

这一变种与原变种不同在于茎较矮，常自基部至顶部分枝，叶上面密生灰白短绒毛。

产四川西部(道孚)；生于阳坡，海拔3200米。模式标本采自四川道孚。

5. 松叶青兰 傅氏青兰(植物分类学报8卷1期) 图版70:11—12

Dracocephalum forrestii W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edinburgh **27**: 90. 1916; Harrow in New Fl. et Silva **1**: 107, f. 26. 1929; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 238. 1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 917. 1936; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 22. 1959—*Dracocephalum tanguticum* auct. non Maxim.: Diels in Notes Bot. Gard. Edinburgh **7**: 187, 313. 1912; Dunn in ibid. **6**: 168. 1915, p. p.

根茎粗而短，密生须状根，顶部生出多茎。茎直立，高13—28厘米，不分枝，或在上部具少数分枝，叶腋间生有短枝，钝四棱形，被倒向的短毛，节多，节间长1—1.4厘米。叶几无柄，基部具短鞘，鞘长不超过1毫米，叶片轮廓倒卵圆形，长1.6—2.2厘米，宽1.4—2厘米，羽状全裂，裂片2—3对，生于基部，稀只有1对生于中部，彼此相距1—2毫米(因此似掌状全裂)，下面的与中脉成锐角斜展，上面的有时中间的一对与中脉成锐角近直展，线形，长8—21毫米，宽1—1.2毫米，上面无毛，下面被短毛，变无毛。轮伞花序生于茎分枝上部5—10节，长约4—6厘米，通常具2花，密集；苞片似叶，但较小，只具1对裂片，长约为萼之2/3或1/2。花萼长1.6—1.8厘米，外密被短柔毛及短睫毛，2裂至3/7或2/5处，上唇3裂至本身4/5处，3齿近等大，中齿稍长，披针形，先端钻状锐渐尖，下唇2裂稍超过本身基部，齿似上唇之齿，但稍短。花冠蓝紫色，长2.5—2.8厘米，外被短柔毛。花丝疏被毛。花期8—9月。

产云南西北部(丽江、中甸)；生于亚高山多石的灌丛草甸中，海拔2300—2750—3500米。模式标本采自云南丽江。

6. 白萼青兰 图版70:9—10

Dracocephalum isabellae Forrest ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinburgh **8**: 211. 1914; Stapf in Curtis's Bot. Mag. **148**: pl. 8952. 1923; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 237. 1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 917. 1936 “Isabellea”; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 21. 1959.

多年生草本。茎直立，高30—50厘米，直立，不分枝，钝四棱形，在棱上密被倒向的短柔毛，节多数，节间长3—4厘米，在上部生花序部分稍变短。叶几无柄，基部具短鞘，轮廓阔卵形或菱状卵形，长2—2.8厘米，宽2.6—3.8厘米，羽状全裂，裂片2—

图版 70

