

1. 丝兰 洋菠萝(浙江)。图版 51: 3—4

Yucca smalliana Fern. in *Rhodora* 46: 8. 1944.——*Y. filamentosa* J. K. Small, *Man. Southeast. Fl.* 303. 1933, non L.

茎很短或不明显。叶近莲座状簇生, 坚硬, 近剑形或长条状披针形, 长 25—60 厘米, 宽 2.5—3 厘米, 顶端具一硬刺, 边缘有许多稍弯曲的丝状纤维。花葶高大而粗壮; 花近白色, 下垂, 排成狭长的圆锥花序, 花序轴有乳突状毛; 花被片长约 3—4 厘米; 花丝有疏柔毛; 花柱长 5—6 毫米。秋季开花。

原产北美东南部, 我国偶见栽培, 供观赏。在本属中, 我国最常栽培的是凤尾丝兰 *Y. gloriosa* L., 有明显的茎, 叶缘几乎没有丝状纤维, 全缘; 此外偶见栽培的还有弯叶丝兰 *Y. recurvifolia* Salisb., 与凤尾丝兰相近, 但此种叶下弯, 果直立(凤尾丝兰叶直立或平展, 果下垂); 千手丝兰 *Y. aloifolia* L. 和凤尾丝兰相近, 但叶缘粗糙, 有刺状细齿, 子房基部有短柄, 可以区别。

17. 龙血树族——*Dracaeneae*

常有根状茎; 茎多少木质, 短或长, 有时攀援; 叶基生或茎生, 常聚生成丛; 常排成总状花序或圆锥花序, 少有为头状花序; 花被片不同程度的合生; 雄蕊 6, 花药背着, 常呈丁字状, 通常内向开裂; 子房 3 室, 每室具单个或多数胚珠; 果为浆果或为室背开裂的蒴果。

共 4 属, 我国产 1 属, 引入栽培 2 属。

34. 朱蕉属——*Cordyline* Comm. ex Juss.

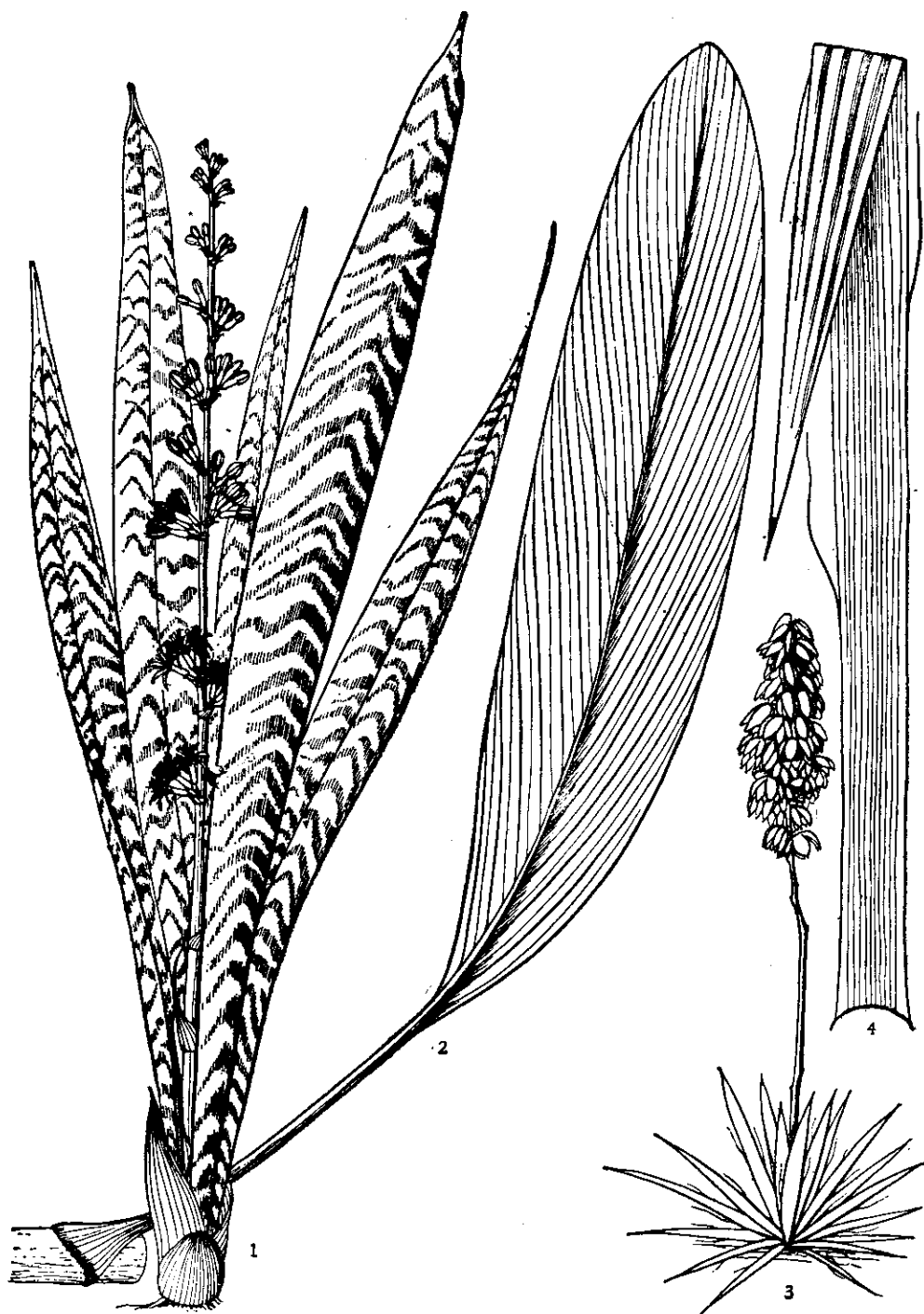
Juss., *Gen.* 41. 1789, nom. conserv.; Brown in *Kew Bull.* 273. 1914; Krause in *Engl. et Prantl, Natürlich Pflanzenfam.* aufl. 2, 15a: 356. 1930.

乔木状或灌木状植物。茎多少木质, 常稍有分枝, 上部有环状叶痕。叶常聚生于枝的上部或顶端, 有柄或无柄, 基部抱茎。圆锥花序生于上部叶腋, 大型, 多分枝; 花梗短或近于无, 关节位于顶端; 花被圆筒状或狭钟状; 花被片 6, 下部合生而形成短筒; 雄蕊 6, 着生于花被上; 花药背着, 内向或侧向开裂; 子房 3 室, 每室具 4 至多数胚珠; 花柱丝状, 柱头小。浆果具 1 至几颗种子。

约 15 种, 分布于大洋洲、亚洲南部和南美洲。我国有 1 种。

1. 朱蕉 铁树(岭南杂记) 图版 51: 2

Cordyline fruticosa (L.) A. Cheval., *Cat. Pl. Jard. Bot. Saigon.* 66. 1919.——*Convallaria fruticosa* L., *Syst. Nat.* ed. 10, 2: 984. 1759.——*Asparagus terminalis* L., *Sp. Pl.* ed. 2, 2: 450. 1762.——*Cordyline terminalis* (L.) Kunth in *Abh. Akad. Berl.* 30. 1820.——*Dracaena ferra* L., *Syst. Nat.* ed. 12,



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)