

厘米。佛焰苞肉质，二面黄色，边缘稍淡，卵状长圆形，长 17—20 厘米，宽 10—12 厘米，蕾时席卷，花时展开成舟状。肉穗花序无柄，灰绿色，圆柱形，长 15—16 厘米，粗 2—3 厘米，先端钝圆，基部斜形。雄蕊花丝线形，基部狭，长约 5 毫米，与子房近等长，花药黄色，长圆形，长不及 1 毫米；子房正六角状锥形，长 5 毫米，顶部宽约 3 毫米，花柱明显，长约 1 厘米，柱头长圆形，纵向，黄色；胚珠每室多数，珠柄纤细，着生于由隔膜形成的侧膜胎座上。果序粗棒状，长 15—20 厘米，粗 5—5.5 厘米；浆果锥状楔形，绿白色，下部白色透明或黄色，长 1.8 厘米，顶部宽 5 厘米，中央渐狭为高约 1 毫米的宿存花柱。果皮厚，内含丰富的无色粘液。花期 5—8 月，果翌年夏秋成熟。

产福建、台湾、广东、广西、贵州、云南、西藏东南部，海拔 2200 米以下，常见于季雨林和亚热带沟谷常绿阔叶林内，匍匐于地面、石上，或攀附于树干上。锡金、孟加拉、印度东北部、斯里兰卡、缅甸、老挝、越南至印度尼西亚爪哇岛都有分布。

茎叶供药用，能接骨、消肿、清热解毒、止血、止痛、镇咳；主治跌打损伤、骨折、蛇咬伤、痈疮节肿、小儿百日咳、咽喉肿痛、感冒、风湿性腰腿痛（云南）。

本种常被误定为麒麟叶 *Epipremnum pinnatum*，但后者叶片沿中肋有粒状小孔，子房花柱缺，柱头长圆状线形，纵向，1 室，胚珠 2，显然不同。

14. 龟背竹属——*Monstera* Adans.

Adans. in Fam. 2: 470. 1763.

攀援灌木。叶密，二列。叶柄具鞘，叶片异向旋转。幼株的叶常小，卵形或卵状心形，具短柄，叶片紧贴茎上。成熟植株叶片各式，全缘，大都长圆形，不等侧，有时具空洞，稀羽状分裂；叶柄上叶鞘达中部或中部以上，宿存或撕裂为麻屑状，或全部脱落。花序柄由枝顶附近单出或多少形成扇形的合轴。佛焰苞卵形或长圆状卵形，锐尖，舟状展开，果时凋萎，然后脱落。肉穗花序无梗，与佛焰苞分离，近圆柱形，多少短于佛焰苞；花多而密，最下部的花不育，余为两性，无花被。能育花：雄蕊 4，花丝扁平、宽，先端骤尖为细狭的药隔，长度稍超出雌蕊，花药 2 室，药室长圆形，细尖，超出药隔，近对生，外向纵裂达基部。子房倒圆锥角柱状，2 室；每室胚珠 2，倒生，珠柄短，生于室腔基底一侧隆起的胎座上，珠孔朝向基底。花柱与子房等长，粗壮，顶部截平，中部稍伸长；柱头扁长圆形或线形（直接与肉穗花序相通）。不育花：假雄蕊 4，小，圆锥状；残遗子房角柱状，2 室；胚珠发育不全；柱头大，压扁。浆果密集，散落后遗留部分为盘状，果皮薄，膜质，稍柔软，各室种子少数（1—3），种子倒卵形或近心形，扁，珠柄略显，外种皮分离，种皮厚，胚具长柄，无胚乳。

约 50 种，分布于拉丁美洲热带地区。我国栽培 1 种。

1. 龟背竹

Monstera deliciosa Liebm. in Vidensk. Meddelels. Naturhist. Foren., 19. 1849—50; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 265. 1879; Engl. et Krause in

Engl., Pflanzenr. 37 (4, 23B): 111. 1908.

攀援灌木。茎绿色,粗壮,有苍白色的半月形叶迹,周延为环状,余光滑,长3—6米,粗6厘米,节间长6—7厘米,具气生根。叶柄绿色,长常达1米,腹面扁平,宽4—5厘米,背面钝圆,粗糙,边缘锐尖,基部甚宽,对折抱茎,排列为覆瓦状,形如鸢尾,两侧叶鞘宽,向上渐狭,脱落后叶柄边缘成绉波状;叶片大,轮廓心状卵形,宽40—60厘米,厚革质,表面发亮,淡绿色,背面绿白色,边缘羽状分裂,侧脉间有1—2个较大的空洞,靠近中肋者多为横圆形,宽1.5—4厘米,向外的为横椭圆形,宽5—6厘米;中肋及侧脉表面绿色,背面绿白色,两面均隆起;I次侧脉8—10对,基部的相互靠近,向上渐远离,II、III、IV级叶脉网状,不明显。花序柄长15—30厘米,粗1—3厘米,绿色,粗糙。佛焰苞厚革质,宽卵形,舟状,近直立,先端具喙,长20—25厘米,人为展平宽15—17.5厘米,苍白带黄色。肉穗花序近圆柱形,长17.5—20厘米,粗4—5厘米,淡黄色。雄蕊花丝线形,花粉黄白色。雌蕊陀螺状,长7—8毫米,柱头小,线形,纵向,黄色,稍凸起。浆果淡黄色,柱头周围有青紫色斑点,长1厘米,粗7.5毫米。花期8—9月,果于异年花期之后成熟。

福建、广东、云南栽培于露地,北京、湖北等地多栽于温室。原产墨西哥,各热带地区多引种栽培供观赏。

果序味美可食,但常具麻味。

8. 千年健族——Trib. Richardieae Schott

Schott, Syn. Ar. 131. 1856.

陆生草本植物,直立或上升,稀为亚灌木。肉穗花序与佛焰苞分离或部分合生,无不育附属器。花单性,无花被。雌雄同株。雄花中雄蕊多少分离,不合生成一体。

20属,我国有4属,其中1属为栽培属。

15. 广东万年青属——Aglaonema Schott

Schott, Melet. 1: 20. 1832.

草本,茎直立,极稀匍匐,不分枝,或为分枝灌木,具环状的叶痕,光滑,绿色。叶柄大部分具长鞘;叶片多为长圆形或长圆状披针形,稀卵状披针形;中肋稍粗,I级侧脉4—7对或较多,直伸或上举,弯拱,在边缘上升,II、III级侧脉多数,与I级侧脉平行,其间细脉交织。花序柄短于叶柄。佛焰苞直立,黄绿色或绿色,内面常为白色,下部常席卷,上部张开;管部和檐部分异不明显,卵状披针形或卵形,渐尖,凋萎、从基部脱落。肉穗花序近无梗或有时具短梗,与佛焰苞等长或较短,或有时超过;雌雄同序:雌花序在下、少花、长为雄花序的 $1/3$ — $1/4$;雄花序紧接雌花序,圆柱形或长圆形,稀棒状,花密。花单性,无花被。雄花具雄蕊2,花丝短,药隔粗厚,略宽,药室对生,倒卵圆形,短,着生于药隔顶部,纵裂或横裂成肾形裂缝。雌花心皮1,稀2;假雄蕊极少,压扁,围绕子房;子房1室、稀2室;