

木质藤本，长达7米或更长。枝和小枝均具皱纹状条纹，小枝细瘦，被柔毛。叶薄革质，卵形，较少阔卵形或披针形，长5—9厘米，宽2—5厘米，顶端渐尖，基部圆或有时近截平，两面无毛；掌状脉3—5条，最外侧的一对常纤细或不很明显，连同网状小脉均在两面凸起；叶柄细瘦而直，长1.5—4厘米，顶端稍膨大而扭曲。总状花序或极狭窄的圆锥花序，花序轴纤细，被柔毛，长1—10厘米，不分枝或有短小、长不及1厘米的分枝；小苞片2，紧贴花萼；雄花：萼片2轮，每轮3片，外轮较小，长圆状披针形，长1.1毫米，背面被稀疏柔毛，内轮阔椭圆形或阔卵状椭圆形，长1.5—1.7毫米，背面中肋被柔毛；花瓣6，肉质，披针形，长1.6—1.7毫米，基部二侧耳状内折，抱着花丝；雄蕊6，长1.3—1.6毫米，花药大，药室横裂；雌花：萼片和花瓣与雄花的相似，但通常较小；不育雄蕊6；心皮3，较少4。核果扁球形；果核脆壳质，横椭圆状肾形，宽1.3—1.4厘米，高约1厘米，表面有皱纹。花期9—10月，果期2月。

产于广东中部、北部和西部，广西东部和北部。常生于林中。模式标本采自广东云浮。

2. 肾子藤 (云南植物志)

Pachygone valida Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 243. 1910. — *Limaciopsis valida* (Diels) Lo in Fl. Yunnan. 3: 238. Pl. 67. 1983.

木质藤本；枝淡褐黄色，有条纹，小枝常稍曲折，被微柔毛。叶革质，卵形至阔卵形，有时阔卵状近圆形，长6—18厘米，宽3—12厘米，顶端常骤尖，基部近截平或微心形，较少楔形或微圆，两面无毛；掌状脉5条，很少7条，细而密的网状小脉两面凸起，但下面较明显；叶柄上面有深沟，顶端稍膨大，长3—7厘米。花序腋生或生于越年生无叶老枝上，单生或双生，为聚伞花序组成的狭窄圆形花序，分枝长不超过1厘米；雄花小苞片2，紧贴花萼，被针状卵形，长约0.6毫米；萼片6，排成2轮，近圆形，阔卵状至菱状圆形，深凹，长约1.5毫米，边缘薄；花瓣6，楔形，顶部二侧耳状反折，抱着花丝，长约0.6毫米；雄蕊6，稍长于花瓣，药室大，叉开，纵裂；雌花：萼片和花瓣与雄花的相似，但花瓣两侧边缘内折；无退化雄蕊；心皮3，卵状半球形，花柱外弯。核果扁球形，长1.7—1.8厘米；果核近螺状肾形，脆壳质，宽约1.5厘米，高约1.2厘米，表面有网状花纹，胎座迹明显弯；种子与室近圆形，几无胚乳。花期4月，果期12月至翌年1月。

产于广西南部 and 西北部、贵州南部、云南东南部（蒙自）。生于密林中。模式标本采自蒙自。

本种雌花无不育雄蕊；花瓣边缘内卷，编者曾将其转移 *Limaciopsis* Engler 属，由于本种内果皮的特征与 *Limaciopsis* Engler 差异较大，其归属似有进一步研究的必要，在未定论之前，暂仍置本属。

3. 滇粉绿藤 (广西植物)

Pachygone yunnanensis Lo in Guihaia 10: 181. 1990.

木质藤本；小枝榄绿色，有条纹，近无毛。叶薄革质，心形至卵状心形，长5—10厘米，宽达6.5厘米，干时灰绿色，顶端骤尖，基部心形，上面被疏柔毛，下面密被柔毛；基出脉3—5条，中脉有1—2对侧脉；叶柄长1—3厘米，被柔毛。聚伞花序腋生，有花约5—7朵，总梗长约6毫米；花未开放。果序梗长约1.5厘米；核果肾状球形，高约7—8毫米，宽约9—10毫米，果核上有不规则的小横肋多条。

产于云南腾冲（和顺）。模式标本采自和顺。

15. 风龙属 *Sinomenium* Diels

Diels in Engler, Pflanzenreich IV. **94**: 254. 1910.

木质藤本。叶具掌状脉，叶柄非盾状着生。圆锥花序腋生，雄花：萼片6，排成2轮，外轮较狭窄，芽时覆瓦状排列，开放时外展；花瓣6，基部边缘内折，抱着花丝；雄蕊9，很少12，花药大，四方状球形，药室近顶部开裂；雌花：萼片和花瓣与雄花的相似，退化雄蕊9；心皮3，囊状半卵形，花柱外弯，柱头扩大，分裂。核果扁球形，稍歪斜，花柱残迹移至近基部；果核很扁，两边凹入部分平坦，背部沿中肋有2行刺状凸起，两侧各有1行小横肋状雕纹，胎座迹片状；种子半月形，有丰富的胚乳，缘倚子叶比胚根短。

1种，产亚洲东部。

1. 风龙（广东乐昌） 图版8：1—9

Sinomenium acutum (Thunb.) Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wilson. **1**: 387. 1913; 云南植物志 **3**: 240. 1983; 广东植物志 **1**: 39, 图41. 1987. — *Menispermum acutum* Thunb. Fl. Jap. 193. 1784. — *Cocculus diversifolius* Miq. var. *cinereus* Diels in Bot. Jahrb. **36**: 45. 1905. — *Cocculus heterophyllus* Hemsl. et Wils. in Kew Bull. 150. 1906. — *Sinomenium diversifolium* (Miq.) Diels in Engler, Pflanzenreich IV. **94**: 245. 1910. — *S. acutum* (Thunb.) Rehd. et Wils. var. *cinereum* (Diels) Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. **1**: 387. 1913. — *Cocculus diversifolius* auct. non DC; Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. **3**: 10. 1867. — *Menispermum diversifolium* (Miq.) Gagnep. var. *molle* auct. non Prantl; Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France **55**: 39. 1908.

木质大藤本，长可达20余米；老茎灰色，树皮有不规则纵裂纹，枝圆柱状，有规则的条纹，被柔毛至近无毛。叶革质至纸质，心状圆形至阔卵形，长6—15厘米或稍过之，顶端渐尖或短尖，基部常心形，有时近截平或近圆，边全缘、有角至5—9裂，裂片尖或钝圆，嫩叶被绒毛，老叶常两面无毛，或仅上面无毛，下面被柔毛；掌状脉5条，很少7条，连同网状小脉均在下面明显凸起；叶柄长5—15厘米左右，有条纹，无毛或被柔毛。圆锥花序长可达30厘米，通常不超过20厘米，花序轴和开展、有时平叉开的分枝均纤细，被柔毛或绒毛，苞片线状披针形。雄花：小苞片2，紧贴花萼；萼片背面被柔毛，外