

Deyeuxia formosana (Hayata) Hsu in Taiwania 16: 233. 1971; 台湾禾草 269. 图 29. 1975; 台湾植物志 5: 415. 1978. ——*Calamagrostis formosana* Hayata, Ic. Pl. Formos. 7: 88. f. 55. 1918.

多年生。秆高 40—60 厘米, 径约 1 毫米。叶舌呈舌状, 长达 1 厘米; 叶片长约 40 厘米, 宽约 4.5 毫米。圆锥花序狭窄, 疏松, 长约 20 厘米; 小穗具 1 花, 长约 4 毫米; 颖片披针形, 先端尖, 第一颖具 1 脉, 两侧脉短, 背部中脉粗糙, 第二颖具 3 脉, 近等长于第一颖; 外稃约等长于小穗, 宽披针形, 先端下凹, 微 2 齿裂, 基盘两侧的柔毛长为外稃的 1/3, 具 3 脉, 中脉延伸成短芒; 内稃线形, 具 2 龙骨突起; 延伸小穗轴微小, 长不到 1 毫米, 被长约 2.5 毫米的柔毛; 鳞被先端尖锐, 长约 0.5 毫米; 花药长约 1.25 毫米。

特产我国台湾。生于中海拔森林边缘或山坡。模式标本采自台湾白狗大山。

本文录自《台湾禾草》。

21. 西康野青茅(拟) 图版 51: 1—2

Deyeuxia sikangensis Keng in Sunyatsenia 6(2): 95. 图 3. 1942.

多年生。秆直立, 丛生, 较粗硬, 高约 60 厘米, 径 1.5—2 毫米, 具 2—3 节。叶鞘平滑, 通常短于节间; 叶舌长 2—3 毫米, 粗糙, 顶端尖或 2 深裂; 叶片直立, 常纵卷, 长 10—20 厘米, 宽 2—3 毫米, 两面均粗糙。圆锥花序紧密, 长 14—22 厘米, 宽 2—3 厘米, 分枝长 1—5 厘米, 粗糙, 直立或斜向上升, 自基部即生小穗; 小穗长 5—6 毫米, 草黄色; 两颖近等长或第二颖稍短, 披针形, 先端渐尖, 背部粗糙, 常具 1 脉, 第二颖基部具 3 脉, 中脉粗糙, 有时具小刺毛; 外稃长 3.5—4.5 毫米, 微粗糙, 顶端微齿裂, 基盘两侧的柔毛长 1—1.5 毫米, 芒自稃体背下部 1/3 处伸出, 长 5—7 毫米, 近中部膝曲, 芒柱扭转; 内稃膜质, 平滑, 稍短于外稃, 具 2 脉; 延伸小穗轴长 1.5—2 毫米, 与其所被柔毛共长 3.5—4 毫米; 花药线形, 长 2.5—3 毫米。 花果期 7—9 月。

