

伸，达近先端齿尖，侧脉多数，其中5—8对较明显，横向；叶柄长0.5—1.5（—4）厘米；托叶膜质，褐色，三角形，长1—2毫米。雌雄异株或同株；雄二歧聚伞花序成对生于叶腋，具梗，长2—4厘米；雌二歧聚伞花序具短梗，长约1厘米，常紧缩成簇生状。雄花具短梗，在芽时长1.2—1.5毫米；花被片4，卵状长圆形，外面近先端有短角；雄蕊4；退化雌蕊极小，圆锥形。雌花无梗，花被片3，不等大。瘦果近圆形，双凸透镜状，长约0.8毫米，熟时有不明显疣点。花期3—6月。

产台湾。生于中低山林下阴湿处。模式标本采自阿里山。

18. 细叶冷水花（植物研究） 细叶冷水麻（台湾植物志）

Pilea somai Hayata, Ic. Pl. Formos. 6: 50. 1916; Kudo et Masamune in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 2: 33. 1932. T. S. Liu et W. D. Huang in Li, Fl. Taiwan 2: 215. 1976; C. J. Chen in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (3): 57. 1982.

草本，无毛。茎高50—60厘米。叶膜质，条状披针形，最大的叶长11厘米，宽2.5厘米，先端渐尖，基部突然渐狭，边缘在基部全缘，在此以上具稀疏的短尖头状浅齿，两面密布蠕虫形钟乳体，基出三脉明显，侧脉近横向，整齐，在下面明显；叶柄长1.5—2厘米，上面有沟；托叶膜质，三角形，长约1.5毫米，宽2毫米，先端骤尖。雌雄异株；雌聚伞花序腋生，具梗；苞片小。雌花：花被片3，不等大，果时长的一枚龙骨状，长约1.3毫米，短的二枚三角状圆形，长约1毫米。瘦果圆卵形，长约1.5毫米，宽1.3毫米，基部偏斜。花期3—5月。

产台湾，南部较常见。生于中低山。

本种植物我们未见过，上面描述，仅根据原记载。本种植物与圆果冷水花*P. rotundinucula* Hayata 极近似。不同在于叶膜质，瘦果长1.5毫米。

19. 毛茎冷水花（云南植物名录） 图版15: 7—8

Pilea villicaulis Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 125. 1929; C. J. Chen in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (3): 57. 1982; 中国高等植物图鉴，补编1: 172, 1982; 云南种子植物名录，上册，735. 1984.

19a. 毛茎冷水花（原变种）

P. villicaulis Hand.-Mazz. var. *villicaulis*

多年生草本。茎肉质，高20—50厘米，下部有少数条棱，密被横展的长柔毛，有分枝。叶膜质，同对的不等大，稀近等大，长圆状椭圆形，稀圆状卵形或宽卵形，有时稍偏斜，长5—15厘米，宽2.5—8厘米，先端锐尖至短尾状，基部宽楔形、钝形、圆形或浅心形，下部的叶较小，菱状圆形或近扇形，先端钝圆，边缘有粗大的圆牙齿或锐牙齿，两面有稍稀疏的长柔毛，钟乳体条形，长约0.3毫米，在背面较明显，基出脉3条，在上面稍隆起，其侧生的一对与中脉成约20°夹角近直出至上部与侧脉网结，侧脉数对，上部的几对较明显，斜展，彼此网结；叶柄长1—7厘米，密被长柔毛；托叶薄膜质，淡绿色，宽卵状三角形，长2—3毫米。花序雌雄异株，成对生于叶腋，二歧聚伞状，具短梗