

Sin. **8**(1): 42. 1959.

这一变种与原变种不同在于枝密生卷曲长柔毛;叶上面有十分密的长柔毛,下面特别沿中肋及脉上亦被长柔毛。

产四川西南部及云南东南部;生于灌丛、溪旁,海拔 1200—1740 米。模式标本采自四川瓦山。

54. 鳞果草属——*Achyropermum* Bl.

Bl. Bijdr. 840. 1825; Benth. in DC. Prodr. **12**: 457. 1848.

矮小或高大草本,基部常常匍匐。叶宽大,具齿缺,有柄;苞叶除最下部与茎叶同形外,常退化成卵圆形的苞片,其长度几不超出花萼。轮伞花序约具 6 花,密集成腋生或顶生的穗状花序。花有时为小型,其花冠几不超出花萼,有时较大,其花冠远超出花萼。花萼管状钟形,果时膨大,直立或下弯,草质,具 10—15 脉,齿 5,卵圆形,近等大或呈多少明显的二唇形,上唇具 3 齿,下唇具 2 齿。花冠筒内藏或伸出,直立或下弯,在上部稍扩大,内部有或无毛环,冠檐二唇形,上唇短,直伸,先端微缺或 2 裂,下唇较长,开展,3 裂,裂片圆形,中裂片较大,全缘或 2 裂。雄蕊 4,二强,前对稍长,上升至上唇片之下,花药 2 室,室极叉开,汇合成一室,或自开始时为一室。花盘浅杯状,具齿。花柱纤细,先端 2 浅裂,后裂片或 2 裂片极短。小坚果倒卵珠形或长圆状倒卵圆形,顶端及腹面极密被小鳞片及糠枇状毛。

约 30 种,星散分布于亚洲及非洲的热带,白热带东非、马达加斯加及塞舌耳群岛经印度东北部、缅甸,泰国,马来半岛至印度尼西亚及菲律宾。我国有 2 种,产于西藏南部及广东海南。

分 种 检 索 表

1. 植株高不及 20 厘米;叶卵圆形,长 6.5—9.5 厘米,宽 3—4 厘米,侧脉约 10 对;苞片不明显;冠筒内无毛环…………… 1. 鳞果草 *A. densiflorum* Bl.
1. 植株高达 80 厘米;叶宽卵圆形,长 10—15 厘米,宽 5—10 厘米,侧脉 4—6 对;苞片明显,长超过花萼;冠筒内有横向间断小疏柔毛毛环…………… 2. 西藏鳞果草 *A. wallichianum* (Benth.) Benth.

1. 鳞果草 图版 5

Achyropermum densiflorum Bl. Bijdr. 840. 1826; Benth. in DC. Prodr. **12**: 458. 1848; Miq. Fl. Ind. Bat. **2**: 989. 1859; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 673. 1885, in nota; Merr. Enum. Philip. Fl. Pl. **3**: 412. 1923; Back. & Bakh. f. Fl. Java **2**: