

部也有。模式标本采自云南思茅。

#### 剑苞鹅耳枥(变种)

*Carpinus londoniana* H. Winkl. var. *xiphobracteata* P. C. Li 植物分类学报 17 (1): 87. 1979.

叶的边缘具微呈缺刻状的骤尖重锯齿，基部楔形；果苞较大，中裂片披针形或镰状披针形至狭披针形，顶端渐尖，与原变种区别。

本变种的叶形酷似雷公鹅耳枥 *C. viminea* Wall., 惟叶柄短，小坚果具树脂腺体与之区别。

产于浙江鄞县。模式标本采自鄞县。

#### 海南鹅耳枥(变种)(中国森林树木图志)

*Carpinus londoniana* H. Winkl. var. *lanceolata* (Hand.-Mazz.) P. C. Li comb. nov.—*Carpinus lanceolata* Hand.-Mazz. in Österr. Bot. Zeitsch. 22; 1931; 海南植物志 2: 342. 1964.—*Carpinus laxiflora* (Sieb. et Zucc.) Bl. var. *macrostachya* auct. non Oliv.; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5: 60. 1927.

叶狭披针形，较小，果苞较小，长5—10毫米，宽4—5毫米，与原变种区别。

产于广东海南岛。生于林中。模式标本采自海南岛五指山。

#### 宽叶鹅耳枥(变种)

*Carpinus londoniana* H. Winkl. var. *latifolius* P. C. Li 植物分类学报 17 (1): 87. 1979.

叶宽矩圆形或矩圆形，顶端骤尖并延成尾状，果苞较宽。

产于浙江宁波。模式标本采自宁波。

#### 6. 雷公鹅耳枥 雷公枥(中国树木分类学)

*Carpinus viminea* Wall., Pl. As. Rar. 2: 4. t. 106. 1831; DC., Prod. 16 (2): 127. 1864; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 626. 1888; H. Winkl. in Engler, Pflanzenreich 19 (IV-61): 32. fig. 12 C—D. 1904 et in Engler, Bot. Jahrb. 50 (Suppl.); 493. fig. 3. 1914; Schneid., Ill. Handb. Laubholzk. 2: 894. f. 558 b. 559 i—k. 1912. et in Sarg., Pl. Wils. 2: 437. 1916; 胡先骕, 中国植物图谱 3: 图版 113. 1933. 中国森林树木图志 2: 105. 图版 37. 1948; 陈嵘, 中国树木分类学 170. 1937.—*Carpinus laxiflora* (Sieb. et Zucc.) Bl. var. *macrostachya* Oliv. in Hook., Icon. Plant. 20: t. 1989. 1891.—*Carpinus laxiflora* (Sieb. et Zucc.) Bl. var. *davidii* Franch. in Journ. de Bot. 13: 203. 1899.—*Carpinus fargesii* Franch., l. c. 13: 202. 1899; 胡先骕, 文献同上, 2: 111. 图版 40. 1948. 植物分类学报 9 (3): 284. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 401. 图 801. 1972.—*Carpinus teh-chingensis* Hu, l. c. 283. 1964.