

## 云南蜘蛛抱蛋属一新种

彭隆金

(中国科学院昆明植物研究所, 昆明)

## ONE NEW SPECIES OF THE GENUS ASPIDISTRA FROM YUNNAN

Peng Longjin

(Kunming Institute of Botany, Academia Sinica, Kunming)

关键词 盈江蜘蛛抱蛋

Key word *Aspidistra yingjiangensis*

## 盈江蜘蛛抱蛋 新种 图 1

*Aspidistra yingjiangensis* L.J.Peng sp.nov.

Species nova *A. oblanceifoliae* F.T.Wang et K.Y.Lang similis, sed foliis tribus fascicularibus, lobis perianthii intus carinis 4 longitudinalibus papillosis ab eius apice ad tubum perianthii ornatis, stigmatate superficie vix convexo margine 6-fido bene differt.

Herba terrestris. Rhizoma subteres, usque ad 1.5 cm diam., squamatum. Vaginae tres, inaequilongae, purpureo-brunneae, in sicco fissae. Folia tria, fascicularia, lamina anguste oblanceolata 49—78 cm longa 2—4.5 cm lata margine superno remote serrulata apice acuminata utrinque flavido-punctata, basi in petiolum 11—13 cm longum gradatim angustata. Pedunculus 1—1.5 cm longus, infra 2—3-squamatus, prope apicem 1—2-florus; bractee late ovatae, albae distincte purpureo-maculosae; perianthium campanulatum, carnosum, in sicco 1.5—2 cm longum 8—1.5 mm diam., purpureum, 6-lobatum, lobis anguste ovato-lanceolatis vel oblongo-lanceolatis, apice obtusis et recurvis, 7—10 mm longis, intus carinis 4 longitudinalibus papillosis ab ejus apice ad tubum perianthii ornatis, tubo lobis subaequilongis, 7—10 mm diam.; stamina 6, subsessilia, prope basin tubi affixa, antheris late ellipticis c. 4 mm longis et 1.5 mm latis; stylus 3—4 mm longus, stigmatate dilatato profundo purpureo 5—7 mm diam. superficie vix convexo margine 6-fido stamina manifeste superante. Bacca globosa, 1.2—1.5 cm diam., maturitate purpurea.

Yunnan: Yingjiang, Tongbiguan, alt. 1500—1600 m, in forest, cultivated in Kunming Botanical Garden, Oct. 1987, L. J. Peng 87-3 (Type, KUN).



图1 盈江蜘蛛抱蛋 *Aspidistra yingjiangensis* L. J. Peng, sp. nov  
1. 植株; 2. 花纵剖; 3. 花瓣; 4. 柱头顶面观。(肖榕绘)

本新种接近棕叶草 (*A. oblanceifolia*), 但叶3枚簇生, 花被裂片内面有4条具乳突的纵褶片从裂片顶端伸至花被筒, 柱头上面几不凸出, 边缘6浅裂, 甚易区别。

地生草本。鞘3枚, 不等长, 紫褐色, 干后开裂。叶3枚, 簇生; 叶片狭倒披针形, 长49—78厘米, 宽2—4.5厘米, 上部边缘有疏锯齿, 顶端渐尖, 两面具浅黄色斑点, 基部渐收狭成长11—13厘米的叶柄。花序柄长1—1.5厘米, 下部有2—3枚鳞片, 近顶端有1—2朵花; 苞片宽卵形, 带白色, 有许多明显的紫色小斑点; 花被钟状, 肉质、6裂; 裂片狭卵状披针形或矩圆状披针形, 先端钝并外弯, 长7—10毫米, 内面从顶端至花被筒具4条生有乳头的纵脊; 花被筒与裂片近等长, 直径7—10毫米; 雄蕊6, 近无花丝, 着生于花被筒基部处; 花药宽椭圆形, 长约4毫米, 宽1.5毫米; 花柱长3—4毫米, 柱头膨大, 圆形, 紫红色, 直径5—7毫米, 上表面几不凸出, 边缘6浅裂, 明显高于雄蕊。浆果球形, 直径1.2—1.5厘米, 熟时紫红色。

云南: 盈江, 铜壁关, 海拔1500—1600米, 生林下。在昆明植物园栽培, 1987年10月采, 彭隆金87-3 (模式标本藏于中国科学院昆明植物研究所标本室)。

致谢 本文承陈心启、郎楷永先生指导。