

5. 花茎下部有叶……………6. 鸢尾蒜属 *Ixiolirion* (Fisch.) Herb.
4. 花丝基部合生成一杯状体(雄蕊杯)或至少花丝间有离生的鳞片。
10. 花丝基部合生成一杯状体(雄蕊杯)。
11. 胚珠多数, 上下叠生……………7. 全能花属 *Pancratium* L.
11. 胚珠少数, 每室仅 2 枚, 稀 4—6 枚……………8. 水鬼蕉属 *Hymenocallis* Salisb.
10. 花丝间有离生的鳞片。
12. 胚珠多数。
13. 伞形花序通常有花 2 至多朵; 花被漏斗状, 水平开展或稍下垂……………
- ……………9. 朱顶红属 *Hippeastrum* Herb.
13. 花单朵顶生; 花被二唇形……………10. 龙头花属 *Sprekelia* Heist.
12. 胚珠少数, 每室仅有几枚……………11. 石蒜属 *Lycoris* Herb.
3. 副花冠存在……………12. 水仙属 *Narcissus* L.
2. 植株具根状茎或块茎; 花茎有叶, 向上渐小呈苞片状; 无佛焰苞状总苞。
14. 花被管明显存在, 但不呈喙状; 叶肉质或较厚。
15. 花辐射对称; 花序通常圆锥状; 叶肉质……………13. 龙舌兰属 *Agave* L.
15. 花左右对称; 花序穗状或总状; 叶较厚……………14. 晚香玉属 *Polianthes* L.
14. 花被管不存在或极短, 或有时花被管延伸很长呈喙状; 叶不带肉质, 也不肥厚, 常有明显叶脉和毛。
16. 浆果, 顶端有喙或无喙……………15. 仙茅属 *Curculigo* Gaern.
16. 蒴果……………16. 小金梅草属 *Hypoxis* L.
1. 叶半圆柱形, 腹背面均具一纵沟……………17. 芒苞草属 *Acanthochlamys* P. C. Kao

### 1. 网球花属——*Haemanthus* L.

L. Sp. Pl. 325. 1753, et Gen. Pl. ed. 5, 152. 1754; Herb. Amaryll.  
232. 1837; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3: 730. 1883; Baker, Handb.  
Amaryll. 62. 1888; Pax et Hoffm. in Engl. et Prantl. Nat. Pflanzenfam.  
ed. 2, 15a: 401. 1930; Traub, Gen. Amaryll. 67. 1963.

多年生草本。具鳞茎。叶少数, 较宽, 顶端常钝, 基部多少变狭。花茎坚硬实心, 略扁平; 伞形花序有花多朵, 排列呈头状, 下有佛焰苞状总苞一轮, 总苞片 3 至多枚; 花梗纤细; 花直立, 粉红色、红色或白色; 花被管短, 花被裂片狭, 线形或披针形, 上升或扩展; 雄蕊着生于花被管喉部, 长于花被裂片或有时伸出很长, 花丝丝状, 花药较小, 长圆形, 丁字形着生; 子房下位, 球形, 3 室或在开花期退化为 1 室, 胚珠少数, 每室 1—2 枚, 花柱丝状, 柱头不裂或微 3 裂。果实为浆果状, 球形或长圆形, 不开裂; 种子球形, 暗灰褐色。细胞染色体基数  $x = 8, 9$  ( $2n = 16, 18$ )。

本属模式种: 血莲 *H. coccineus* L.

约 50 种, 分布于非洲; 我国引种栽培的常见有 1 种。