

与原变种的区别是植株高至 15 厘米，茎基部单一，上部具 2—3 次二歧分枝；基生叶莲座状，椭圆形，长约 14 毫米，宽 8 毫米，先端钝，有极短的翅状柄；茎生叶长至 7 毫米，宽至 4 毫米；花大，长至 7.5 毫米，淡蓝色，褶先端 2 裂，无流苏。

产云南西北部。生于山坡，海拔 3200—3300 米。模式标本采自云南贡山。

系 2. 丝萼系——*Ser. Rubicundae* Marq. in Kew Bull. 1937: 171 1937. ——*Ser. Humiles* Marq. l. c. p. p. quoad *G. vandelliooides* Hemsl.

茎从基部或中部分枝，似丛生状，或有明显的主茎。花中型或小型；花萼裂片直立，狭而长，丝状或钻形；褶全缘或具细齿。蒴果先端圆形。

142. 伊泽山龙胆(台湾植物志)

Gentiana itzershanensis Liu et Kuo in Bull. Exped. Forest N. T. U. 114: 181. pl. 7. 1974 et 台湾植物志 4: 172. pl. 954. 1978.

一年生草本，高 15—20 厘米。茎直立，稍作四棱形，紫色或淡紫色，具乳突或下部光滑，中部起分枝。叶先端急尖，具小尖头，边缘具不明显的软骨质，基生叶大，卵状椭圆形或常为披针形，长 18—20 毫米，宽 6—8 毫米；茎生叶卵状椭圆形至披针形，长 12—15 毫米，叶柄连合成长约 2 毫米的筒。花多数，单生于小枝顶端；花梗长 1—2 毫米；花萼筒钟形，长 5—6 毫米，裂片长于萼筒，钻形，长 9—10 毫米，先端具小尖头，基部微扩大，边缘具细乳突，中脉在背面突起，并向萼筒下延成脊，弯缺截形，花冠蓝色，筒状钟形，长 18—22 毫米，裂片宽卵形，长约 4 毫米，先端钝，具短小尖头，褶卵状矩圆形，长 2—3 毫米，边缘具不整齐 2—3 细齿；雄蕊着生于冠筒中部，整齐，花丝丝状，长 5—7 毫米，花药狭，长约 3 毫米；子房狭椭圆形或纺锤形，长 7—8 毫米，两端渐狭，柄长 4—5 毫米，花柱线形，连柱头长 3—4 毫米，柱头 2 裂，裂片外反，线形。蒴果外露，倒披针形或倒卵状披针形，长约 8 毫米，两端钝，边缘具带有不整齐细齿的翅，柄长至 15 毫米；种子卵状披针形或椭圆状披针形，长约 1.3 毫米；表面具细网纹。花果期 7—10 月。

我国台湾特有种。生于山坡草地，海拔 3300 米。模式标本采自台湾伊泽山。

143. 黄山龙胆

Gentiana delicata Hance in Journ. Bot. 21: 324. 1883; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 127 1890; Kusnez. in Acta Hort. Petrop. 15: 405. 1904; H. Smith in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 963. 1936. ——*G. heterostemon* var. *chingii* Marq. in Kew Bull. 1931: 85. 1931, “*G. pedicellata* var. *chingii*” et 1937: 176. 1937. ——*G. rubicunda* var. *delicata* (Hance) Marq. l. c. 1937: 172. 1937.

一年生草本，高 4—8 厘米。茎坚硬，直立，紫红色，密被乳突，不分枝或有少数分枝。叶先端钝至渐尖，具短小尖头，边缘膜质，狭窄，有细乳突，两面光滑，中脉在下面突起；基生叶大，宽卵形或椭圆形，长 6—20 毫米，宽 4—11 毫米，叶柄扁平，长 1.5—2 毫米；茎生叶开展，疏离，短于节间，椭圆形、矩圆形至线状披针形，长 6—10 毫米，宽 0.5—6 毫米，叶