

模式种: *Hystrix patula* Moench (= *Elymus hystrix* Linn.) 产于美国弗吉利亚州。

本属约有 8 种, 5 种分布于亚洲, 1 种产新西兰, 2 种产北美, 我国有 2 种。

分种检索表

1. 小穗含 2—3 小花; 颖大部存在, 长 3—6 毫米…………… 1. 东北狷草 *H. komarovii* (Roshev.) Ohwi
1. 小穗含 1 小花; 颖大都退化至不可见, 尤以下方小穗为然…………… 2. 狷草 *H. duthiei* (Stapf) Bor

1. 东北狷草 (秦岭植物志) 图版 9: 6—9

Hystrix komarovii (Roshev.) Ohwi in Act. Phytotax. Geobot. (Tokyo) 2, 1: 31. 1933. — *Asperella komarovii* Roshev. in Not. Syst. Herb. Hort. Bot. Petrop. 5: 152. 1924; 禾本科图说 444. 图 377. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 90. 1976; 秦岭植物志 1(1): 95. 1976.

多年生。秆少数丛生或单生, 高 100—130 厘米, 具 4—6 节, 光滑无毛。叶鞘无毛或微粗糙; 叶舌质地较硬, 长约 1.5 毫米; 叶片扁平, 长 10—20 厘米, 宽 1—2 厘米, 上面具柔毛, 下面微粗糙。穗状花序较细弱, 多少下垂, 长 10—20 厘米, 宽 1—1.5 厘米; 穗轴节间长 3—5 毫米, 下部者可达 1.5 厘米, 背部具短柔毛, 边缘具纤毛; 小穗孪生, 含 2—3 小花; 小穗轴节间生微毛, 长 1—2 毫米; 颖呈锥状, 具 1 脉, 长 3—6 毫米 (上部小穗的颖有时退化, 长仅 1—2 毫米); 外稃披针形, 通常具 7 脉, 背面具短刺毛, 基盘密生短毛, 第一外稃长约 1.2 厘米, 芒长 1—1.5 厘米; 内稃约短于外稃 2—3 毫米, 窄矩形, 脊上具短小刺毛。花果期 6—8 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、陕西 (秦岭北坡)、河北。多生于海拔 1000—2000 米的山谷林下。日本、苏联也有分布。模式标本采自黑龙江。

2. 狷草 (禾本科图说) 图版 9: 1—5

Hystrix duthiei (Stapf) Bor in Ind. For. 66: 544. 1940, et Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 677. 1960. — *Asperella duthiei* Stapf ex Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 375. 1896; 禾本科图说 446. 图 378. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 90. 图 7009. 1976; 秦岭植物志 1(1): 95. 图 75. 1976.

多年生。秆高 80—100 厘米, 具 4—5 节。叶鞘光滑或下部者被微毛; 叶舌长约 1 毫米, 顶端截平; 叶片长 10—20 厘米, 宽 6—18 毫米, 无毛或下面疏生柔毛。穗状花序细弱下垂, 长 10—15 厘米; 穗轴节间长 4—6 毫米, 下部者长达 10 毫米, 具白色短柔毛; 小穗孪生, 各含 1 小花而且延伸之小穗轴, 长 3—4 毫米; 颖大都退化, 稀呈芒状, 长 1—6 毫米, 外侧之颖常留存, 外稃披针形, 长 9—11 毫米, 具 5 脉, 背部贴生小刺毛, 基盘钝圆而常被短毛, 芒长 1.5—2.5 厘米; 内稃稍短于外稃, 脊上疏生纤毛; 鳞被及雌蕊均被细毛; 花药黄色, 长约



1—5. 猜草 *Hystrix duthiei* (Stapf) Bor: 1. 植株, 2—3. 花序 1 节 (背腹面), 4. 鳞被, 5. 雌蕊。6—9. 东北猜草 *H. komarovii* (Roshev.) Ohwi: 6. 花序, 7. 花序 1 节, 8—9. 小花背腹面。(阎翠兰抄自禾本科图说)