

央枝只着生单花外，其余2—4枝均有3出小聚伞；小花梗长3—6毫米；花黄绿色，5数，偶有4数杂生，直径4—5毫米；花盘圆形，边缘5浅裂；雄蕊着生花盘裂片部分，花丝极短，肥厚锥状；子房扁阔，大部陷入花盘中，柱头圆厚，花柱不明显。蒴果圆球状，直径约1厘米，5（稀为4）翅，翅略呈三角形，长5—6毫米；果序梗细长，长达8厘米，分枝长3—4厘米，小果梗稍粗壮，长3—6毫米。

产于辽宁，较稀少，目前仅在凤城摩天岭一带有记录。分布于前苏联远东地区，南达日本。模式标本采自西伯利亚东部。

100. 四川卫矛（四川植物志）

Euonymus szechuanensis C. H. Wang in Contrib. Bot. Surv. N. -W. China 1: 49. 1939.

灌木，高1—5米。叶纸质，倒卵形或长方椭圆形，长4—11厘米，宽2—4.5厘米，先端渐尖至长渐尖，基部楔形或近圆形，边缘具细密锯齿，齿端常有内弯小尖，叶脉常呈网状突起；叶柄长4—7毫米。聚伞花序3—7花；花序梗细弱，长3—8厘米，小花梗长；花5数，紫色，直径约1厘米；花瓣倒卵形；雄蕊着生于近五角形的花盘上。蒴果扁球状，直径约1厘米，翅窄长，长可达11毫米。

产于四川西南部（峨眉、宝兴、天全）。生长于山路旁侧或灌木林中。模式标本采自四川峨眉山。

101. 紫花卫矛（中国高等植物图鉴） 大芽卫矛（四川植物志）

Euonymus porphyreus Loes. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 8: 2. Pl. 1. 1913; Loes. et Rehd. in Sarg. Pl. Wilson. 1: 495. 1913; Blakel. in Kew Bull. 1952. 280. 1952; 中国高等植物图鉴 2: 683, 图 3096. 1972; 湖北植物志 2: 439. 图 1383. 1979; 秦岭植物志 2: 208. 图 182. 1981（包括变种 *ellipticus* Blakel.）; 西藏植物志 3: 130. 1986; 青海木本植物志 414. 图 291. 1987. ——*E. dasydictyon* Loes. et Rehd. in Sarg. Pl. Wilson. 1: 496. 1913, syn. nov.

灌木，高1—5米。叶纸质，卵形，长卵形或阔椭圆形，长3—7厘米，宽1.5—3.5厘米，先端渐尖至长渐尖，基部阔楔形或近圆形，边缘具细密小锯齿，齿尖常稍内曲；叶柄长3—7毫米。聚伞花序具细长花序梗，梗端有3—5分枝，每枝有3出小聚伞；花4数，深紫色，直径6—8毫米，花瓣长方椭圆形或窄卵形，花盘扁方，微4裂，子房扁，花柱极短，柱头小。蒴果近球状，直径约1厘米，4翅窄长，长5—10毫米，先端常稍窄并稍向上内曲。

产于陕西、甘肃、青海、湖北、四川、贵州、云南和西藏。生长于山地丛林及山溪旁侧的丛林中。模式标本采自云南丽江。

本种因花着生在当年新枝上，与新枝之叶同时开放，所以花时叶薄，至果期叶已成熟增厚，常成厚纸质。*Euonymus dasydictyon* 是据果实标本所定的，其模式 Wilson 3110