产四川(木里、会理、昭觉、泸定)、云南(维西、洱源、大理)。生于山坡草地及林下, 海拔 2100—3300 米。模式标本采自四川。

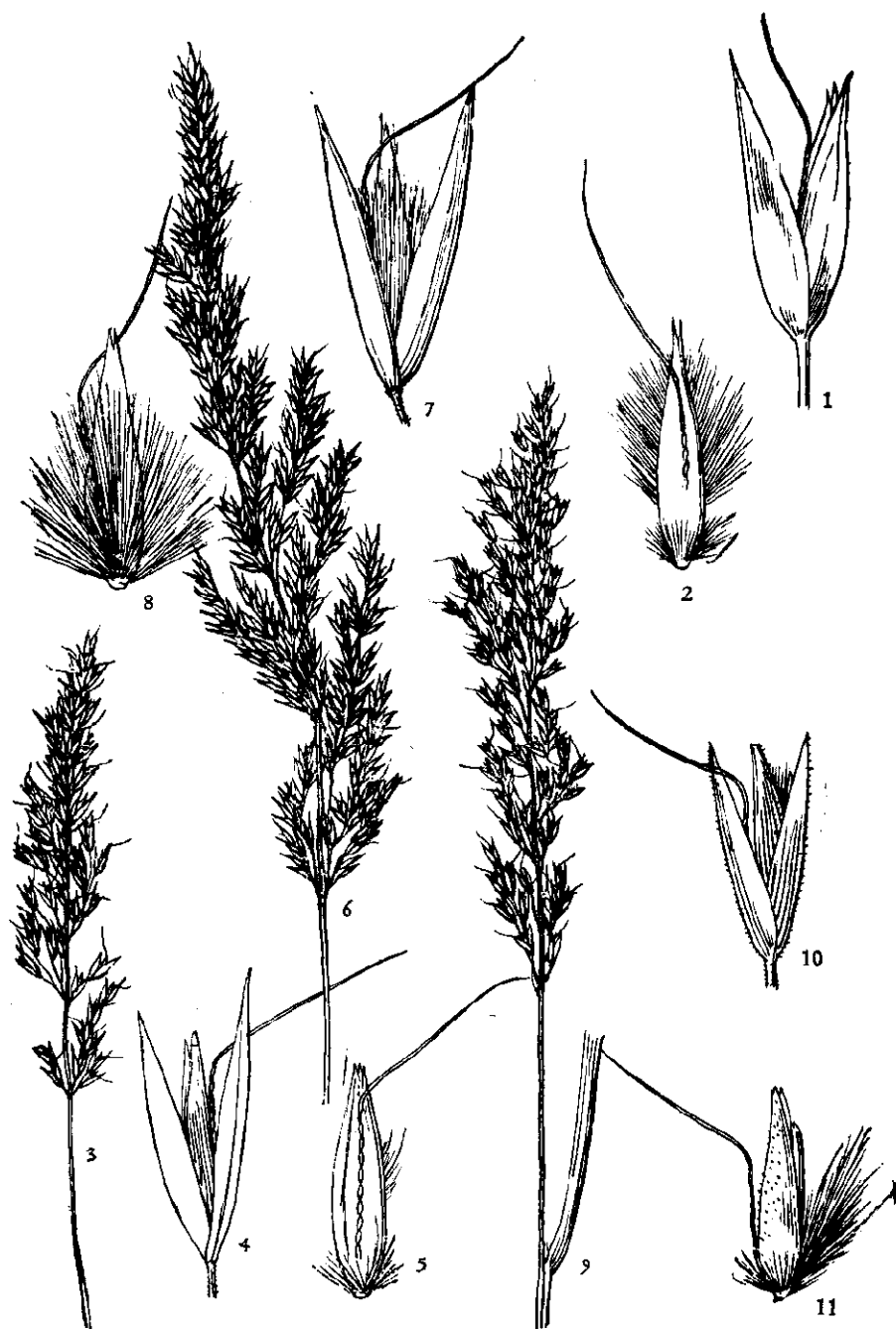
22. 兴安野青茅(东北植物检索表)

Deyeuxia turczaninowii (Litv.) Y. L. Chang 刘慎谔等, 东北植物检索表 492. 图版 181: 5. 1959. comb. illeg. ——*Calamagrostis turczaninowii* Litv. in Not. Syst. Herb. Hort. Bot. Petrop. 2: 115. 1921.

22a. 兴安野青茅(原变种) 图版 51: 3—5

var. *turczaninowii*

多年生。具短根壮茎。秆直立, 疏丛, 平滑, 高 30—80 厘米, 径 1.5—3 毫米。叶鞘平滑, 稀被微毛; 叶舌膜质, 长约 5 毫米, 长圆形, 顶端易断裂; 叶片扁平, 灰绿色, 长 10—20 厘米, 秆上部的叶片有时短缩至 4—8 厘米, 宽 4—11 毫米, 两面平滑, 边缘微糙涩。圆锥花序紧密成穗状, 有间断, 长 7—15 厘米, 宽约 1 厘米, 分枝直立, 贴向主轴, 长 1—2 厘米,



1—2.西康野青茅 *Deyeuxia sikangensis* Keng: 1.小穗, 2.小花。3—5.兴安野青茅 *D. turezaninowii* (Litv.) Y. L. Chang: 3.花序, 4.小穗, 5.小花。6—8.长毛野青茅 *D. turezaninowii* var. *nenjiangensis* S. L. Lu: 6.花序, 7.小穗, 8.小花。9—11.野青茅 *D. arundinacea* (Linn.) Beauv.: 9.花序, 10.小穗, 11.小花。(王 颖、宁汝莲绘)