

—3 毫米,内花被片宽 1—1.5 毫米;雌花与雄花大小相似,具 3 枚退化雄蕊。浆果直径 7—8 毫米,熟时黑色,具粉霜。花期 3—5 月,果期 10—11 月。

产甘肃(南部)、陕西(秦岭以南)、山西(南部)、河南、四川(东部)、贵州、湖北、湖南、江苏(南部)、浙江、安徽、江西、广东(北部)和广西(东北部)。生于海拔 1600 米以下的林下、灌丛中或山坡上。

本种根状茎富含淀粉,可以制糕点或加工食用。

15. 台湾菝葜

Smilax elongato-umbellata Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **30**: 358. 1911, et Icon. Pl. Form. **9**: 130, f. 44. 1920.——*S. elongato-reticulata* Hay. ibid. **30**: 357. 1911; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 926. 1963.——*S. elongato-umbellata* Hay. f. *elongato-reticulata* (Hay.) T. Koyama in Quart. Journ. Taiwan Mus. **10**: 130. 1957.

灌木,近直立或多少攀援。枝条具疏刺或近无刺。叶薄革质,卵状椭圆形、卵形至矩圆状披针形,长 2.5—9 厘米,宽 1—4 厘米,先端急尖并有小芒尖,基部圆形至楔形,下面苍白色,网脉在两面浮凸;叶柄长 5—8 毫米,约占全长的 2/3 具鞘,一般有卷须,脱落点位于上部。伞形花序具几朵或更多的花;总花梗长 1—4 厘米;雄花外花被片长 6.5 毫米,宽 3 毫米,内花被片宽约 1.5 毫米;雌花比雄花小。浆果直径 6—8 毫米,熟时黑紫色,具粉霜。花期 3 月。

产台湾中部至东部。海拔 1300—2500 米。日本琉球群岛也有分布。

16. 刺枝菝葜

Smilax horridiramula Hay., Icon. Pl. Form. **9**: 131, f. 46. 1920; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 928. 1963.

攀援灌木。枝条密生刺;刺较细,针状,长约 5 毫米,平展,有时分叉。叶纸质,椭圆形至矩圆状卵形,长 5—6 厘米,宽 3—3.5 厘米,先端钝而具短尾,基部圆形,下面绿色或有时稍苍白色;叶柄长约 1 厘米,脱落点位于近上部,一般有短卷须。总花梗长约 3 厘米。浆果直径约 6 毫米。

产我国台湾南部至北部。

组 2. 土茯苓组——Sect. *Coilanthus* A. DC., Monogr. Phaner. **1**: 59. 1878.

伞形花序单生于叶腋,基部不具一枚与叶柄相对的鳞片(先出叶);总花梗不具关节(青城菝葜和尖叶菝葜中有时可见此种鳞片与关节);花较小,直径通常 2—4 毫米,