

房完全无毛。因此我们怀疑原描述有误，待查模式标本。

42b. 短莢柠条(变型)

f. *brachypoda* Liou f. in Fl. Des. Reip. Pop. Sin. 2: 229. 444. 1987.

莢果短，长1.5—2.2厘米。

模式标本采自宁夏中卫沙坡头沙漠科学试验站引种圃。

系9. 矮锦鸡儿系——Ser. Pygmaeae Kom. in Acta Hort. Petrop. 29: 2. 1909.

叶为假掌状复叶，短枝上叶轴极短，小叶似簇生，长枝上叶轴长3—10毫米，硬化成针刺。花萼小型，管状或管状钟形，基部通常不扩大或稍宽；旗瓣宽，基部渐狭成短柄。莢果狭，长大于宽8—10倍。

系模式种：矮锦鸡儿 *C. pygmaea* (Linn.) DC.

我国有5种和1变种，1变型。

43. 白皮锦鸡儿(中国主要植物图说·豆科) 图版14:1—7

* *Caragana leucophloea* Pojark. in Kom. Fl. USSR 11: 399. 347. t. 24(1) 1945; 中国主要植物图说·豆科 331. 图323. 1955; Golosk. in Pavl. Фл. Казахст. 5: 78. t. 8(5). 1961; 中国高等植物图鉴 2: 407. 图 2544. 1972; R. M. Vinogradova in Conspl. Fl. As. Mediae 6: 59. 1981. — *C. aurantiaca* Koehne var. *deserticola* Kom. in Acta Hort. Petrop. 29: 251. 1909; 中国沙漠植物志 2: 209. 图 74(7—11). 1987.

灌木，高1—1.5米。树皮黄白色或黄色，有光泽；小枝有条棱，嫩时被短柔毛，常带紫红色。假掌状复叶有4片小叶，托叶在长枝者硬化成针刺，长2—5毫米，宿存，在短枝者脱落；叶柄在长枝者硬化成针刺，长5—8毫米，宿存，短枝上的叶无柄，簇生，小叶狭倒披针形，长4—12毫米，宽1—3毫米，先端锐尖或钝，有短刺尖，两面绿色，稍呈苍白色或稍带红色，无毛或被短伏贴柔毛。花梗单生或并生，长3—15毫米，无毛，关节在中部以上或以下；花萼钟状，长5—6毫米，宽3—5毫米，萼齿三角形，锐尖或渐尖；花冠黄色，旗瓣宽倒卵形，长13—18毫米，瓣柄短，翼瓣向上渐宽，瓣柄长为瓣片的1/3，耳长2—3毫米，龙骨瓣的瓣柄长为瓣片的1/3，耳短；子房无毛。莢果圆筒形，内外无毛，长3—3.5厘米，宽5—6毫米。花期5—6月，果期7—8月。

产内蒙古(阿拉善右旗)、甘肃河西走廊(高台、安西)、新疆东部和北部(吉木乃、乌苏、精河、奇台、吐鲁番)及和硕。生于干山坡、山前平原、山谷、戈壁滩。分布于中亚和蒙古。

本种极耐干旱，可做固沙和水土保持植物。

44. 矮锦鸡儿(中国主要植物图说·豆科)

Caragana pygmaea (Linn.) DC. Prodr. 2: 268. 1825; Kom. in Acta Hort. Petrop. 29: 213, 221. 1909; Pojark. in Kom. Fl. USSR 11: 343. 1945; 中国主要植物图说·豆科 329. 图 322. 1955; 中国沙漠植物志 2: 210. 1987——*Robinia pygmaea*