

Deyeuxia filipes Keng in Sunyatsenia 6(2):93. 1942.

多年生。秆直立，丛生，平滑或微糙涩，高30—80厘米，径1—1.5毫米，具5—7节。叶鞘平滑，常短于节间；叶舌膜质，长1.5—2(3)毫米，顶端平截或细齿裂；叶片质地柔软，扁平或纵卷，长5—20厘米，宽2—4毫米，稀达7毫米，两面微粗糙。圆锥花序疏松开展，长8—15厘米，宽5—8厘米，分枝细丝状，数枚簇生，长3—8厘米，1/2以下裸露，平滑或微糙涩；小穗长5—6毫米，淡绿色或黄褐色；两颖近等长或第一颖稍长，披针形，先端渐尖，具1脉，第二颖具3脉，平滑或仅中脉粗糙；外稃长4—5毫米，顶端具4裂齿，基盘两侧的柔毛等于稃体之1/4—1/3，芒自近基部伸出，近中部膝曲，芒柱扭转，长6—9毫米；内稃约短于外稃1/3—1/4；延伸小穗轴长1—1.5毫米，与其所被柔毛共长3—4毫米；花药黄褐色，长2—2.5毫米。花期8—10月。

产四川、云南。生于高山松树林下及山坡草地，海拔2900—3800米。模式标本采自云南丽江。

16. 光柄野青茅(禾本科图说) 图版 50: 1—4

Deyeuxia levipes Keng in Sunyatsenia 6(2): 98. 图4. 1942, et 禾本科图说 511. 图437. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 848. 1976.

