

枝条光滑,无刺。叶薄革质,狭椭圆状披针形至狭卵状披针形,长6—12(—15)厘米,宽1—4(—7)厘米,先端渐尖,下面通常绿色,有时带苍白色;叶柄长5—15(—20)毫米,约占全长的 $\frac{3}{5}$ — $\frac{1}{4}$ 具狭鞘,有卷须,脱落点位于近顶端。伞形花序通常具10余朵花;总花梗长1—5(—8)毫米,通常明显短于叶柄,极少与叶柄近等长;在总花梗与叶柄之间有一芽;花序托膨大,连同多数宿存的小苞片多少呈莲座状,宽2—5毫米;花绿白色,六棱状球形,直径约3毫米;雄花外花被片近扁圆形,宽约2毫米,兜状,背面中央具纵槽;内花被片近圆形,宽约1毫米,边缘有不规则的齿;雄蕊靠合,与内花被片近等长,花丝极短;雌花外形与雄花相似,但内花被片边缘无齿,具3枚退化雄蕊。浆果直径7—10毫米,熟时紫黑色,具粉霜。花期7—11月,果期11月至次年4月。

产甘肃(南部)和长江流域以南各省区,直到台湾、海南岛和云南。生于海拔1800米以下的林中、灌丛下、河岸或山谷中,也见于林缘与疏林中。越南、泰国和印度也有分布。

本种粗厚的根状茎入药,称土茯苓,性甘平,利湿热解毒,健脾胃,且富含淀粉,可用来制糕点或酿酒。

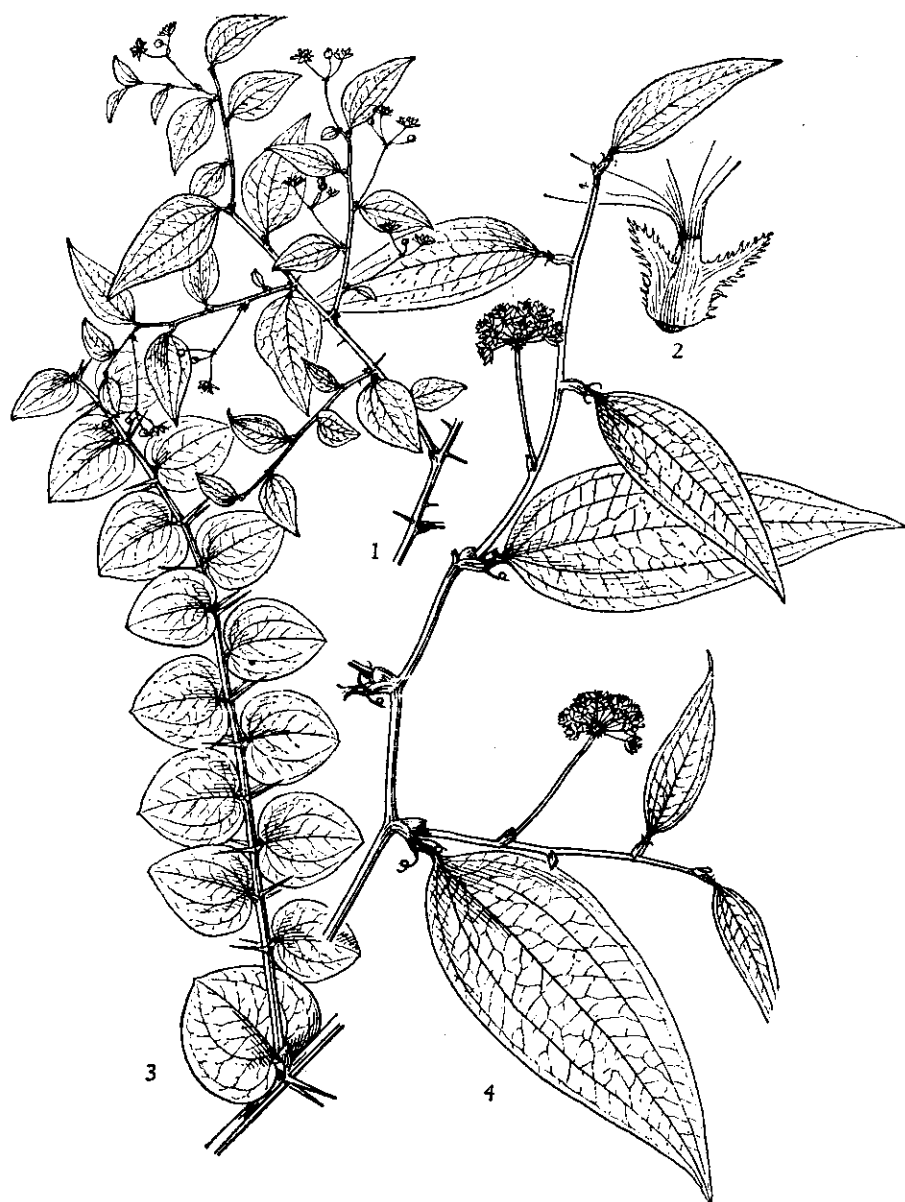
筐条菝葜及其近缘种的体态很象本种,有时易相混。但本种叶柄不具披针形的耳状鞘,叶背通常绿色,花六棱状球形等可以区别。

33. 乌饭叶菝葜 图版 70: 1—2

Smilax myrtillos A. DC., Monogr. Phaner. 1: 106. 1878.——*S. rigida* Wall. ex Kunth subsp. *myrtillos* (A. DC.) T. Koyama in Hara, Fl. East. Himal. 2nd Rep. 173. 1971.

直立灌木,高0.5—1.5米;根状茎不明显。枝条有钝稜,小枝具四至多稜,疏生刺或无刺。叶薄纸质,菱状卵形或近卵形,长1—5厘米,宽0.6—2.5(—3)厘米,先端渐尖,基部近楔形,极少截形,主脉通常3条,较少5条,一般上面浮凸;叶柄短,长1—3(—4)毫米,脱落点位于近中部,基部两侧各具一枚托叶状的耳(即鞘),无卷须;耳披针形至卵圆形,长1—2毫米,边缘通常撕裂成流苏状。伞形花序具2—4朵花;总花梗纤细,长5—10毫米;花序托几不膨大;雄花淡紫的绿色,外花被片长约1.5毫米,宽约0.6毫米,内花被片稍狭;雄蕊长约0.5毫米,花药圆形。浆果直径6—8毫米,熟时蓝黑色。花期7月,果期10—11月。

产云南西北部至南部(贡山、漾濞、临沧、景洪等)。生于海拔1600—3100米的林下、灌丛中或林缘。也分布于不丹和印度。



1—2. 乌饭叶菝葜 *Smilax myrtillos* A. DC., 1. 雄株的花枝; 2. 叶柄。3. 劲直菝葜 *S. rigida* Wall. ex Kunth, 小枝。4. 尖叶菝葜 *S. arisanensis* Hay., 雌株的花枝。(冯晋庸绘)