

35. 独一味属——*Lamiophlomis* Kudo

Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:210. 1929;

G. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1):32. 1959.

无茎多年生草本，具根茎。叶莲座状，贴生地面，具皱，具齿，草质，叶脉呈扇形，叶柄扁平而宽，多少抱茎。轮伞花序密集排列成有短茎的头状或短穗状花序，有时下部具分枝而呈短圆锥状；苞片全缘而具缘毛，小苞片针刺状。花萼管状，10脉，萼齿5，短三角形，先端具长刺尖，自内面被丛毛。花冠淡紫、红紫或粉红褐色，冠筒内面密被微柔毛而无明显的毛环，近等大，冠檐二唇形，上唇边缘具齿牙，自内面密被柔毛，下唇3裂，中裂片较大。雄蕊4，前对稍长，稍露出花冠喉部，花丝扁平，中部以上被微柔毛，基部均无附属器，花药2室，室汇合，极叉开。花柱纤细，先端相等2浅裂。花盘浅杯状；具圆齿。子房无毛。小坚果倒卵状三棱形，浅棕色，无毛。

单种属。产尼泊尔，锡金，不丹至我国西部高山地区。

1. 独一味(四川西部) 大巴、打布巴(西藏藏语) 图版 93

Lamiophlomis rotata (Benth.) Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:211. 1929; G. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1):33. 1959——*Phlomis rotata* Benth. ex Hook f. Fl. Brit. Ind. **4**:694. 1885; Hemsl. in Kew Bull. Mis. Inf. **1896**:214. 1896; Hemsl. & Pearson in Journ. Linn. Soc. Bot. **35**:195. 1902; Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. **4**:233. 1911; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**:185. 1915; Rehd. & Kobuski in Journ. Arn. Arb. **14**:31. 1933; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**:921. 1936; Mukerj. in Rec. Bot. Surv. Ind. **14**:198. 1940; Murata in Act. Phytotax. Geobot. **16**:16. 1955; Nakai, Living Himal. Flow. fig. 161 & 162. 1964; Murata in l. c. **24**:85. 1969; in Hara, Fl. E. Himal. 2nd Rep. 116. 1971.

草本，高2.5—10厘米；根茎伸长，粗厚，径达1厘米。叶片常4枚，辐状两两相对，菱状圆形、菱形、扇形、横肾形以至三角形，长(4)6—13厘米，宽(4.4)7—12厘米，先端钝、圆形或急尖，基部浅心形或宽楔形，下延至叶柄，边缘具圆齿，上面绿色，密被白色疏柔毛，具皱，下面较淡，仅沿脉上疏被短柔毛，侧脉3—5对，在叶片中部以下生出，其上再一侧分枝，因而呈扇形，与中肋均两面凸起；下部叶柄伸长，长可达8厘米，上部者变短，几至无柄，密被短柔毛。轮伞花序密集排列成有短茎的头状或短穗状花序，有时下部具分枝而呈短圆锥状，长3.5—7厘米，序轴密被短柔毛；苞片披针形、倒