

219. 群居粉报春(新拟)

Primula socialis Chen et C. M. Hu in Addenda.

多年生小草本，常多数聚生成密丛。根状茎极短，具多数须根。叶丛基部外围有枯叶；叶片倒卵状椭圆形至倒披针形，长1—3厘米，宽3—8毫米，先端钝或圆形，基部楔状渐窄，上半部边缘具牙齿，下半部全缘，干时近膜质，上面被粉质小腺体或微被粉，下面被易脱落的淡黄色粉，中肋稍宽，侧脉纤细，在下面显著；叶柄甚短或与叶片近等长。花葶近于无；苞片1枚，线形，长3—4毫米，位于花梗基部，被黄粉；花单生；花梗长6—8毫米，被黄粉；花萼钟状，长4—5毫米，稍具5脉，两面被黄粉，分裂深达中部或更深，裂片窄三角形或披针形，先端锐尖；花冠淡紫红色，冠檐直径1—1.8厘米，裂片倒卵形，长5—6毫米，宽约4毫米，先端具深凹缺；长花柱花：冠筒长约7毫米，雄蕊着生处距冠筒基部约1.5毫米，花柱长约5毫米；短花柱花：冠筒较细长，长约9毫米，雄蕊着生处距冠筒基部约6毫米，花柱长约2毫米。蒴果未见。

产于云南西部。生长于山顶岩石缝隙阴处，海拔2950米。模式标本采自腾冲，古永猴桥海波山。

本种的外貌和被粉与云南报春 *P. yunnanensis* Franch. 近似，但近于无花葶，花单生，苞片1枚，线形，着生于花梗基部，可以区别。

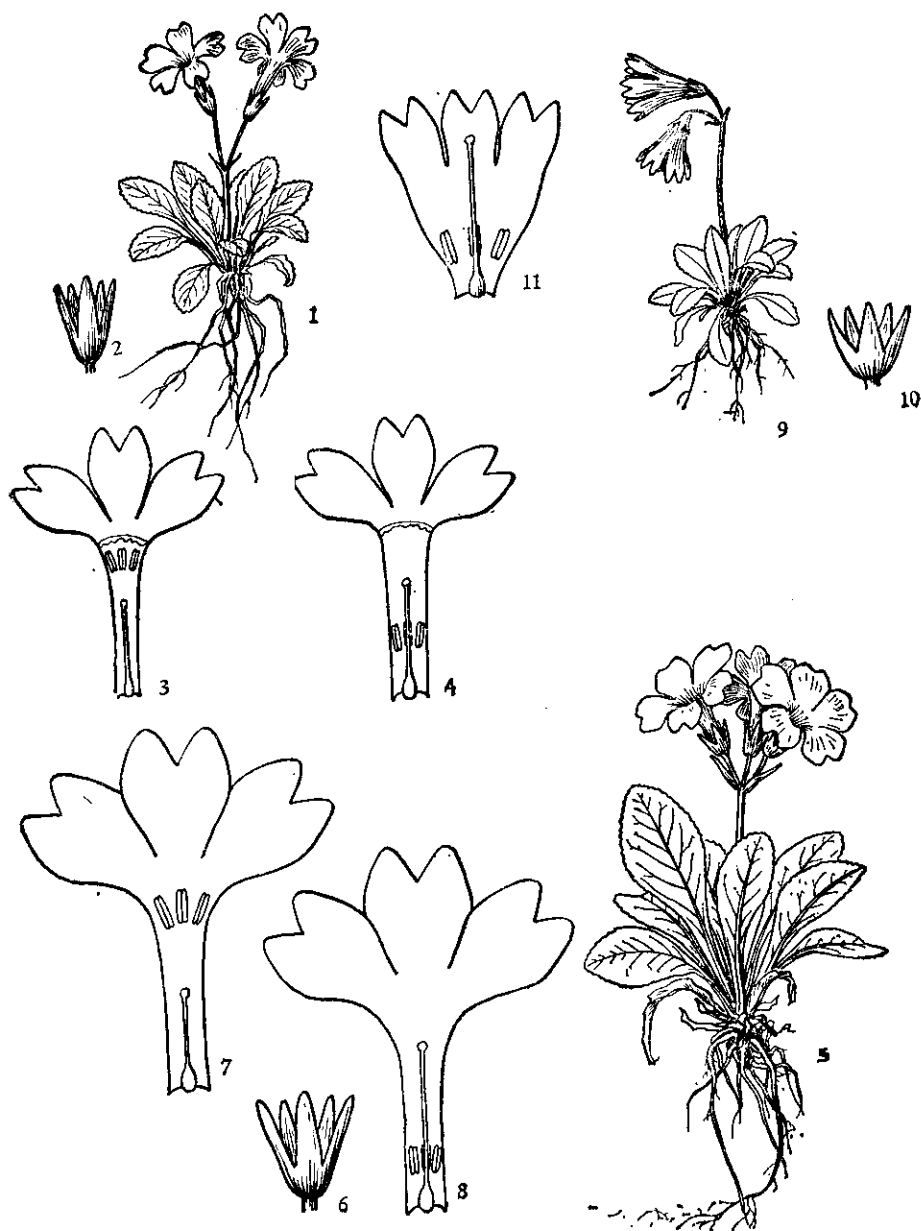
220. 等梗报春(中国高等植物图鉴) 康边报春(拉汉种子植物名称) 图版43: 1—4

