

分布于湖北。生于路旁或石缝中。

本种有时小苞片不明显，但与湖北所产的几种地黄都有显著不同，很易区别。

29. 呆白菜属 —— *Triaenophora* Solereder

Solereder, Bericht Bot. Ges. 27: 399. 1909.

多年生草本，具根茎，全体密被白色绵毛。茎简单或具分枝，顶端多少下垂。基生叶略排成莲座状，具柄；叶片两面被白色绵毛或几无毛，边缘具齿或浅裂抑或全缘；茎生叶与基生叶相似，向上逐渐缩小，顶部的成为苞片。花具短梗，在茎、枝顶部排列成稍偏于一侧的总状花序；小苞片2枚，条形；萼筒状，或近于钟状；萼齿5枚，各又三深裂，而使小裂齿总数达15枚；小裂齿条形，彼此不等；花冠筒状，裂片5枚，略成二唇形；雄蕊4枚，二强，药室均成熟，子房2室。蒴果矩圆形。种子多数。

本属现知有2种，均产我国。它与地黄属靠近，但全体密被绵毛，萼齿均三裂而极易区别。

1. 呆白菜 图版27: 4—8

Triaenophora rupestris (Hemsl.) Solereder, Bericht Bot. Ges. 27: 399. 1909.—*Rehmannia rupestris* Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 195. 1890.

植体密被白色绵毛，在茎、花梗、叶柄及萼上的绵毛常结成网膜状，高25—50厘米；茎简单或基部分枝，多少木质化，近于具花葶。基生叶较厚，多少革质，具长3—6厘米之柄；叶片卵状矩圆形，长椭圆形，长7—13厘米，两面被白色绵毛或近于无毛，边缘具粗锯齿或为多少带齿的浅裂片，顶部钝圆，基部近于圆形或宽楔形。花具长0.6—2厘米之梗；小苞片条形，长约5毫米，着生于花梗中部；萼长1—1.5厘米，小裂齿长3—6毫米；花冠紫红色，狭筒状，伸直或稍弯曲，长约4厘米，外面被多细胞长柔毛；上唇裂片宽卵形，长约5毫米，宽6毫米；下唇裂片矩圆状卵形，长约6毫米，宽5毫米；花丝无毛，着生处被长柔毛；子房卵形，无毛，长约5毫米；花柱稍超过雄蕊，先端2裂，裂片近于圆形。蒴果矩圆形。种子小，矩圆形。花期7—9月。

分布于湖北。生于海拔290—1200米之悬岩上。根茎药用。

2. 全缘叶呆白菜

Triaenophora integra (Li) Ivanina, Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Kom. Acad. Sci. URSS 17: 393. 1955.—*Rehmannia integra* Li, 台湾植物分类地理丛刊 1: 80. 1948.



1—3. 茄叶地黄 *Rehmannia solanifolia* Tsoong et Chin,

1.植株; 2. 雄蕊及纵剖花萼; 3. 花冠纵剖面。4—8.呆白菜 *Triaenophora rupestris* (Hemsl.) Solerder 4.植株; 5.花枝; 6.花萼纵剖面; 7.花冠纵剖面; 8.雄蕊。(王金凤绘)