

此很可以与爬岩红及腹水草这两个近缘种相区别。种内可以辨认出4个界限相当清楚的类型，暂作变种处理。

### 毛叶腹水草(原变种) 图 67

#### **var. *vilosulum***

根茎极短。茎圆柱形，有时上部有狭棱，弓状弯曲，顶端着地生根，相当密地被棕色多细胞长腺毛，毛伸直。叶互生，叶片常卵状菱形，长7—12厘米，宽3—7厘米，基部常宽楔形，少浑圆形，顶端急尖至渐尖，边缘具三角状锯齿，两面相当密地被棕色多细胞长腺毛。花序头状，腋生，长1—1.5厘米；苞片披针形，与花冠近等长或较短，密生棕色多细胞长腺毛，密生睫毛；花萼裂片钻形，短于苞片并和它同样被毛；花冠紫色或紫蓝色，长6—7毫米，裂片短，长仅1毫米，正三角形；雄蕊强烈伸出，花药长1.2—1.5毫米。蒴果卵形，长2.5毫米。种子黑色，球状，直径0.3毫米。花期6—8月。

产安徽南部(黄山、祁门)、江西(庐山)、浙江(开化)。日本也有。生于林下。

药用，治血吸虫病有一定疗效。

### 毛叶腹水草刚毛变种

#### **var. *hirsutum* Chin et Hong, var. nov., in Addenda 401.**

茎通常被多细胞棕黄色卷毛，少数被棕色多细胞长腺毛；叶多为卵形，卵圆形，被短刚毛，少数被棕色多细胞长腺毛，极少仅主脉被短毛；苞片及花萼裂片被长腺毛或短腺毛；花冠紫色，长5—9毫米，裂片长1.5—2毫米，狭三角形；花药长1—1.3毫米。

产浙江南部、福建北部、江西东部(乐平至石城)。生林下。

### 两头连(浙江地方名)

#### **var. *parviflorum* Chin et Hong, var. nov., in Addenda 401.**

茎相当密地被短曲毛。叶片小，卵形至卵状披针形，长4—8厘米，宽1.5—3厘米，基部平截形，圆形，少宽楔形，两面叶脉被与茎上同类毛，边缘波状凹缺，凹口的下缘有一个小凸尖。花序少花，仅数朵至十多朵；苞片和花萼裂片常比花冠短得多，密生硬睫毛；花冠小，白色，长3.5—5毫米，裂片占1/3—1/4长；花药长1—1.5毫米。种子卵球状，长0.6毫米。

产浙江南部(龙泉、松阳)。生于林下草丛或林缘草丛。

### 铁钓竿(浙江地方名)、两头忙(安徽地方名)

#### **var. *glabrum* Chin et Hong, var. nov., in Addenda 402.**

茎叶完全无毛。叶片长卵形至卵状披针形，基部多浑圆，顶端渐尖，长6—15厘

2. ***Rehmannia solanifolia*** Tsoong et Chin, sp. nov.

Species *R. glutinosae* Libosch. affinis sed foliis haud basalibus, floribus axillaribus, pedicello grossiore longiore et erecto a caule fere parallelo, lobis corollae 5—6, staminibus 4—5, differt.

四川：城口，草地上，海拔 1350 米，1958 年 4 月 25 日，戴天伦 100231（模式 Typus!）。

川经绵(59)字第 4168。

· 川经万(59)字 481。

1. ***Veronicastrum*** Sect. ***Calorhabdos*** Hong, stat. nov.—gen. ***Calorhabdos*** Benth. Scroph. Ind. 44. 1835.

1. ***Veronicastrum brunonianum*** (Benth.) Hong, comb. nov.—***Calorhabdos brunoniana*** Benth. Scroph. Ind. 44. 1835 et in DC. Prodr. 10: 456. 1846.—***Calorhabdos sutchuenensis*** Franch. Bull. Soc. Bot. France, 47: 18. 1900.

4. ***Veronicastrum stenostachyum*** subsp. ***nanchuanense*** Chin et Hong, subsp. nov.

A subsp. *stennostachyo* differt caule pilis curvatis vestito, apice spica semper praedito recedit.

四川：南川，金佛山，水源，海拔 1200 米，李国凤 63917（模式 Typus!）

***Veronicastrum stenostachyum*** subsp. ***plukenetii*** (Yamazaki) Hong, stat. nov.—***Veronicastrum plukenetii*** (Yamazaki) Yamazaki, Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo, sect. 3, 7: 129. 1957.

7. ***Veronicastrum villosulum*** var. ***hirsutum*** Chin et Hong. var. nov.

A var. *vilosulo* caule saepe pilis curvatis, raro glandulosohirsutis obsito; foliis saepe ovatis ovato-orbicularibusve, pilis scabrosis, raro glandulosohirsutis vestitis, rarissime glabris non nisi nervis primis pubescentibus; corolla 5—9mm. long., lobis anguste triangulatis 1.5—2 mm. long. praecipue dignoscenda.

浙江：龙泉，章绍尧 3142（模式 Typus!）

***Veronicastrum villosulum*** var. ***parviflorum*** Chin et Hong, var. nov.

Differt a var. *vilosulo* caule pilis brevibus curvatisque vestito, foli-