

成钩状,边常外卷。花序轮生,通常具2花,总花梗长3—10毫米,花梗长3—8毫米,俯垂;苞片透明膜质,无脉,长1—2毫米,位于花梗上或基部,或苞片不存在;花被淡紫色,全长8—11毫米,花被筒中部稍缢狭,裂片长约2毫米;花丝长约0.8毫米,花药长2—2.5毫米;子房长约2.5毫米,花柱长约2毫米。浆果红色或紫红色,直径8—9毫米,具4—9颗种子。花期5—7月,果期9—10月。

产西藏(东部和南部)、云南(西北部)、四川、甘肃(东南部)、青海(东部与南部)、宁夏、陕西(南部)。生林下、山坡或草地,海拔2000—4000米。尼泊尔和印度北部等也有分布。

本种变异幅度和轮叶黄精一样大,不但与湖北黄精和黄精之间有中间类型,同轮叶黄精之间亦有中间类型的存在。

根状茎也作黄精用。

31. 湖北黄精 虎其尾、野山姜(湖北) 图版 27: 3

Polygonatum zanlanscianense Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. **22**: 267. 1915.—*P. kungii* Wang et Tang, 静生汇报 **7**: 285. 1937.

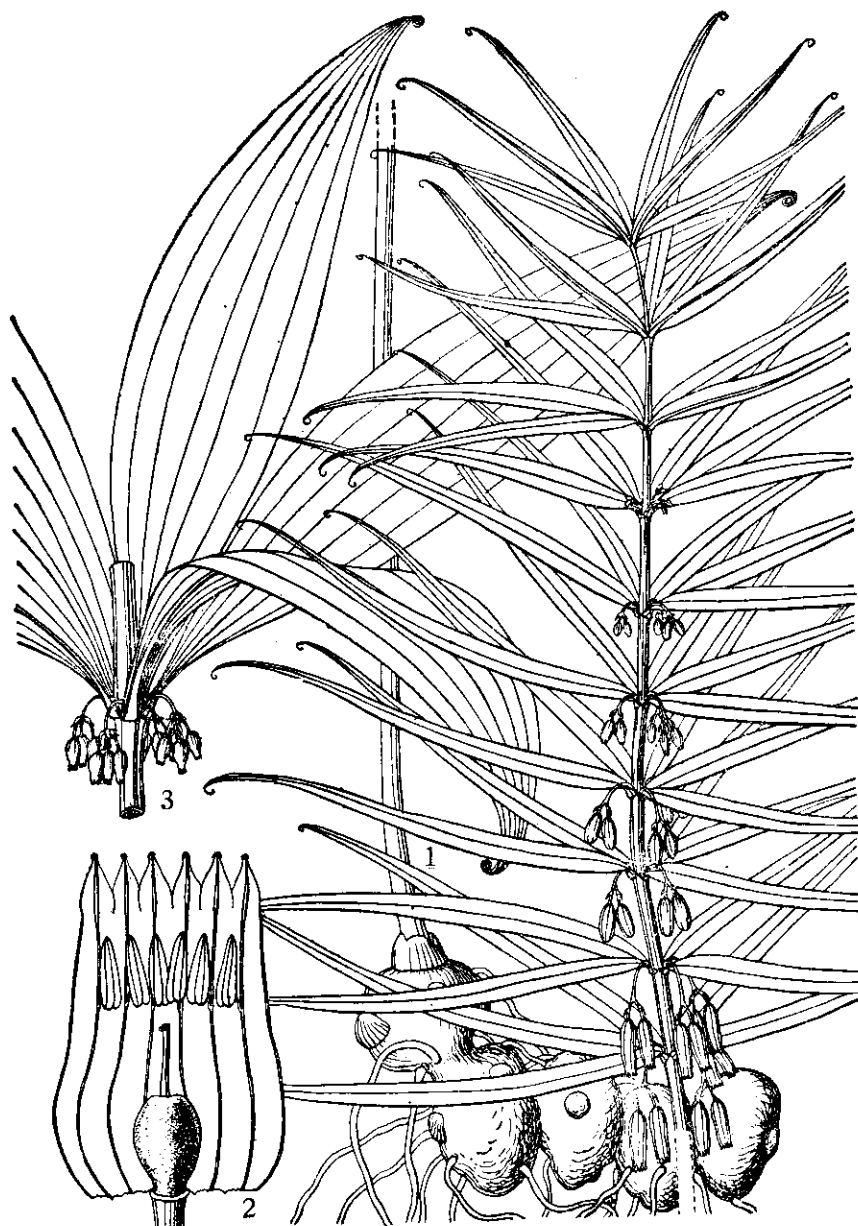
根状茎连珠状或姜块状,肥厚,直径1—2.5厘米。茎直立或上部多少有些攀援,高可达1米以上。叶轮生,每轮3—6枚,叶形变异较大,椭圆形、矩圆状披针形、披针形至条形,长(5—)8—15厘米,宽(4—)13—28(—35)毫米,先端拳卷至稍弯曲。花序具2—6(—11)花,近伞形,总花梗长5—20(—40)毫米,花梗长(2—)4—7(—10)毫米;苞片位于花梗基部,膜质或中间略带草质,具1脉,长(1—)2—6毫米;花被白色或淡黄绿色或淡紫色,全长6—9毫米,花被筒近喉部稍缢缩,裂片长约1.5毫米;花丝长0.7—1毫米,花药长2—2.5毫米;子房长约2.5毫米,花柱长1.5—2毫米。浆果直径6—7毫米,紫红色或黑色,具2—4颗种子。花期6—7月,果期8—10月。

产甘肃(东南部)、陕西(南部)、四川、贵州(东部)、湖北、湖南(西部)、河南、江西(西北部)、江苏(宜兴)。生林下或山坡阴湿地,海拔800—2700米。

本种介于卷叶黄精和黄精之间,以其花序具较多的花,花较小,花梗基部具约与之等长的膜质苞片,可以和前者区别;与后者的区别,在于根状茎连珠状或姜状,花较小,花柱较短;但本种和它们之间,在分布区重叠之处,有不少的过渡类型的存在。

52. 竹根七属——*Disporopsis* Hance

Hance in Journ. of Bot. **21**: 278. 1883.—*Aulisconema* Hua in Journ.



1—2. 卷叶黄精 *Polygonatum cirrhifolium* (Wall.) Royle, 1. 植株; 2. 花, 已剖开。3. 湖北黄精 *P. zanlanscianense* Pamp., 植株的一部分。(刘春荣绘)