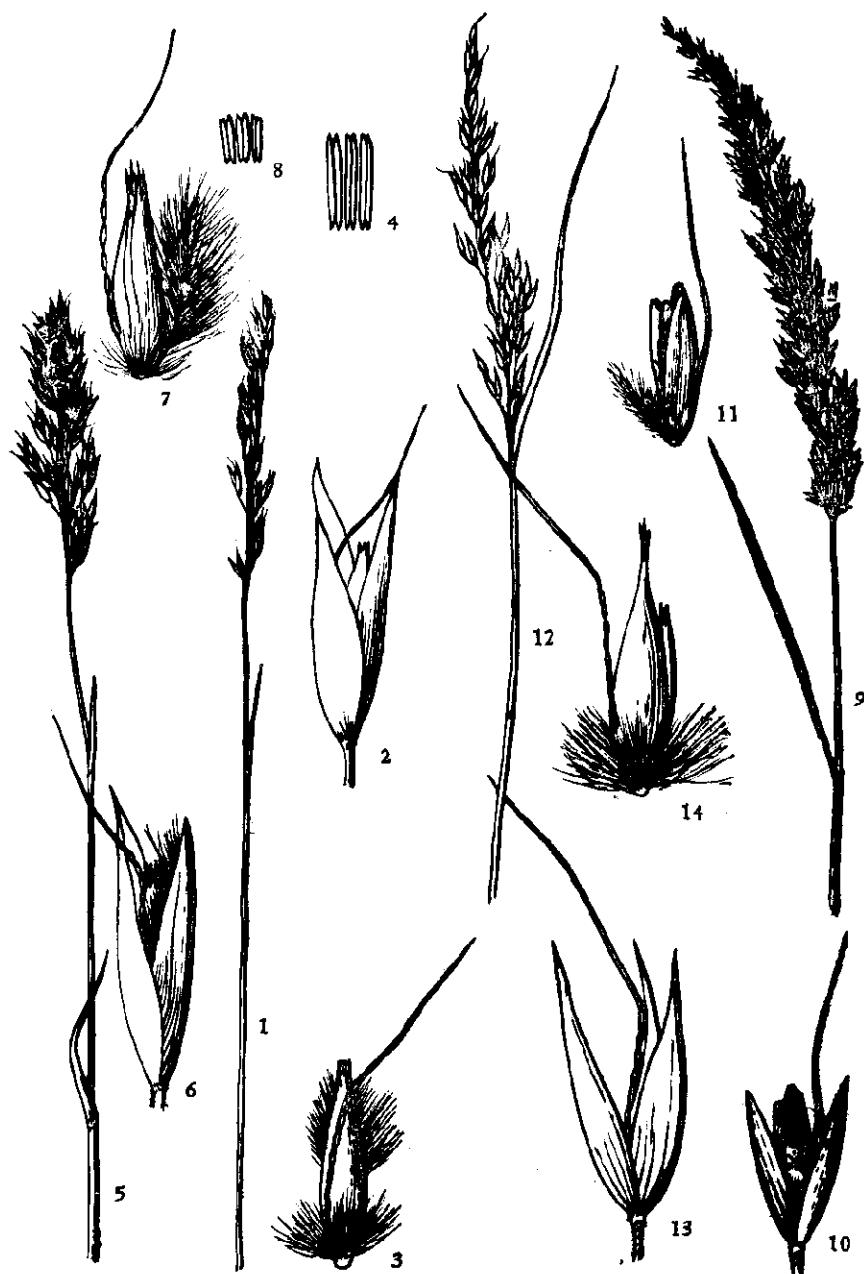
秆少数丛生，细弱，直立，平滑无毛，高15—30厘米，径0.5—1毫米，具1—2节，顶节位于秆基部1/3处，基部节常膝曲。叶鞘常短于而下部者长于节间，平滑无毛，疏松裹茎；叶舌干膜质，长1—3毫米，顶端全缘或具不整齐细齿裂；叶片质硬，扁平或常内卷，上面及边缘粗糙，下面平滑，长1—6厘米，宽1—2毫米。圆锥花序狭窄且紧密，长3—6.5厘米宽3—7毫米，分枝细弱，平滑无毛，直立贴生，小穗柄光滑无毛，主枝下部裸露，侧枝可自基部即生小穗；小穗长4—6(7)毫米，淡绿色或草黄色带紫色；两颖近等长，披针形，先端渐尖，具1脉，平滑或仅脉上部稍粗糙；外稃长3—4毫米，顶端呈齿蚀状，基盘两侧的柔毛长约1毫米，芒自稃体近基部伸出，长5—6毫米，近中部膝曲，芒柱扭转；内稃长2—2.5毫米，具不明显的2脉，顶端钝或呈齿蚀状；延伸小穗轴长2—3.5毫米，与其所被柔毛共长3—3.5毫米；花药长1—1.5毫米，淡黄色或黄棕色。颖果长约2毫米，圆筒形。花果期7—9月。

产西藏(墨竹工卡)、青海(玉树)、四川西部、云南(德钦)。生于高山草甸、山坡草地及林下，海拔3000—4800米。模式标本采自四川。

17. 微药野青茅(拟) 图版 50: 5—8

Deyeuxia nivicola Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7:267. 1896.

多年生。植株低矮，秆丛生，直立，平滑无毛，高10—18厘米，径约1毫米，具1—2节。叶鞘平滑；叶舌长1—2毫米，钝圆或平截；叶片扁平或稍纵卷，长2—6厘米，秆生叶常短缩至1.5厘米，宽1.5—3毫米。圆锥花序紧密呈穗状，长1.5—4厘米，宽8—15毫米，分枝长1—2厘米，自基部即生小穗，与小穗柄微粗糙；小穗长5—6毫米，常呈紫色；两



1—4. 光柄野青茅 *Deyeuxia levipes* Keng: 1.花序, 2.小穗, 3.小花, 4.花药。5—8.微药野青茅 *D. nivicola* Hook. f.: 5.花序, 6.小穗, 7.小花, 8.花药。9—11.湖北野青茅 *D. hupehensis* Rendle: 9.花序, 10.小穗, 11.小花。12—14.会理野青茅 *D. stenophylla* (Hand.-Mazz.) P. C. Kuo et S. L. Lu: 12.花序, 13.小穗, 14.小花。(王颖绘)