

4—6 毫米，在小羽片的裂片上 6—7 对，沿小脉基部上侧向上几达裂片边缘，在基部上侧 1 脉通常双生或分叉；囊群盖线形，浅褐色，膜质，宿存。孢子豆形，周壁不易区分，表面密被尖刺状纹饰。

分布于云南南部（勐海）及西部（龙陵、腾冲）。生于常绿阔叶林及人工樟茶林下，海拔 1200—1400 米。泰国北部（清莱、清迈）、缅甸东北部（掸邦景栋）及西北部（钦邦哈卡）、不丹也有。

该种的模式标本系 A. Henry 1900 年采自云南南部，按其采集记录，采自思茅，但国内数十年来的考察采集工作从未在思茅及附近采到该种标本。按 A. Henry 当年在思茅的工作性质及活动路线，结合国内考察工作分析，该种的模式标本应采自西双版纳州的勐海县。该种现今在勐海县的人工云南樟及茶树混交林下及其它常绿阔叶林下仍很习见，分布的海拔高度与 A. Henry 的记载（5000 尺）也相符；在云南除了南部勐海及西部的龙陵、腾冲，尚未在其它地方发现。

43. 格林短肠蕨（植物分类学报）

Allantodia glingensis Ching et Y. X. Ling in Acta Phytotax. Sin. **22**(3): 199, t. 2, f. 2. 1984.

常绿中大型林下植物。根状茎直立，先端密被深褐色、狭披针形、有黑色狭边及细齿的膜质鳞片；叶簇生。能育叶长达 1 米以上；叶柄长约 50 厘米，直径约 5 毫米，基部黑褐色，疏被与根状茎上相同的鳞片；叶片卵状三角形，长约 65 厘米，宽约 45 厘米，羽裂渐尖的顶部以下二回羽状；侧生羽片约 10 对，互生，略斜展，矩圆形，长达 25 厘米，宽达 12 厘米，柄长达 2.5 厘米，顶部长渐尖，其下段羽裂，上段略有浅缺刻或几全缘；第 5 对以上羽片羽状浅圆裂至全缘，披针形，渐缩短至约 5 厘米长，宽约 1.5 厘米，基部较阔，不对称，圆楔形；侧生小羽片达 6 对，短披针形，全缘，先端渐尖，基部略不对称，圆截形或近平截，无柄，长达 7 厘米，宽达 1.5 厘米，基部 1—2 对略缩短；叶脉羽状，略可见。叶干后褐绿色，厚纸质，上面光滑，下面沿小羽片中肋机主侧脉疏被褐色披针形小鳞片。孢子囊群及囊群盖线形，大多单生于每组小脉基部上出一脉的上侧，少数双生，沿小脉基部向上达小脉长度的 $1/2$ 左右，褐色，易破碎脱落。

特产于西藏东南部（墨脱县，格林村附近）。生于常绿阔叶林下。

该种以其全缘的小羽片这一突出特征很容易与 *A. dilatata* (Bl.) Ching 等相近种区别。

44. 褐柄短肠蕨（植物分类学报）

Allantodia petelotii (Tard.-Blot) Ching in Acta Phytotax. Sin. **9**(1): 53. 1964. — *Diplazium petelotii* Tard.-Blot, Aspl. Tonkin 66, t. 8, f. 3—6. 1932; C. Chr., Ind. Fil. Suppl. **3**: 76. 1934; Tard.-Blot et C. Chr. in Lecomte, Fl. Indo-Chine **7**(2): 259. 1940; Tagawa et K. Iwats., Fl. Thail. **3**(3): 463. 1988.