

个雄蕊，突出于小鳞片外，花药狭长圆形，长1毫米，药隔不突出；雌花子房具稜，柱头2。小坚果圆卵形，双凸状，两面强烈凸起，顶端具圆锥状喙，长2—2.5毫米，褐色，具少数稍不规则而隆起的纵皱纹。花果期4—8月。

产于广东、广西、台湾、云南；生长在林中湿地或灌木丛中。分布于印度、泰国（二地为模式产地）、锡金、锡兰、缅甸和越南。

2. 台湾割鸡芒

Hypolytrum formosanum Ohwi, Cyper. Jap. II (1944) 168 —— *Hypolytrum latifolium* Matsum. Ind. Pl. Jap. II, 2 (1905) 153, non L. C. Rich.

根据 Ohwi 記載，本种特点为穗状花序少，約10个，排列成繖房花序；苞片2片，下面1片綫状披針形，长4—5厘米，寬5毫米。叶寬7—10毫米。

产于我国台湾，著者尚沒有見到該种标本。

3. 少穗割鸡芒

Hypolytrum paucistrobiliferum Tang et Wang, sp nov.

匍匐根状茎木质，具少数粗而硬的须根。植株分营养苗和花苗；营养苗具基生叶，叶2列排列，綫形，向頂端漸狹，长55—105厘米，寬1.5—2.0厘米，平張，向基部对摺漸成叶鞘，厚紙質，无毛，平滑，稍呈蒼白色，边缘和背面中脉在近頂端部分具細鋸齒而粗糙，鞘长10—18厘米，不閉合，边缘狹而为厚膜質，平滑，无毛，无叶舌；花苗具稈，稈高5—10厘米，基部具鞘，鞘以下为紫色鱗片。苞片3片，最下的一片具閉合的鞘，距离花序稍远，与花序等长；穗状花序少数，具多数鱗片和小穗；小穗两性，長約2毫米，具2片小鱗片和3朵单性花；鱗片舟状，位于两侧，对生，膜質透明，在远軸的一面分离，在近軸的一面合生，背部具龙骨状突起，沿龙骨状突起具短硬毛，内各有1朵雄花，雄花之上为1朵雌花；雄花具1个雄蕊，药綫形，药隔微突出；柱头2，长于花柱。小坚果近球形，直径約2毫米，具二稜，腹背各面具3—5条稍不規則的纵皱纹，橄榄色，頂端具短尖，基部具短柄。花果期不詳。

产于广东海南島（模式产地）。

4. 海南割鸡芒 图版 LXIV, 4—6.

图版 LXIII 1—4. 露兜树叶野長蒲 *Thoracostachyum pandanophyllum* (F. V. Muell.) Domin, 1. 花序 $\times 1$; 2. 穗状花序 $\times 10$; 3. 小穗(展开) $\times 10$; 4. 小穗图式。5—9. 长稈擂鼓芳 *Mapania dolichopoda* Tang et Wang, 5. 花序 $\times 1$; 6. 小穗(未展开) $\times 4$; 7. 小穗(展开) $\times 4$; 8. 小坚果 $\times 4$; 9. 小穗图式。10—13. 华擂鼓芳 *M. sinensis* H. Uittien, 10. 花序 $\times 1$; 11. 小穗(展开) $\times 4$; 12. 小坚果 $\times 4$; 13. 小穗图式。

flabelliformi-attenuata triquetra tenuiter coriacea subtus costa mediana et marginibus scabrae 2—3.5 cm lata. Bractae 3 squamaeformes inflorescentiam aequantes coriaceae lanceolatae apice obtusae 1.8—2.6 cm longae luteae sulcatae marginibus crassi-membranaceae carinatae. Spica terminalis ovata vel obovata 3 cm longa 1.6—2 cm lata multispiculata. Squamae imbricatae oblongae apice rotundatae 1.2—1.5 cm longae crassi-chartaceae luteae carinatae. Spiculae bisexuales, squamellae 6, laterales 2 oppositae cymbiformes fertiles luteae carinatae, carina spinulosa, reliquae 4 anguste oblongae tenues, inferior fertilis, superiores 3 steriles, 10 mm longae. Flores inferiores 3 masculini cum squamella oppositi, terminalis femineus. Stamen 1. Stigmata 3. Nux leviter triquetra obovata atrobrunnea cum rostro conico 7.5 mm longa.

Kwangtung: 阳春县 (Yangchun Xian), by stream, 黄志, No. 38790, typus! 17. XI. 1935.

24. *Hypolytrum* L. C. Rich.

3. *Hypolytrum paucistrobiliferum* Tang et Wang, sp. nov.

Rhizoma lignosum repens. Radix fibrosa, fibrillis paucis duris crassis. Culmus ex basi caespitum rumpens 5—10 cm altus basi vaginis squamisque vestitus. Folia fasciam formantia disticha linearia apicem versus angustata 55—105 cm longa 1.5—2 cm lata plana basin versus in vaginam complicata crasse papyracea glabra laevia subgrisea marginibus et subtus nervo medio denticulato-scabra, vaginis 10—18 cm longis apertis marginibus anguste submembranaceis glabris laevibus sine ligula. Bractae 3, ima vaginata remota inflorescentiam aequans. Spicae paucae multisquamatae et multispiculosae. Spiculae bisexuales circa 2 mm longae bisquamuliferae trifloriferaeque. Squamellae 2 laterales et oppositae naviculares dorso carinatae membranaceae translusentes antice librae postice connatae carinato hispidula in axillis florem staminatum singulum foventes interiore florem pistillatum singulum includentes. Stamen 1, anthera linearis, connectivum paullo productum. Stigmata 2 stylo longiora. Nux subglobosa circiter 2 mm diametro ancipes fere irregulariter 3—5-costata olivacea apiculata basi breviter stipitata.

Hainan: without precise locality, N. K. Chun and C. L. Tso, No. 43629, typus!

26. *Scleria* Berg.

4. *Scleria nankingensis* Tang et Wang, sp. nov.

Rhizoma breve subligneum. Culmi graciles triquetri 30—50 cm longi glabri. Folia caulinia anguste linearia apice acuta 2.5—3.5 mm lata chartacea subnitida glabra marginibus scabra, vaginae triquetrae exalatae glabrae, ligulae semiorbicularis apice rotundatae. Bractae foliaceae vaginatae, bracteolae minores evaginatae. Paniculae partiales tres 1—2 cm longae remotae, laterales 1—2 natae pedunculatae, pedunculi inaequilongi 0.6—8 cm longi. Spiculae lanceolatae vel ovato-lanceolatae circa 5 mm longae, unisexuales plures. Squamae 11—12 ovatae vel lanceolatae, terminalis lanceolata, membranaceae pallide brunneae apice acutae et apiculatae dorso carinatae, carina viridis, illa inferiores 1—2 summaque vacuae, inter-