

产云南(西北部)和四川(西昌)。生草坡或灌木林下,海拔2000—3000米。

### 19. 卓巴百合 图14

*Lilium wardii* Stapf ex Stearn in Journ. Roy. Hort. Soc. 57: 291. 1932;  
Woodc. et Stearn, Lil. world 362, f. 118. 1950.



图14 卓巴百合 *Lilium wardii* Stapf ex Stearn  
(张泰利绘)

鳞茎近球形,高2—3厘米,直径2.5—4厘米;鳞片卵形,长1.5—2厘米,宽7—9毫米。茎高60—100厘米,紫褐色,有小乳头状突起。叶散生,狭披针形,长3—5.5厘米,宽6—7毫米,上面具明显的3条下陷脉,两面均无毛,边缘有小乳头状突起。总状花序有花2—10朵,少有花单生;苞片叶状,卵形至披针形,长2.5—4.5厘米,宽5—16毫米;花下垂,花被片反卷,淡紫红色或粉红色,有深紫色斑点,矩圆形或披针形,长5.5—6厘米,宽8—10毫米,蜜腺两边无流苏状突起;花丝钻状,长4—4.5厘米,无毛,花药紫色,花粉橙黄色;子房圆柱形,长约1厘米;花柱长为子房的3倍以上,柱头近球形,3裂。花期7月。

产我国西藏。生山坡草地或山坡灌丛下,海拔2030米。

### 20. 单花百合

*Lilium stewartianum* Balf. f. et W. W. Sm. in Trans. Bot. Soc. Edinb. 28: 127, t. 4. 1922; Woodc. et Stearn, Lil. world 343, f. 106. 1950.

鳞茎卵圆形,高2厘米,直径2厘米;鳞片卵状披针形,白色。茎高20—50厘米,绿色,有的有紫红色斑点,无毛。叶散生,条形,长2.5—7厘米,宽3—4毫米,中脉稍明显,边缘有稀疏的小乳头状突起。花单生,芳香,绿黄色,有深红色斑点,下垂;花被片倒披针状矩圆形,长4.5—5厘米,宽7—9毫米,上端反卷,蜜腺两边无流苏状突起;花丝钻状,长3厘米,无毛;子房圆柱形,长2—2.2厘米,宽约3毫米,紫色;花柱与子房等长,柱头头状。蒴果矩圆形或椭圆形,长2—2.5厘米,宽1.5—2厘米,褐色。花期7—8月,果期10月。

产云南(西北部)。生石灰岩上或多石空旷草地上或林缘,海拔3600—4300米。

本种与绿花百合 *L. fargesii* Franch. 相似,其不同点在于后者花为总状花序,花被片的蜜腺两边有鸡冠状突起。

### 21. 大理百合