

部宽楔形或圆楔形、上侧略有半圆形的耳状凸，边缘有开张的小尖齿；具羽状脉，小脉联结成多行网眼，两面不明显；顶生羽片宽倒卵形，2叉或3叉状，长8—13厘米，宽6—11厘米。叶为坚纸质，两面光滑；叶轴腹面有浅纵沟，疏生披针形及线形鳞片。孢子囊群遍布羽片背面；囊群盖圆形，盾状，边缘有齿。

产云南西北部（维西、贡山、镇康）、四川西部（木里）。海拔2000—2800米。模式标本采自云南维西。

32. 秦岭贯众（植物分类学报） 图版61：1—3

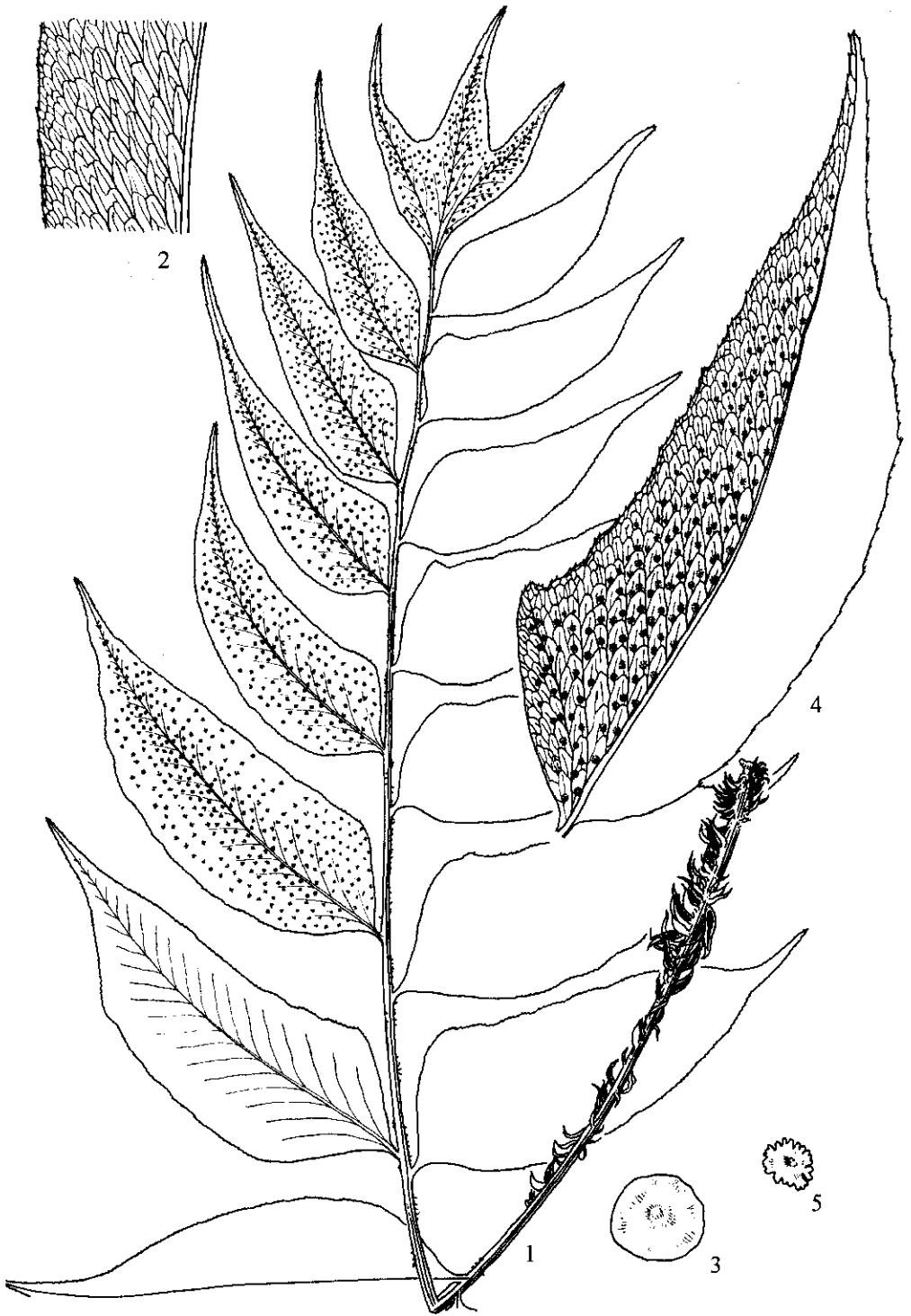
Cyrtomium tsinglingense Ching et Shing ex Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I : 41. 1965; Fl. Tsinling. 2 : 152. 1974. — *C. moupinense* Ching et Shing ex Shing l. c. 39. 1965. — *C. megaphyllum* Ching et Shing l. c. 40. 1965. — *C. longipes* Ching et Shing ex Shing l. c. 47. 1965 p. p. excl. typus.

