

生于茎上部或顶端,彼此有一定距离,椭圆形或椭圆状披针形,长20—30厘米,宽6—8厘米,中脉稍明显,有柄,柄长3—6厘米。总状花序顶生,长约15厘米;花每1—3朵着生,据记载长约2厘米;花梗长3—4毫米,关节位于上部。浆果直径10—13毫米,具1—3颗种子。花期不详,果期8月。

产云南南部(允景洪)。生于海拔1050米的密林下。也分布于孟加拉、印度至马来西亚。

36. 虎尾兰属——*Sansevieria* Thunb.

Thunb., Prodr. Pl. Capens. 65. 1794, nom. conserv.; N. E. Brown in Kew Bull. 185. 1915.

根状茎粗短、横走。叶基生或生于短茎上,粗厚,坚硬,常稍带肉质,扁平、凹陷或近圆柱状。花葶分枝或不分枝;花单生或几朵簇生,排成总状花序或圆锥花序;花梗有关节;花被下半部管状,上半部有6枚裂片,裂片常外卷或展开;雄蕊6,着生于花被管的喉部,明显伸出;花丝丝状,花药背着,内向开裂;子房3室,每室1枚胚珠;花柱细长,柱头小。浆果较小,具1—3颗种子。

约60种,主要产非洲,少数种类也见于亚洲南部。我国有引种栽培。

1. 虎尾兰 图版 51: 1

Sansevieria trifasciata Prain, Beng. Pl. 2: 1054. 1903; N. E. Brown in Kew Bull. 239. 1915; 侯宽昭等, 广州植物志 709. 1956.

有横走根状茎。叶基生,常1—2枚,也有3—6枚成簇的,直立,硬革质,扁平,长条状披针形,长30—70(—120)厘米,宽3—5(—8)厘米,有白绿色和深绿色相间的横带斑纹,边缘绿色,向下部渐狭成长短不等的、有槽的柄。花葶高30—80厘米,基部有淡褐色的膜质鞘;花淡绿色或白色,每3—8朵簇生,排成总状花序;花梗长5—8毫米,关节位于中部;花被长1.6—2.8厘米,管与裂片长度约相等。浆果直径约7—8毫米。花期11—12月。

原产非洲西部,我国各地有栽培,供观赏。叶纤维强韧,可供编织用。我国常见的栽培种类还有金边虎尾兰 *S. trifasciata* Prain var. *laurentii* (De Wildem.) N. E. Brown 和柱叶虎尾兰 *S. canaliculata* Carr., 前者叶有金黄色边缘,后者叶圆柱形并有纵槽,易于识别。