

密集，一由于具有极短而几不伸出的雄蕊和它的广阔的花丝——是新种的主要特征”。又谓“就 *S. hookeriana* 群来说，这个新种，最接近于 *S. humilis* Stapf，但后者具有较小较狭的叶，花序只有少数花（4—7 雄花和 1—2 雌花），有较长花丝，雄花只具较少（6）小苞片和较长花柱”。

笔者未见到本种的模式标本（仅看到本种的图版），但检查和盐津县相距不太远的云南会泽，四川雷波、布拖、西昌、甘洛各县所采有关标本，均无这样的种，仅有 *S. hookeriana* var. *digyna* 或 *S. ruscifolia*，笔者怀疑 Sealy 所定新种，可能是 *S. hookeriana* var. *digyna* 中正在含苞初放时期的某些植株，此时雄花的花丝短而扁阔，花药相对地长，到受粉期后，花丝即伸出花外，变为狭长，此在本属中为常见现象。因现时尚无原产地标本，难于论定。

### 3. 板凳果属（三角咪属）——*Pachysandra* Michx.

*Michx. Fl. Bor. Amer.* 2: 177, t. 45. 1803; *Baill. Monogr. Bux.* 55, t. 3. 1859; *Müll.-Arg. in DC. Pordr.* 16 (1): 21. 1869; *Benth. et Hook. f. Gen. Pl.* 3: 267. 1880; *Hutch. Gen. Flow. Pl.* 2: 109. 1967.

匍匐或斜上的常绿亚灌木，下部生不定根。叶互生，薄革质或坚纸质，中部以上边缘有粗齿牙，稀全缘，侧脉 2—3 对，最下一对和中脉成基生或离基三出脉；有叶柄。雌雄同株；花序顶生或腋生，穗状，具苞片；雄花约 2—12，生花序下方，余均雄花，稀有雌雄花各成花序；花小，白色或蔷薇色；雄花：萼片 4，分内外两列，雄蕊 4，和萼片对生，花丝伸出，稍扁阔，不育雌蕊 1，具 4 棱，顶端截形；雌花：萼片 4—6，子房 2—3 室，花柱 2—3，很长，初直立，受粉后弯曲，柱头下延达花柱上部或中部以下；苞片、萼片边缘均有纤毛。果实近核果状，宿存花柱长角状。

本属共有 3 种。美国东南部产 1 种；我国产 2 种及 1—2 变种，其中 1 种亦见于日本。

### 分 种 检 索 表

1. 花序顶生，长 2—4 厘米；叶菱状倒卵形，长 2.5—5（—9）厘米，宽 1.5—3（—6）厘米，基部楔形，叶背无毛；花柱 2……………1. 顶花板凳果 *P. terminalis* Sieb. et Zucc.
1. 花序腋生，长 1—2 厘米（变种的花序最长可达 4—5 厘米，下垂）；叶卵状长圆形，长 5—10 厘米，宽 3—5 厘米，基部浅心形、截形或圆形，叶背中脉、侧脉及全面均密被匀细的短柔毛（变种的叶常阔卵形，最长可达 16 厘米，最宽可达 10 厘米，基部圆形，叶背中脉和侧脉上布满长疏软毛，并全面散生伏卧长毛）；宿存花柱 3……………2. 板凳果 *P. axillaris* Franch.

1. 顶花板凳果 粉蕊黄杨（中国树木分类学） 顶蕊三角咪（中国高等植物图鉴） 图版 20: 1