

形，全缘，两面均具糙伏毛；叶柄长 1—1.5 厘米，具糙伏毛；托叶鞘筒状，膜质，褐色，长 5—10 毫米，具短缘毛。总状花序呈穗状，通常数个，顶生或腋生，花序轴延伸，花排列稀疏；花梗长 3—4 毫米；苞片漏斗状，绿色，边缘膜质，具缘毛；花被 4 深裂，红色，花被片卵形，果时稍增大；雄蕊 5；花柱 2，果时伸长，硬化，长 3.5—4 毫米，顶端呈钩状，宿存，伸出花被之外。瘦果卵形，双凸镜状，褐色，有光泽，长约 3 毫米，包于宿存花被内。花期 7—8 月，果期 9—10 月。

产陕西南部、甘肃南部、华东、华中、华南及西南地区。生山坡林缘、山谷路旁，海拔 100—2500 米。朝鲜、日本、越南也有。

1b. 短毛金线草(变种) 图版 25: 1—5

Antenorion filiforme (Thunb.) Rob. et Vaut. var. *neofiliforme* (Nakai) A. J. Li comb. nov. — *Antenorion neofiliforme* (Nakai) Hara in Journ. Jap. Bot. 40: 192, 1965; 中国高等植物图鉴 1: 575, 图 1149, 1972. — *Polygonum neofiliforme* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 36: 117, 1922. — *Tovara filiformis* (Thunb.) Nakai var. *neofiliformis* (Nakai) Mak. in Journ. Bot. 6: 32, 1930.

本变种与原变种的主要区别是叶顶端长渐尖，两面疏生短糙伏毛。

产甘肃南部、陕西南部、华东、华中、华南及西南。生山坡林下、林缘、山谷湿地，海拔 150—2200 米。朝鲜、日本也有。

1c. 毛叶红珠七(变种)

Antenorion filiforme (Thunb.) Rob. et Vaut. var. *kachinum* (Nieuw.) Hara in Journ. Jap. Bot. 40(6): 192, 1965; 云南种子植物名录(上册) 265, 1984. — *Tovara virginiana* (L.) Rafin. var. *kachina* Nieuw. in Am. Midl. Nat. 2: 182, 1912; Stew in Contr. Gray Herb. 88: 14, 1930.

与原变种的不同处是叶顶端长渐尖，基部狭楔形。

产云南南部。生山坡林下、山谷灌丛，海拔 900—2400 米。缅甸也有。

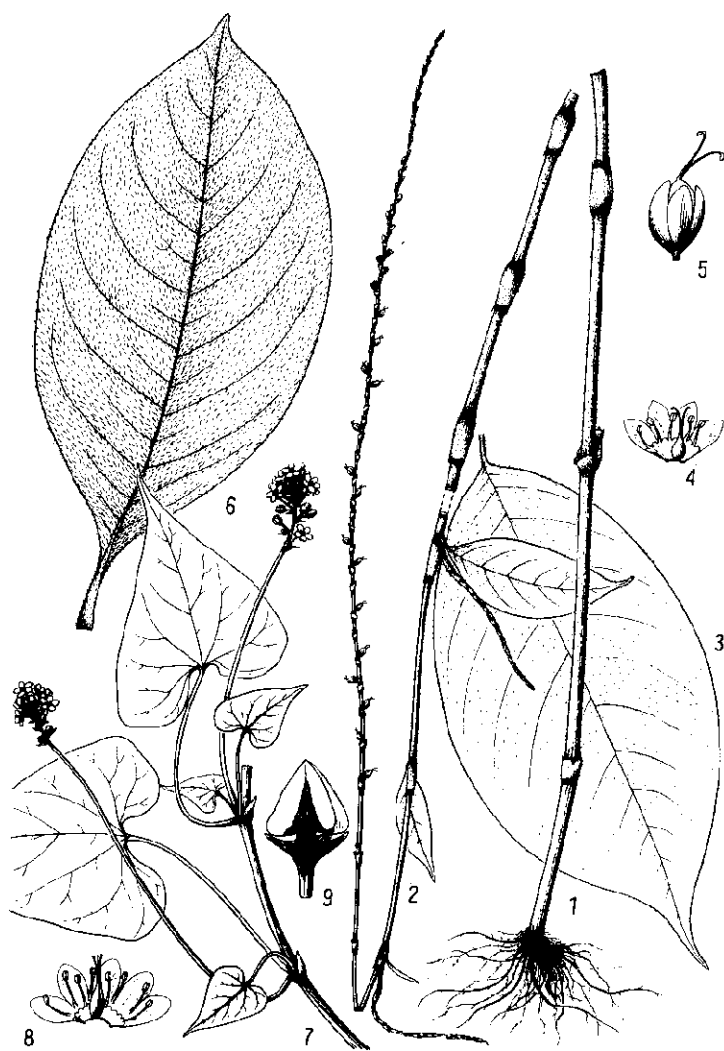
6. 荞麦属 *Fagopyrum* Mill.

Mill. Gard. Dict. ed. 4, 1. 1754; Benth. et Hook. f. 3: 99, 1880.

一年生或多年生草本，稀半灌木。茎直立，无毛或具短柔毛。叶三角形、心形、宽卵形、箭形或线形；托叶鞘膜质，偏斜，顶端急尖或截形。花两性，花序总状或伞房状；花被 5 深裂，果时不增大；雄蕊 8，排成 2 轮，外轮 5，内轮 3；花柱 3，柱头头状，花盘腺体状。瘦果具 3 棱，比宿存花被长。

本属约有 15 种，广布于亚洲及欧洲。我国有 10 种 1 变种；有 2 种为栽培种。南北各省区均有。

属模式种：荞麦 *Fagopyrum esculentum* Moench



图版 25 1—5. 短毛金线草 *Antenororon filiforme* (Thunb.) Rob. et Vaut. var. *neofiliforme* (Nakai) A. J. Li: 1. 植株下部, 2. 植株上部, 3. 叶, 4. 花纵剖, 5. 果实具宿存花被。6. 金线草 *Antenororon filiforme* (Thunb.) Rob. et Vaut. var. *filiforme*: 6. 叶。7—9. 翼蓼 *Pteroxygonum giraldii* Damm, et Diels: 7. 植株上部, 8. 花纵剖, 9. 果实。(吴彰桦绘)