

Kitag. l. c., Juz. in Fl. URSS 25: 42, 1959.

瘦果中部以上或仅顶端被短柔毛,其余无毛或几无毛。在东北、河北、山西及新疆的标本中都有这类果实毛被物上的变化。

2. 钝苞一枝黄花

Solidago pacifica Juz., Fl. URSS 25: 576, 1959——*Solidago virgaurea* var. *coreana* Nakai in Tokyo Bot. Mag. 31: 6, 1911.

多年生草本,根状茎粗厚。茎直立,高达1米余,不分枝。叶长椭圆形或披针形,下部的茎叶有具狭翅的长叶柄,上部茎叶渐小,全部叶两面无毛,光滑,或有稀疏的缘毛。头状花序长7—12毫米,较小,多数在茎上部的短花序分枝上排成伞房状花序,多数的伞房花序沿茎排成长总状花序式,总状花序长达35厘米。总苞片3—4层,长4—6毫米,长椭圆形或倒长披针形,顶端圆形或圆钝。舌状花长5毫米。瘦果长2毫米,无毛。

产于河北、辽宁、吉林、黑龙江。生山坡草地、林缘或林下。花果期8—10月。日本与苏联远东地区也有分布。

3. 一枝黄花(植物名实图考)

Solidago decurrens Lour., Fl. Cochinch. 501, 1790; DC., Prodr. 5: 342, 1836; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. Ser. B. 13: 395, 1937; Ohwi, Fl. Jap. 1150, 1956; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册, 74b, 1959; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 160, 1966.——*Solidago cantonensis* Lour., 501, 1790.——*Solidago pubescens* Wall., Num. List. no. 3226.——*Solidago virgaurea* var. *pubescens* (Wall.) C. B. Clarke, Comp. Ind. 35, 1878; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 2: 457, 1934; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 162, 1966.——*Amphirhapis leiocarpa* Benth. in Hook., Lond. Journ. Bot. 1: 480, 1842.——*Amphirhapis chinensis* Sch. Bip. in Flora 35: 58, 1852.——*Solidago virgaurea* L. var. *leiocarpa* (Benth.) A. Gray in Mem. Amer. Acad. n. s. 6(1): 395, 1857; Fr. et Sav., Enum. Pl. Jap. 1: 229, 1875; Forbes et Hemsl. in Journ. Soc. Bot. 23: 406, 1888; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1087, 1936 et in Act. Hort. Gothob. 12: 204, 1938; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 2: 457, 1934.——*Solidago virgaurea* var. *glabriuscula* C. B. Clarke, Comp. Ind. 35, 1876.——*Solidago virgaurea* ssp. *leiocarpa* Hulten, Fl. Aleut. 315, 1937.——*Solidago virgaurea* var. *paludosa* Honda in Bot. Mag. Tokyo 40: 95, 1937.——*Solidago japonica* var. *paludosa* Honda l. c.——*Solidago decurrens* f. *padudosa* (Honda) Kitam. in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. Ser. B. 13: 396, 1937.——*Solidago virgaurea* auct., non L.; Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 18(8): 10, 1904 et Ic. Pl. Formos. 8: 45, 1919;