植株高40—80厘米。根茎直立，密被披针形棕色鳞片。叶簇生，叶柄长18—36厘米，基部直径3—4毫米，禾秆色，腹面有浅纵沟，下部密生卵形及披针形深棕色鳞片，鳞片边缘有齿，常扭曲，向上部渐秃净；叶片矩圆形或矩圆披针形，长30—60厘米，宽15—26厘米，先端钝，基部不变狭或略宽，奇数一回羽状；侧生羽片5—7对，互生，斜向上，有短柄，基部1或2对卵形常较大，其他为矩圆披针形，中部的长11—20厘米，宽3.5—5厘米，先端渐尖或急尖成尾状，基部宽楔形或圆楔形，上侧微有耳状凸，边缘有开张的小尖齿；具羽状脉，小脉联结成多行网眼，两面微凸；顶生羽片宽的倒卵形，2叉或3叉状，长9—15厘米，宽6—9厘米。叶为坚纸质，腹面光滑，背面有披针形棕色小鳞片；叶轴腹面有浅纵沟，有披针形及线形棕色鳞片。孢子囊群遍布羽片背面；囊群盖圆形，盾状，全缘。

产陕西（佛坪）、甘肃（康县）、广西（隆林）、四川（峨眉山、宝兴）、贵州（梵净山）、云南（昆明、景东、双柏、砚山）。生阔叶林下或冷杉林下，海拔1050—2400米。模式标本采自陕西佛坪。

33. 刺齿贯众（植物分类学报） 尖耳贯众（中国主要植物图说·蕨类植物门），细齿贯众蕨（台湾植物志）

Cyrtomium caryotideum (Wall. ex Hook. et Grev.) Presl, Tent. Pterid. 86. T. 2. f. 26. 1836; Bedd. Ferns S. Ind. 41. pl. 119. 1863; J. Sm. Hist. Fil. 205. 1875; C. Chr. in Amer. Fern Journ. 20 (2): 50. 1930 et U. S. Nat. Herb. 26 (6): 289. 1931; Tagawa in Acta Phytotax. Geobot. 3 (2): 64 f. 3 (1—4) 1934; Ching in Bull. Chin. Bot. Soc. 2 (2): 99. 1936; Tard.-Blot et C. Chr. Fl. Indo-Chine 7 (2): 377. 1941; H. Ito, Fil. Jap. Ill. t. 321. 1944; 傅书遐，中国主要植物图说·蕨类植物门 194. 1957; Tagawa, Col. Ill. Jap. Pterid. 85. 196. pl. 28. f. 165. 1959; Kurata in Sci. Rep. Yokosuka City Mus. 8 : 26. 43. 1963; Shing in Acta Phytotax. Sinica Addit. I : 41. 1965; Ic. Corm. Sin. 1 : 228. f. 456. 1972; Fl. Tsinling 2 : 152. t. 37. f. 7—9. 1974; W. C. Shieh in H. L. Li et al. Fl. Taiwan. 1 : 367. 1975; Kurata et Nakaike, Ill. Pterid. Jap. 1 : 408. 1979; Dhir, Ferns N.-W. Himal. 78. 1980; Nakaike, N. Fl. Jap. Pterid. 352. 1982; Dixit, Census Ind. Pterid. 140. 1984; Iwatsuki in Ohba et B.



图版 61 1—3. 秦岭贯众 *Cyrtomium tsinglingense* Ching et Shing: 1. 叶, 2. 羽片的一部分。3. 囊群盖。4—5. 维西贯众 *Cyrtomium neocaryotideum* Ching et Shing: 4. 羽片, 5. 囊群盖。(陈笈绘)