

长约 0.4 毫米。颖果狭长圆形，长约 1.5 毫米。

产于我国台湾。模式标本采自台湾。

由于植株矮小，丛生，高仅 5—11 厘米，多分枝，节间短，节几无毛；总状花序梗短裸露，花序分叉角度大于 90° ，小穗长 3—3.5 毫米，二颖先端长渐尖，第二颖背具脊呈翼状，第二外稃背脉延伸的芒不露出小穗或仅露出 1—2 毫米等特征与觿茅 *Dimeria ornithopoda* Trin. 明显有别。

4. 镰形觿茅 (禾本科植物图说) 镰刀觿茅 (广州植物名录油印本)

Dimeria falcata Hack. in DC. Monogr. Phan. 6: 85. 1889; Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 359. 1904; E. G. Camus et A. Camus in Lecomte, Fl. Gen. de L'Ind.-Chine 7: 229—230. 1912—1923; Hitchc. in Lingn. Sci. Journ. 7: 229. 1931; Pilger in Engler et Prantl. Nat. Pflanzenfam. 14e: 109. 1940; Ohwi in Acta Phytotax. Geobot. 11: 145. 1942; 广州植物志 828. 1956; 中国主要植物图说·禾本科, 745. 图 688. 1956; Hsu in Taiwaniana 16: 315. 1971; 台湾的禾草 669. pl. 230. 1975; 中国高等植物图鉴 5: 178. 1976; 台湾植物志 5: 640. 1978. —— *Dimeria taiwaniana* Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot. 4: 58. 1935. —— *Dimeria fuscescens* auct. non Trin.; Benth. Fl. Hongk. 419. 1861.

4a. 镰形觿茅 (原变种) 图版 42: 1—9

var. *falcata*

秆丛生，较硬，高 50—60 厘米，径约 1 毫米，具 6—9 节，节有白色倒髯毛，稍膝曲上升或直立，分枝极少。叶鞘上部松包秆，具毛或基部者无毛，秆下部者长于节间，上部者短于节间，边缘薄纸质，光滑无毛；叶舌长约 0.4 毫米，截平，干膜质，易破碎；叶片狭线形，长 4—15 厘米，宽 2—3 (—4) 毫米，暗绿色，先端渐尖呈针状。基部与叶鞘顶近等，两面密被绢毛茸，顶生叶针状。总状花序梗短裸露，花序 2—3 枚呈指状着生于秆顶，长 2.2—6.5 厘米，稍弯曲似镰刀形；总状花序轴扁平，宽约 0.7 毫米，红褐色，常呈波状曲折，有绢毛或无毛，边缘呈翼状，翼缘粗糙；小穗柄长 0.5—0.75 毫米，具短纤毛，小穗柄间隔近等长，长 1.5—2 毫米；小穗淡红褐色或近紫色，互生密集排列于轴的一侧，长 3.5—4 毫米，基部围有长约 0.6 毫米的髯毛；颖坚纸质，侧面具较长绢毛，或无毛而粗糙，背具 1 脉成脊，沿脊具较硬纤毛，第一颖稍短而狭窄，先端尖，边缘极狭膜质或薄纸质，有纤毛或无毛，脊具硬纤毛；第二颖披针形，先端尖，具 1 脉，多少呈脊，仅顶端以下的脊缘呈狭翼状，脊缘具硬纤毛，其余部分有疏或密的绢毛，边缘膜质透明，具纤毛或无毛；第一外稃长约 2 毫米，倒披针形，膜质透明，具 1 脉，上半部边缘有纤毛，毛近顶端处较长而密，向下渐少而短；第二外稃比第二颖短 $1/4$ ，长圆状披针形，透明膜质，先端 2 裂，无毛或具纤毛，具 1 脉，由裂齿间伸出一细弱的芒，芒长约 7 毫米，下部 $1/3$ 处膝曲，芒柱扭转，无毛，棕红色，芒针色淡，微白色，疏扭曲，稍