

24: 438. 1957.

多年生草本，有白色乳汁。根胡萝卜状。茎直立。叶轮生至互生。花萼5裂；花冠宽漏斗状钟形，5裂；雄蕊5枚，离生，花丝基部扩大成片状，且在扩大部分生有毛；无花盘；子房半下位，5室，柱头5裂。蒴果在顶端（花萼裂片和花冠着生位置之上）室背5裂，裂片带着隔膜。种子多数，黑色，一端斜截，一端急尖，侧面有一条棱。

本属最接近党参属，区别为本种柱头5裂，裂片狭窄，常为条形。

单种属，产亚洲东部。

1. 桔梗 铃当花

Platycodon grandiflorus (Jacq.) A. DC., Monogr. Camp. 125, 1830; 中国高等植物图鉴, 4: 374, 图 6162, 1975.——*Pl. grandiflorus* var. *glaucus* Sieb. et Zucc., Abh. Math.-Phys. Akad. Wiss. Muench. 4(3): 179, 1846.——*Pl. glaucus* Nakai, Bot. Mag. Tokyo 38: 301, 1924.——*Pl. chinensis* Lindl. et Paxton, Fl. Gard. 2: 121, t. 61, 1853.——*Pl. autumnalis* Decaisne, Rev. Hort. ser. 3, 2: 561, 1846.——*Campanula grandiflora* Jacq., Hort. Vindb. 3: 4, t. 2, 1776.——*C. glauca* Thunb., Fl. Jap. 88, 1784.

茎高20—120厘米，通常无毛，偶密被短毛，不分枝，极少上部分枝。叶全部轮生，部分轮生至全部互生，无柄或有极短的柄，叶片卵形，卵状椭圆形至披针形，长2—7厘米，宽0.5—3.5厘米，基部宽楔形至圆钝，顶端急尖，上面无毛而绿色，下面常无毛而有白粉，有时脉上有短毛或瘤突状毛，边缘具细锯齿。花单朵顶生，或数朵集成假总状花序，或有花序分枝而集成圆锥花序；花萼筒部半圆球状或圆球状倒锥形，被白粉，裂片三角形，或狭三角形，有时齿状；花冠大，长1.5—4.0厘米，蓝色或紫色。蒴果球状，或球状倒圆锥形，或倒卵状，长1—2.5厘米，直径约1厘米。花期7—9月。

产东北、华北、华东、华中各省以及广东、广西(北部)、贵州、云南东南部(蒙自、砚山、文山)、四川(平武、凉山以东)、陕西。朝鲜、日本、苏联的远东和东西伯利亚地区的南部也有。生于海拔2000米以下的阳处草丛、灌丛中，少生于林下。模式标本采自苏联西伯利亚。

根药用，含桔梗皂甙，有止咳、祛痰、消炎(治肋膜炎)等效。

Platycodon homallanthinus A. DC. 曾被记载也产于我国北方，但 Fl. URSS (1957) 把它归入 *Astrocodon expansus* (Rud.) Fed., 并指出仅产于苏联远东地区。我们未见到标本。

3. 风铃草族——CAMPANULEAE

模式属: *Campanula* L.

最大特点为蒴果在侧面孔裂；花冠浅裂。