

产于云南东北部。生长于山地密林中。模式标本采自云南金沙江河谷。

组 3. 会东藤组 Sect. *Rhionanthus* Tsiang et P. T. Li, sect. nov.*

花冠近钟状;副花冠在花冠筒内面退化成蛛丝状长疏柔毛的条带;着粉腺比花粉块为长;花药顶端的膜片与柱头等高;柱头盘状,平顶,基部五角状。

8. 会东藤(中国高等植物图鉴) 图版 159

Gymnema longiretinaculatum Tsiang in *Sunyatsenia* 6: 136, Pl. 26, fig. 17. 1941; 中国高等植物图鉴, 3: 494, 图 4942. 1974.

藤状灌木,高约 20 厘米;茎、枝条、叶两面、叶柄及花序均被粗硬毛。叶卵圆状心脏形,长 1—2 厘米,宽 0.8—1.8 厘米,顶端急尖,基部浅心形;基脉 5 条,明显;叶柄长 3—5 毫米。聚伞花序腋生,长 1.5—2.3 厘米,着花 3—5 朵或退化成单朵;花序梗长 1—1.3 厘米;花梗长 0.5 厘米;花白色,长 5 毫米;花萼裂片卵圆形,外面被粗硬毛,内面无毛,基部内面有小腺体;花冠近钟状,花冠筒长 3 毫米,裂片长圆形,长约 2 毫米,顶端浑圆或有微凹,向右覆盖;副花冠退化成 5 枚蛛丝状长疏柔毛的条带,着生于花冠筒内面;合蕊柱圆柱状,顶端到达花冠喉部;花药顶端的膜片与柱头等高;花粉块长圆形,直立,着粉腺长圆形,比花粉块长;柱头盘状,顶端平顶,基部五角形,子房无毛。蓇葖纺锤状,两端钝,长 3.5 厘米,直径 1.3 厘米,无毛;种子顶端具白色绢质种毛。花、果期约 8 月。

产于云南、贵州和四川。生长于海拔 1000—2400 米山地灌木丛中。模式标本采自云南东南部。

种毛可作刀伤药,根煎服可治心口痛。

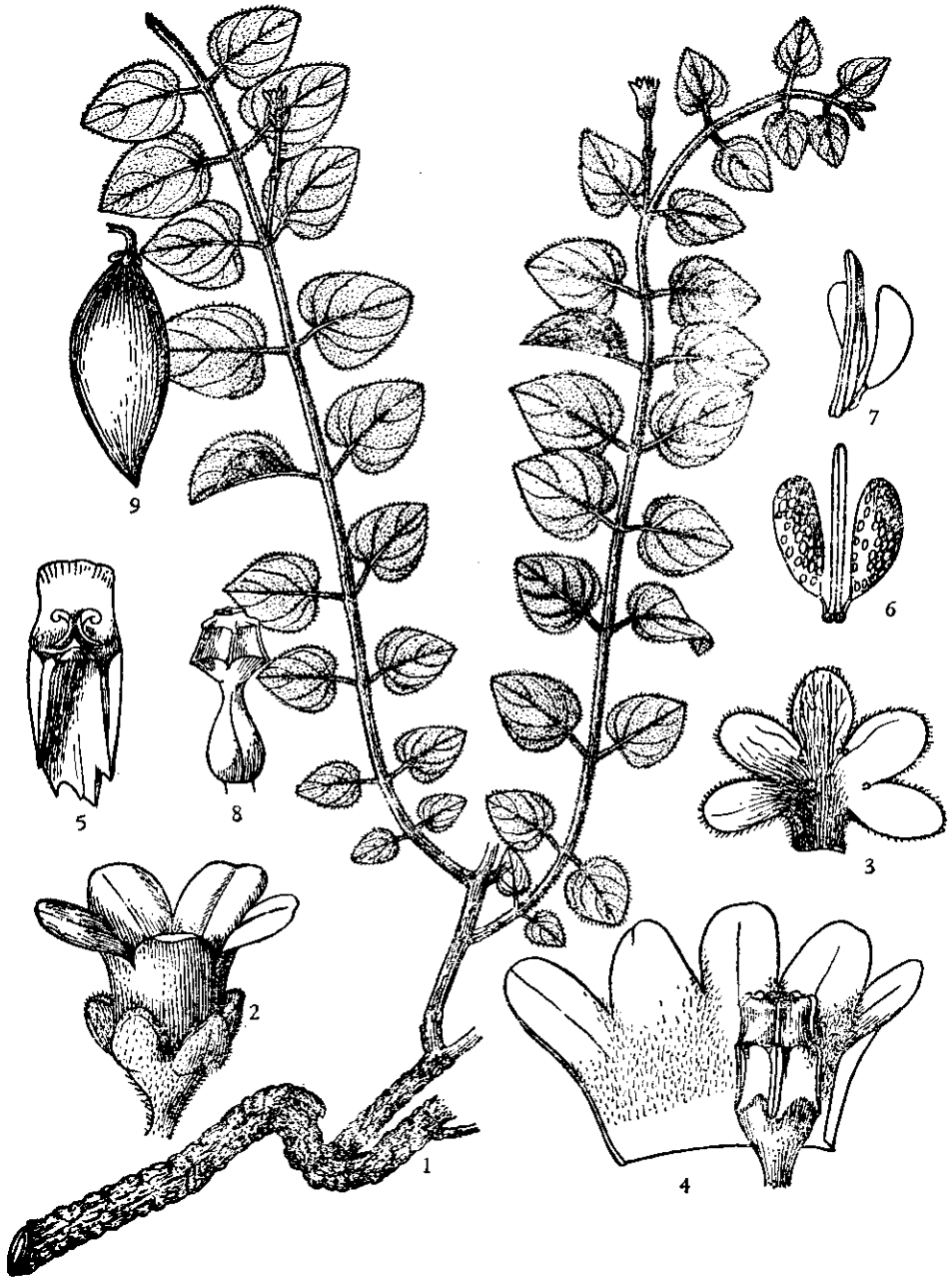
28. 纤冠藤属**——*Gongronema* (Endl.) Decne.

Decne. in DC. Prodr. 8: 624. 1844.

木质藤本或亚灌木。叶对生,羽状脉,具柄。伞形状或总状式聚伞花序腋生;花萼 5 深裂,裂片双盖覆瓦状排列,花萼内面基部有 5 个腺体或缺;花冠坛状或广钟状至辐状,花冠裂片 5 枚,向右覆盖或近镊合状排列;副花冠短 5 片,组成环状,着生于合蕊冠的基部;雄蕊 5,着生于花冠筒的基部,花丝合生成筒,花药顶端具有内弯而封

* Sect. *Rhionanthus* Tsiang et P. T. Li, sect. nov. Corolla subcampanulata, corona in lineas arachnoideas pilosas tubo introrsum desinens, retinaculum polliniis longius, membranae antherae stigmatibus aequilongis.

** 纤冠藤属(中国植物科属检索表)。



图版 159 会东藤 *Gymnema longiretinaculatum* Tsiang, 1. 植株; 2. 花; 3. 花萼展开示腺体; 4. 花冠展开示合蕊柱; 5. 雄蕊腹面观; 6—7. 花粉器; 8. 雌蕊; 9. 蓇葖。(吴翠云绘)