

ndinella hirta var. *hondana* Koidz. in Bot. Mag. Tokyo **39**: 303. 1925.

多年生草本。秆草质，高 80—100 厘米，径约 2 毫米，无毛；节淡褐色，无毛。叶鞘具疣毛，鞘口具长柔毛；叶舌长约 0.5 毫米；叶片线状披针形，长约 10 厘米，宽约 1 厘米，被硬疣毛，后期脱落。圆锥花序长 8—22 厘米，直径 1—2 厘米，紧缩，小穗排列较密，长约 4.8 毫米，孪生小穗柄分别长约 1.5 毫米及 4 毫米，两颖密被硬疣毛；第一颖长 4—4.4 毫米，具 5 脉；第二颖长约 4.4 毫米，具 5 脉；第一小花长约 3.7 毫米，内稃甚短，长约 2 毫米；第二小花长 3.1—3.5 毫米，顶端具长约 1 毫米的芒状小尖头；基盘具毛长约达稃体的 1/3；花药长约 2 毫米。

本种为我国新记录，产江西(庐山)。日本和朝鲜也有。模式标本采自日本九州。

3. 莎禾族——Trib. *Coleantheae* Aschers. et Graebn.

Aschers. et Graebn. Syn. Mitteleur. Fl. **II**: 6. 7. 1898, sub *Panicoideae* — *Coleanthinae* Link, Hort. Berol. **I**: 269. 1827. — *Gramineen* 8. Gruppe *Coleantheen* Garcke, Fl. Nord. und Mittel-Deutschl. 6. Aufl. 440. 1863. — *Festucineae-Phalarideae-Coleantheae* Rouy, Fl. de France **XIV**: 55. 1913.

小穗含 1 两性小花，无颖片及鳞被，雄蕊 2；叶片解剖的叶肉组织排列不规则；叶片表皮组织的硅质体呈方形，具圆锥形乳突等特殊性状，应独立成族。

本族仅有下列一属。其系统位置有争论。因其叶片表皮组织的硅细胞呈方形似稗草属，故服从 Ascherson 与 Graebner 的意见，置在黍亚科 *Panicoideae* 中独立成族。

1. 莎禾属*——*Coleanthus* Seidel

Seidel in Roem. et Schult. Syst. Veg. **2**: 276. 1817, nom. conserv.
— *Schmidtia* Tratt. Fl. Cesterr. **1**: 12. pl. 10. 1816, non *Schmidtia* Moench, 1802.

矮小的一年生草本。具短而呈镰刀形的叶片和小形圆锥花序，小穗含 1 小花；颖完全退化；外稃透明膜质，卵形，顶端具短芒；内稃宽，顶端具 2 齿裂，每裂齿顶端具芒状小尖头，其上微具刺毛；无鳞被；雄蕊 2 枚，花柱 2。颖果长圆形，长于外稃。

模式种：莎禾 *Coleanthus subtilis* (Tratt.) Seidel (*Schmidtia subtilis* Tratt.)

仅 1 种，产欧亚大陆的寒温带。北美有引种。

✓ 1. 莎禾(分科检索表附录) 图版 53

Coleanthus subtilis (Tratt.) Seidel in Roem. et Schult., Syst. Veg. **2**: 276.

* 莎禾属见耿以礼等(1951)：分科检索表附录。