

15. 龙珠属——*Tubocapsicum* (Wettst.) Makino

Makino in Bot. Mag. Tokyo 22: 18. 1908——*Capsicum*  
sect. *Tubo-capsicum* Wettst. in Engl. et Pr., Nat. Pflzfam.  
4, 3b: 21.1895.

多年生草本，根粗壮，茎强壮，分枝稀疏而展开。叶互生或在枝上端大小不等2叶双生，全缘或浅波状。花2至数朵簇生于叶腋或枝腋；花梗细长，俯垂。花萼短，皿状，顶端平截而近全缘，果时稍扩大；花冠黄色，阔钟状，5裂，裂片镊合状排列；雄蕊5枚，插生于花冠中部，花丝钻状，花药卵形，基部心脏形，花药不并行，纵缝裂开；花盘略呈波状，果时显著增高成垫座状；子房2室，花柱细长，柱头稍膨大成头状，胚珠多数。浆果俯垂，多浆汁，球状，红色，果皮薄。种子近扁圆形，胚极弯曲。

2种；分布于我国，朝鲜和日本。我国1种。

## 1. 龙珠 图版 17

*Tubocapsicum anomalum* (Franch. et Sav.) Makino in Bot. Mag. Tokyo 22:19. 1908;——*Capsicum anomalum* Franch. et Sav., Enum. Pl. Jap. 2: 452. 1879——*Solanum anodontum* Lévl. et Vant. in Le Monde Pl. 10: 37. 1908.

全体无毛，高达1.5米。茎下部直径达1.5厘米，2歧分枝开展，枝稍之字状折曲。叶薄纸质，卵形、椭圆形或卵状披针形，长5—18厘米，宽3—10厘米，顶端渐尖，基部歪斜楔形，下延到长0.8—3厘米的叶柄，侧脉5—8对。花(1—)2—6朵簇生，俯垂，花梗细弱，长1—2厘米，顶端增大；花萼直径约3毫米，长约2毫米，果时稍增大而宿存；花冠直径6—8毫米，裂片卵状三角形，顶端尖锐，向外反曲，有短缘毛；雄蕊稍伸出花冠；子房直径2毫米，花柱近等长于雄蕊。浆果直径8—12毫米，熟后红色。种子淡黄色。花果期8—10月。

分布于浙江、江西、福建、台湾、广东、广西、贵州和云南；朝鲜，日本亦有。常生于山谷、水旁或山坡密林中。

16. 茄属——*Solanum* L.

Linn, Sp. Pl. 184. 1753.

草本，亚灌木，灌木至小乔木，有时为藤本。无刺或有刺，无毛或被单毛，腺毛，树



图版 17: 龙珠 *Tubocapsicum anomalum* (Franch. et Sav.) Makino. 1. 花果枝; 2. 剥去部分花冠的花; 3. 花冠展开; 4. 雄蕊正面观; 5. 雄蕊背面观; 6. 果实。(张泰利绘)