

1930; L. H. Bailey, Man. Cult. Pl. 287, 1949; Back., Fl. Java

3: 39. 1968.

多年生草本；叶三列，叶片长圆形，具长柄；叶鞘互相抱持呈假茎。花两性，两侧对称，数至多朵于舟状苞片内排成蝎尾状聚伞花序；苞片常多数，有颜色，二列于花序轴上，宿存；花被片部分连合呈管状，而顶部具5裂片；发育雄蕊5枚，花药2室，线形，基着，退化雄蕊1枚，花瓣状；花柱线形，柱头头状或棒状，3裂；子房下位，3室，胚珠在每室的基底单生。蒴果通常天蓝色，分裂成3个分果片；种子近三棱形，无假种皮。

80种，产热带美洲；我国仅台湾省有引种，栽培供观赏。除下述1种外，据记载还有2个园艺种：*H. aureostriata* Bull., *H. illustris* Hort. 因不常见，故未收入本志。

1. 蝎尾蕉(新拟)

Heliconia metallica Planch. & Lind. ex Hook. f. in Bot. Mag. t. 5315. 1862; K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 1 (IV. 45): 39. 1900; 正宗严敬，最新台湾植物总目录 279. 1936 Bak., Fl. Java 3: 40. 1968.

株高35—260厘米。叶片长圆形，长25—110厘米，宽8—27厘米，顶端渐尖，基部渐狭，叶面绿色，叶背亮紫色；叶柄长1—40厘米。花序顶生，直立，长23—65厘米，花序轴稍呈“之”字形弯曲，薄被短柔毛；苞片4—7枚，绿色，长7—11厘米，花在每一苞片内1—3朵或更多，开放时突露，花被片红色，顶端绿色，狭圆柱形，长5.5厘米，基部4—5毫米处连合呈管状；退化雄蕊宽4—5毫米。果三棱形，灰蓝色，长8—10毫米，内有种子1—3颗。

据记载，我国台湾省有引种。原产委内瑞拉。为一美丽的观赏植物。

3. 兰花蕉亚科——LOWIOIDEAE K. SCHUM.

K. Schum. in Engl. Pflanzenr. IV. 45: 13. 1900; Winkler in Engl. Nat. Pflanzenfam. 15a: 541. 1930. .

多年生草本；茎极短。叶二列。花两性，两侧对称，单花或排成聚伞花序；萼片3，花瓣3，侧生的2枚特别小，当中的1枚与萼片近相等或较大，形成唇瓣；雄蕊5；子房顶端延伸呈柄状。蒴果，室背开裂为3瓣。

1属，9种，产东南亚；我国有2种，产广东、广西。

7. 兰花蕉属——*Orchidantha* N. E. Brown

N. E. Brown in Gard. Chron. ser. 2: 26. 519. 1886; Winkler in Engl. Pflanzenfam. ed. 2. 15a: 514. 1930; 吴德邻，植物分类学报 9(4): 337. 1964; Holttum in Gard. Bull. Singap. 25(2): 241. 1970.

多年生草本，具根状茎；茎极短。叶基生，二列，叶片披针形或长圆形，具明显的方格