

宽1.5厘米，3片裂开，每室有种子2—3个，中柱三角形，种子长1厘米。

模式标本采自我国台湾。分布于日本琉球。

广东梅县畲坑的标本，中国科学院华南植物研究所地植物组7362和台湾的标本十分近似，只是花柄较短。

19. 锥果石笔木（广东植物志） 图版56：3—4

Tutcheria symplocifolia Merr. et Metc. in Lingn. Sci. Journ. **16**: 172. 1937. —
Pyrenaria symplocifolia Keng in Gard. Bull. Singapore **26** (1): 134. 1972.

灌木，高1米，嫩枝无毛，干后红褐色。叶革质，倒披针形，长6—8厘米，宽1.5—2.5厘米，先端钝或略尖，基部楔形，上面发亮，下面无毛，侧脉6—8对，在上面均不明显，边缘上半部有细锯齿，叶柄长4—6毫米。花单生于枝顶叶腋，细小，近无柄；苞片2；萼片3—5片，卵形至近圆形，长4—6毫米，外面有褐色柔毛，内面无毛；花瓣倒披针形，长约1厘米，宽4—5毫米，背面中央有绢毛；雄蕊约20个；子房3室，被毛；花柱短，无毛。蒴果倒三角锥形，长1—1.3厘米，有直沟3条，棱角钝，先端宽而凹入，基部狭窄；种子1—2个，长4—5毫米。

模式标本采自广东大埔大帽山，分布到福建诏安。

本种花小，苞片及萼片仅有5片，蒴果倒锥形，有3条直沟和钝棱，顶端凹入，容易识别。

20. 卵叶石笔木（广东植物志）

Tutcheria ovalifolia Li in Journ. Arn. Arb. **25**: 209. 1944; Chang in Fl. Guangdong **2**: 147, 1991. —*Pyrenaria ovalifolia* Keng in Gard. Bull. Singapore 134. 1972.

乔木，高10米，嫩枝无毛。叶革质，倒卵形或倒卵状长圆形，长4—6厘米，宽2—3厘米，先端圆或钝，基部楔形，干后两面橄榄绿色，无毛；侧脉6—10对，在上面明显，在下面突起，边缘上半部有锯齿，叶柄长2—4毫米。花未见。蒴果生于枝顶叶腋，倒卵圆形，长1—1.7厘米，先端圆，基部狭窄，3室，有浅沟，被毛；果柄极短；种子椭圆形，长4—5毫米，宽2毫米，种皮角质，发亮。

模式标本采自海南保亭，海南省特有物种，偶见于南部及中部的山地常绿林。

本种叶细小，倒卵形，先端圆，蒴果亦细小，和锥果石笔木 *T. symplocifolia* Merr. et Metc. 较接近，但叶形及蒴果形状均有区别。

21. 台湾石笔木

Tutcheria taiwanica Chang et Ren in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **30** (1): 71. 1991.

小乔木，嫩枝初时有微毛，以后变秃，叶革质，椭圆形，长5—8厘米，宽2.5—3.8厘米，先端圆或钝，基部阔楔形，上面干后暗绿色，不发亮，下面褐绿色，无毛，侧脉约8对，与网脉在上下两面均明显，边缘有钝齿，叶柄长5—7毫米，有柔毛。花腋生，