生于茎上部或顶端，彼此有一定距离，椭圆状或椭圆状披针形，长 20—30 厘米，宽 6—8 厘米，中脉稍明显，有棱，棱长 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.


根状茎粗短、横走。叶基生或生于短茎上，粗厚，坚硬，常带肉质，扁平，凹陷或近圆柱状。花葶不分枝或不分枝；花单生或几朵簇生，排成总状花序或圆锥花序；花被有短柄，花被下半部连生，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；花丝粗壮，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


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状纹，边缘绿色，向下渐狭成长短不等的，有棱的柄。花茎高 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。叶纤维质地，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 Wildm.) N. E. Brown 和柱叶虎尾兰 S. canaliculata Carr.，前者叶有金黄色边缘，后者叶宽柱形并有纵槽，易于识别。
1. 虎尾兰 Sansevieria trifasciata Prain：植株；2. 朱蕉 Cordyline fruticosa (L.) A. Cheval.：叶；3-4. 丝兰 Yucca smalliana Fern.: 3. 植株，4. 叶。（刘春荣绘）