

或山坡灌丛中。模式标本采自四川城口 (R. P. Farges 763)。

本种与康定冬青 *Ilex franchetiana* Loes. 相似，但本种的叶较狭，宽1.2—2.5(—3.7)厘米，叶缘中下部全缘，上部具细锯齿；而后之叶较宽(2—4.2厘米)，叶缘全部具细锯齿。

### 102b. 线叶冬青 (新拟) 狹叶冬青 (秦岭植物志)

var. *angustifolia* C. Y. Chang. 秦岭植物志 1 (3): 197. 451, 图 173. 1981.

本变种与狭叶冬青 (原变种) 的主要区别为叶片线状披针形或线形，长7—12厘米，宽8—12毫米，叶缘下部全缘，以上具疏锯齿。

产于陕西南部 (留坝、佛坪) 和甘肃南部 (徽县)；生于海拔1700—1800米的山坡林中。模式标本采自陕西留坝。

系 5. 波缘冬青系 Ser. 5. *Repandae* (Loes.) S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31 (1): 51. 1950. ——*Ilex*, subgen. *Euilex* ser. C. *Aquifolium*, sect. *Microdontae*, subsect. *Repandae* Loes. in Engler u Prantl, Nat. Pflanzenfam. Nachtr. 219. 1897, et in Nov. Act. Acad. Caes. Leop. -Carol. Nat. Cur. 78: 299. (Monog. Aquif. 1: 299). 1901.

乔木，稀灌木；叶片革质或亚革质，具细齿或锯齿；花序簇生，稀在雄花中为假圆锥花序，在雌花中呈假总状花序；花4基数；分核4，小，背面具掌状条纹及槽，侧面具皱纹及洼点。

国产40种，广布于长江流域及其以南各省区。

### 103. 纤枝冬青 (植物研究) 图版48: 1—3

*Ilex gracilis* C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1—2): 28. 1981; 横断山区维管植物, 上册 1092. 1993, Pro Syn. *Ilex Cyrtura* Merr. ——*I. franchetiana* auct. non Loes.: S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31: 41. 1950, p. p. quoad Specim. T. T. Yu 20137.

常绿小乔木，高约8米；幼枝纤细，板栗色或亮黑色，近圆形，具不规则条纹，被短柔毛，顶芽披针形，被锈色短柔毛，二年生枝圆柱形，板栗色或浅栗褐色，具横条纹，变无毛。叶片革质，椭圆形或长圆状椭圆形，长7—9厘米，宽2.2—3.5厘米，先端突然尾状渐尖，渐尖头长1—1.5厘米，基部钝或急尖，边缘具细圆齿，干时，叶面橄榄绿色，背面褐色，两面无毛，偶尔被糙伏毛，主脉在叶面凹陷，背面隆起，侧脉7—9对，在两面微隆起，在边缘网结，花及花序未见。网状脉在叶面不明显，背面稍突起，明显；叶柄长约1厘米，被短柔毛，上面具狭槽。果4—5个簇生叶腋或排列成总状腋生，果梗长3.5—4毫米，密被短柔毛，小苞片基生，三角形，被短柔毛；果(未成熟) 近球形或椭圆状球形，长5毫米，直径4毫米，被短柔毛；宿存花萼直径2