

产云南南部。生于海拔 1700—2850 米山坡密林下或林缘路旁。模式标本采自云南镇康。

19. 浙江雪胆(植物分类学报)

Hemsleya zhejiangensis C. Z. Zheng, 植物分类学报 **23**(1): 67—68. 1985.

多年生攀援草本。具膨大块根成串状着生。茎和小枝细弱,具稜槽,疏被短柔毛,节上被毛较密。卷须线状,疏被短柔毛,先端 2 歧。趾状复叶由 4—9 小叶组成,通常 5 枚;叶柄疏被短柔毛,长 2.5—5 厘米;小叶椭圆状披针形,先端渐尖具小尖突,基部渐狭,边缘疏锯齿状,上面深绿色,背面灰绿色,疏被极短柔毛,叶两面沿中肋及侧脉疏被小刺毛,中央小叶长 6—11 厘米,宽 2—3.5 厘米,两侧渐小。花雌雄异株。雄花:蝎尾状聚伞花序,花序轴曲折,长 13—17 厘米,分枝长 1.5—5 厘米,密被短柔毛,花梗发状,长 6—7 毫米;花萼筒长 1 毫米,裂片 5,卵状披针形,长 4—5 毫米,宽 3—4 毫米,疏被短柔毛,向后反折;花冠浅黄色,扁球形,直径 0.8—1 厘米,裂片 5,近肉质,倒卵形,长 7—8 毫米,宽 4—5 毫米,向后反折,先端钝圆具小尖突,内面密被糠秕状短柔毛,近基部尤密,背面被毛较疏;雄蕊 5,花丝长约 1 毫米。雌花未见。果实极长棒形,长 11—17 厘米,径(中部)2—2.5 厘米,上具纵纹 10 条,密布细疣突,近顶端略收缩,花柱基高 3 毫米,底平截,向基部渐狭,果柄直,长 1—2 厘米。种子暗棕色,长圆形,周生厚木栓质翅,密布皱褶,上下端宽 4—5 毫米,两侧宽 2—3 毫米,上部不规则齿缺状,基部中央凹缺;种子本身近圆形或倒卵形,双凸透镜状,边缘及中央密生小瘤突,背面较疏。花期 6—9 月,果期 8—11 月。

产浙江南部。生于海拔 800 米左右的山谷灌丛或竹林下。模式标本采自浙江泰顺。

20. 独龙江雪胆(植物分类学报)

Hemsleya dulongjiangensis C. Y. Wu ex C. Y. Wu et C. L. Chen, 植物分类学报 **23**(2): 134. 1985.

多年生草本。茎草质攀援,小枝纤细,具稜槽,密被短柔毛。卷须线形,长 6—9 厘米,密被短柔毛,先端 2 歧。趾状复叶通常由 3—5 小叶组成,叶柄长 2—3 厘米;小叶片倒卵形或菱形,膜质,先端急尖,基部楔形,上面绿色疏被短柔毛,背面灰绿色,边缘疏浅锯齿状,在中脉、侧脉和叶缘疏被细刺毛,中央小叶片长 2—5 厘米,宽 1.3—3 厘米,两侧小叶渐小。花雌雄异株。雄花和雌花未知,但雌株具稀疏总状花序,花序轴长 4—8 厘米,密被短柔毛,基部具 3—5 出掌状深裂小叶,长 2.5—3.5 厘米,叶柄长 1.5—2 厘米。果实卵圆形,顶端平截,具 10 条纵稜,密布细瘤突,长 3.5—4.5 厘米,径 3—3.5 厘米,果柄弯曲,长 5—8 厘米。种子黄褐色,未成熟,宽倒卵圆形,长约 1.3 厘米,周生木栓质翅,翅宽 1.5—2 毫米,上密布纵向皱褶,边缘啮蚀状;种子本身倒卵形,边缘密布乳头状瘤突,中间部分较平滑。果期 9 月。

产云南西北部。生于海拔 1400 米的山谷灌丛中。模式标本采自云南独龙江。

本种归于肉花雪胆组中,但小叶 3—5,倒卵形,先端锐尖,具疏浅锯齿,果卵圆形而不