

Gastrochilus saccatus Z. H. Tsi in *Guihaia* **6** (2): 149. fig. 2. (l-m). 1996.

茎匍匐状，长3—9厘米，粗约2毫米，有时分枝，节间长4—5毫米。叶二列互生，椭圆形，长1—1.8厘米，宽4—7毫米，先端急尖并且3小裂。总状花序缩短呈伞状，具2—3朵花；花序柄纤细，长7毫米，上部稍扩大，基部具2枚鞘；花苞片小，卵状三角形，长约1毫米，先端急尖；花梗和子房长约6毫米；中萼片椭圆形，长4.8毫米，宽2.8毫米，先端钝，具1条脉；侧萼片稍斜长圆形，长约5毫米，宽2.6毫米，先端钝，具1条脉；花瓣倒卵形，长4毫米，宽2.6毫米，先端圆形，具1条脉；前唇肾形或肾状三角形，向外下弯，长2.7毫米，宽9毫米，先端钝，边缘和上面密布短毛而中央的垫状物向后唇内壁延伸；后唇近盔状或杯状，伸直，长4毫米，宽3毫米，末端圆形，外侧具4条脊突，上端口缘几乎与前唇在同一水平面上；蕊柱短；药帽长约2毫米，前端收狭。花期不明。

产云南（地点不详）。

27. 贡山盆距兰（新拟）

Gastrochilus gongshanensis Z. H. Tsi in *Guihaia* **16** (2): 149, fig. 2 (a-e). 1996.

茎匍匐，长约14厘米，粗约2毫米，节间长4—5毫米。叶二列互生，与茎交成90度角向外伸展，长圆形，长15—16毫米，宽6毫米，先端锐尖并且3小裂。总状花序缩短呈伞状，常具2朵花；花序柄长约1厘米，上部扩大，下部被2枚杯状鞘；花苞片卵状三角形，长约1.5毫米，先端急尖；中萼片近椭圆形，凹的，长5毫米，宽3毫米，先端钝，具1条脉；侧萼片长圆形，长5毫米，宽2.3毫米，先端钝，具1条脉；花瓣近倒卵形，长4.5毫米，宽2.5毫米，先端圆形，具1条脉；前唇肾形，长2.5毫米，宽4毫米，先端圆形并且具宽的凹缺，边缘和上面密布短髯毛，中央具增厚的垫状物；后唇近半球形，长3毫米，宽2.5毫米，上端的口喙抬起并且向前唇的基部歪斜而前端具宽的凹口；蕊柱长约1毫米；药帽前端收狭呈喙状。

产云南西北部（贡山）。生于海拔3200米的林下岩石上。

本种相似于中华盆距兰 *Gastrochilus sinensis* Z. H. Tsi，主要区别在于本种的萼片和花瓣具1条脉，后唇半球形。

28. 南川盆距兰（新拟）

Gastrochilus nanchuanensis Z. H. Tsi in *Guihaia* **16** (2): 149, fig. 2 (f-k). 1996.

茎匍匐，长4—7厘米，粗2毫米，节间长4—5毫米。叶绿色带紫红色斑点，二列互生，卵形或椭圆形，长1.3—1.6厘米，宽6—9毫米，先端近急尖并且3小裂。伞形花序具2—3朵花；花序柄长5—7毫米，下部被2枚杯状鞘；花黄色带紫红色斑点，不甚开展，花苞片卵形，长约1毫米，先端锐尖；花梗和子房长约9毫米；萼片近相似，