

厘米，粗约 0.75 毫米，近圆柱形，常光滑，无脉状条纹，基部叶鞘内卷，较叶稍短，绿色，不透明，顶端延伸达 5 毫米长的叶状体。头状花序少花，倒卵球形至近球形，长 5—7 毫米；下部苞片长圆形至卵形，长约 4 毫米，顶端圆钝，通常有微缺，从基部起有不明显和极钝的龙骨状突起，龙骨状突起很少正常发育，顶端略带绿色；中部的苞片倒卵形，长约 5 毫米，宽约 3.5 毫米，贝壳状，顶端圆钝和有少量流苏状撕裂，锈色或在中央几为栗色，略无光泽，无龙骨状突起；侧萼片分离，两侧边近相等，弯曲，长 4.5—5 毫米，宽不到 1 毫米，稍线形或上部略宽，顶端有少量的流苏状撕裂，龙骨状翅在下部和上部 1/3 处狭而全缘，中部 1/3 处稍宽，有微毛和齿，略粗糙；侧膜胎座。

产香港。生于沼泽地。模式标本采自香港。

本种与 *X. ridleyi* Rendle 颇近缘，主要区别在于叶较宽（宽 1.5—2 毫米），头状花序较粗，近球形（长 6—7 毫米）以及苞片有显赫的背部区。

本种未见到标本，仅根据原描述和有关资料摘抄。

5. 慈草（中国高等植物图鉴） 图版 4: 6—9

Xyris pauciflora Willd., Phytogr. 1: 2, t. 1. fig. 1. 1794; Nilsson in Svensk. Vet. Akad. Handl. 24, 14: 36. 1892; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 365. 1894; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 44. 1927; Malme in Bull. Jard. Bot. Btzg 3, 10: 389. 1929; van Royen in Fl. Males. ser. 1, 4 (4): 371. fig. 1 H, 1953; 中国高等植物图鉴 5: 387. 图 7604. 1976; 海南植物志 4: 82. 1977. —— *X. pauciflora* Willd. var. *oryzeturum* Miq., Fl. Ind. Bat. 3: 529. 1855.

直立簇生或散生草本。叶狭线形，较柔软，长 8—22 厘米，宽 1—3 毫米，顶端尖至渐尖，草质，绿色，干后具条纹，两面及边缘具稀疏乳突；叶鞘长 1.5—6 厘米。花葶近圆柱形，长 5—35 厘米，粗 1—1.5 毫米；头状花序卵形至球形，长 6—13 毫米，宽 6—11 毫米；苞片宽倒卵形或近圆形，常内凹，长 3—5 毫米，宽 3—4 毫米，中部暗褐色而有光泽，边缘薄而色较浅，革质，顶端有小刺尖和三角形的灰白色（干时）乳突区；侧生的 2 枚萼片舟状，稍弯，膜质，长 3.5—4.5 毫米，宽约 1.5 毫米，渐尖，背部有龙骨状突起的狭脊棱，具粗浅齿，无毛；中间的萼片风帽状，长约 3.5 毫米；开花时花冠伸出苞片外；花瓣黄色，檐部倒卵形，长 2.5—3.5 毫米；基部下延渐细成爪部，长 3—4 毫米；雄蕊贴生于花瓣，长 0.9—1.3 毫米；花药宽卵形，内面的 1 个药室较外面的稍短，钝头，药隔宽；花丝极短；退化雄蕊较正常雄蕊短，顶端 2 分叉，画笔状；子房倒卵形，长 2—3 毫米；花柱 3 裂，长约 1.2—2 毫米，顶部鸡冠状。蒴果卵圆形至椭圆形，有时为倒卵形，长 4—5 毫米。种子椭圆形，长 0.4—0.5 毫米，棕色，两端有小尖头，表面有纵棱。花期 9—11 月，果期 10—12 月。

产福建、台湾、广东、广西和云南。生于海拔 350—900 米的山谷、原野、沼泽湿地及稻田中。马来西亚、菲律宾、印度尼西亚、印度、斯里兰卡、澳大利亚也有分布。

本种植物苞片背部约三分之一处有灰白色三角状乳突区，顶端有小尖头，雄蕊药室钝，可与其他种区别。

6. 台湾黄眼草（新拟） 桃园草（台湾植物志）

Xyris formosana Hayata, Icon. Pl. Formos. 5: 237. 1915; Y. P. Yang 台湾植物志 5: 176. 图 1312. 1978.

丛生草本。叶狭线形，侧面扁平，顶端渐尖，干时具条纹，边缘具微小乳突；叶鞘具龙骨状突起。花葶圆柱形或近圆柱状；头状花序近球形；基部苞片椭圆形，顶端微缺，沿中脉上半部有乳突，并具 4 条下行侧脉；中部苞片宽椭圆形，下端较狭，有 5—7 条下行脉，而外侧的脉常弯曲，苞片上部有一正三角形的乳突区，顶端具小刺尖，中脉处增厚，暗褐色，边缘薄而色较浅；侧生的 2 枚萼片舟状，弯曲，膜质而透明，长 4—6 毫米，宽 1.4—2 毫米，顶端锐尖或稍尖，通常上部边缘有细锯齿，背部龙骨状突起较窄，两边不等，向基部渐狭；中间的萼片风帽状，长约 2.5 毫米，薄而透明，具 1 脉；花瓣具 3 脉，檐部倒卵形；雄蕊长约 0.4 毫米，宽 0.1 毫米，内面的药室比外面者稍长，钝头；药隔有膜质翅；退化雄蕊长约 4 毫米，顶端 2 分叉，画笔状；子房倒卵形，宽约 2.5 毫米；花柱上部 3 裂。

产台湾。生于沼泽湿地。模式标本采自台湾。

本种未见标本，描述摘录自《台湾植物志》。



图版4 1—5. 黄眼草 *Xyris indica* Linn. : 1. 植株; 2. 花, 示雄蕊、退化雄蕊和雌蕊; 3. 苞片;
4. 中萼片; 5. 侧萼片。6—9. 葱草 *X. pauciflora* Willd. : 6. 植株; 7. 苞片; 8. 侧萼片; 9. 种子。

(蔡淑琴绘)