞片淡绿色，卵形，无花的苞片白色。花期4~6月。药用、观赏。



圆瓣姜花



科名：姜科 Zingiberaceae

学名：*Hedychium forrestii* Diels

分布：西藏、四川、云南、贵州、广西等。

特征：多年生草本，高1~1.5m。叶披针形。

穗状花序圆柱形，长20~30cm；苞片长圆形，长4.5~6cm，每一苞片内有花2~3朵；花白色，有清香宜人味道。蒴果卵状长圆形。花期：8~10月；果期：10~12月。

用途：园林绿化、鲜切花。

紫苞芭蕉

科名：芭蕉科 Musaceae

学名：*Musa ornata* Roxburgh

分布：热带亚洲

特征：多年生草本植物，茎高约3米，叶大芭蕉型，花苞片粉红。花期夏、秋季。