Primula kialensis Franch. in Journ. Bot. Morot 9: 450. 1895; Pax in Engl. Pflanzenr. 22(IV-237): 111. 1905; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. 61(1): 43. 1943, excl. syn. *P. scopulorum* Balf. f. et Farrer; 中国高等植物图鉴 3: 795. 1974. —*Primula stenocalyx* auct. non Maxm.: Fang in Act. Univ. Szechuan. 1: 86. 1956, p. p. quoad. C. Ho 12372.

220a. 等梗报春(原亚种)

subsp. **kialensis**

多年生草本。根状茎短，具多数细长须根，常自顶端发出1至数侧芽(短根出条)，翌年老叶从枯萎，新叶丛生出于根出条端。叶矩圆状倒卵形、椭圆形或近于匙形，连柄长1.5—3.5厘米，宽5—12毫米，先端圆形或钝，基部楔形渐狭，边缘具稍钝或锐尖的牙齿，有时仅上半部具齿，下半部全缘，上面无粉或微被粉，中肋及5—7对侧脉在下面明显；叶柄具狭翅，通常甚短，有时与叶柄近等长。花葶高1—3.5(4)厘米，顶端被粉；花2—6朵组成伞形花序，稀单生；苞片线状披针形或线形，长3—8毫米，多少被粉；花梗直立，长1—2.5厘米，与花葶近等长或短于花葶1—1.5倍；花萼钟状或狭钟状，长5—8毫米，具5脉，外面多少被粉，内面密被黄粉，分裂达全长的1/2—2/3，裂片披针形，先端锐尖或渐尖；花冠桃红色或淡紫色，冠筒长10—13毫米，筒口周围黄色，冠檐直径1.5—2厘米，裂片倒卵形，先端具深缺刻；长花柱花：雄蕊靠近冠筒基部，花柱长为冠筒的2/3或近达冠筒口；短花柱花：



1—4. 等梗报春 *Primula kialensis* Franch., 1. 植株; 2. 花萼; 3. 短花柱花; 4. 长花柱花。5—8. 怒江报春 *Primula maikhaensis* Balf. f. ex Forr., 5. 植株; 6. 花萼; 7. 短花柱花; 8. 长花柱花。9—11. 俯垂粉报春 *Primula nutantiflora* Hemsl., 9. 植株; 10. 花萼; 11. 长花柱花。(余峰绘)