

花冠较大,径1—1.2厘米;果实倒圆锥形或倒卵形,长2.5—3厘米,直径1.5—2厘米而与原变种相区别。

产四川东南部。生于海拔1500—2000米的林缘及山谷灌丛中。原模式标本采自四川古蔺。

#### 16d. 金佛山雪胆(植物分类学报) (变种)

var. **jinfushanensis** L. T. Shen et W. J. Chang, 植物分类学报 21(2): 190, 图3: 11—12. 1983.

果实宽卵形,长4—5厘米,直径2.5—3.5厘米,果皮表面有细小的疣状突起而与原变种相区别。

产四川东南部。生于海拔2000米左右的林缘及山谷灌丛中。模式标本采自四川南川。

#### 16e. 多果雪胆(植物分类学报) (变种)

var. **polycarpa** L. T. Shen et W. J. Chang, 植物分类学报 21(2): 188, 图3: 9—10. 1983.

果序上常有3—5(—8)枚果实,宽卵形,长3.5—4.5厘米,径2.5厘米,基部渐狭,果稜明显,果皮上有粗疣状瘤突而与原变种相区别。

产四川东南部。生于海拔1500—2000米的林缘及山谷灌丛中。模式标本采自四川南川(金佛山)。

南川所产的多果雪胆与金佛山雪胆的主要差别是果实表面疣状瘤突的粗与细,以及果稜的突起与否,而其花冠颜色、花冠裂片及叶片的形状大小及果实形状等无根本差别,至于多果雪胆的果序上,通常发育成果的仅2—3个,不宜列为主要特征,两种是否分立,需作进一步研究。

#### 17. 短柄雪胆(中国药用植物志)

**Hemsleya delavayi** (Gagnep.) C. Jeffrey, ex C. Y. Wu et C. L. Chen—*Gomphogyne delavayi* Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Par. 24:373. 1918.—*H. brevipetiolata* Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7:1059. 1936; 周太炎、裴鉴, 中国药用植物志 7: 图349. 1964; 张文锦、沈联德, 植物分类学报 21(2): 191. 1983.

#### 17a. 短柄雪胆(原变种)

##### var. **delavayi**

多年生攀援草本,块茎倒圆锥形至圆柱形。茎和小枝纤细,疏被短柔毛,老时近无毛,节上疏被极短微硬毛。卷须线形,仅长0.5—2.5厘米,先端2歧,分歧一端长3—10厘米,另一端长0.6—3厘米。趾状复叶由5—7小叶组成,复叶柄长1.2—1.5(—2.5)厘米,稀2.5厘米以上;小叶片线状披针形至椭圆状披针形,薄纸质,先端急尖或短渐尖,叶基渐狭,小叶柄长2—5毫米,上面绿色,背面灰绿色,边缘锯齿状,除叶缘、中脉及侧脉疏被小刺毛外