

分种检索表

1. 叶三出, 小叶具锯齿, 茎具腋生块茎 270. 三裂延胡索 *C. ternata* (Nakai) Nakai

1. 叶二回三出, 小叶不具锯齿, 茎无腋生块茎。

2. 茎不分枝, 基部无鳞片。新块茎形成于老块茎之上 271. 夏天无 *C. decumbens* (Thunb.) Pers.

2. 茎分枝, 基部具少数鳞片。新块茎形成于匍匐茎的末端 272. 东紫堇 *C. buschii* Nakai
270. 三裂延胡索 (云南植物研究)

Corydalis ternata (Nakai) Nakai in Bot. Mag. Tokyo **28**: 29. 1914; Z. Y. Su et C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **7** (3): 273. 1985. — *C. bulbosa* var. *remota* f. *ternata* Nakai in Bot. Mag. Tokyo **26**: 94. 1912. — *C. remota* var. *ternata* (Nakai) Makino in Iinuma, Somoku-dzusetsu ed. 3, **13**: 4. f. 4. 1913; 东北植物检索表 96. 1959. — *C. nakaii* Ishidoya in Journ. Chosen Nat. Hist. Soc. **2**: 91. 1928. — *C. turtschaninovii* var. *ternata* (Nakai) Ohwi in Act. Phytotax. Geobot. **17**: 262. 1942. — *C. turtschaninovii* auct. non Bess.: Y. H. Chou, 东北草本植物志 **4**: 17, 21. 1980. p. p.

块茎小, 圆形至长圆形, 直径 5—12 毫米。新块茎形成的方式多样, 或叠生于老块茎之上, 或生于基生叶腋, 或生于茎下部的鳞片腋内, 偶尔亦生于下部茎生叶腋。茎高 10—25 厘米, 地下部分纤细, 近基部具 2 枚鳞片, 匍匐至直立, 具 3—4 叶, 通常分枝。叶三出, 下部的叶柄基部具鞘, 小叶椭圆形, 具锯齿, 有时中部具浅紫色的污斑。总状花序疏具 7—12 花。苞片卵圆形, 全缘至具齿, 约与花梗等长或稍短。花梗长 5—9 毫米, 纤细, 果期不下弯。萼片小。花紫红色, 顶端较闭合。外花瓣稍宽展, 顶端钝至轻微下凹。上花瓣长 1.5—1.8 厘米; 距稍短而直, 长 5—8 毫米; 蜜腺体约贯穿距长 1/3 至 1/2。内花瓣长约 10 毫米。果实和种子与夏天无同形。

产辽宁东南部 (凤城、丹东、宽甸) 和吉林东南部 (临江), 生于近水低地。朝鲜半岛也有分布。模式标本采自朝鲜。

271. 夏天无 (浙江、江西) 伏生紫堇 (中国高等植物图鉴), 落水珠 (江西) 图版 113: 1—4

Corydalis decumbens (Thunb.) Pers. Syn. Pl. **2**: 296. 1807; in DC. Syst. **2**: 115. 1821; in DC. Prodr. **1**: 127. 1826; Kurz in Journ. Bot. **193**. 1873; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 37. 1886; Sasaki in Trans. Forms. **19**: 412. 1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 355. 1931; Fedde in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2/**17b**: 126. 1936; C. Y. Wu et al. in Icon. Pl. Medic. e libro