

细，劲直，有时刺状，灰色，被微柔毛；叶厚纸质，长圆形至椭圆形，有时阔椭圆形，长3—10毫米，宽2—5毫米，顶端短尖或稍钝，基部楔形或渐狭，边缘常稍反卷，两面近无毛，上面略有光泽；中脉在下面凸起，侧脉极不明显；叶柄短或近无柄；托叶三角状卵形或卵状披针形，比叶柄稍长，顶端具短尖头，边缘有或无小齿，被缘毛。花近无梗，1—3朵簇生于枝顶和近枝顶的叶腋；小苞片2， $1/2$ — $2/3$ 合生，分离部分呈二唇形，全长3—4毫米，透明，裂片顶端尾状渐尖，边上有疏缘毛；萼长约2—2.5毫米，裂片5，长圆状披针形，约与萼管近等长或稍短，短渐尖，被缘毛；花冠紫红色，有香气，漏斗形，长11—14毫米，外面被微柔毛，里面被长柔毛，裂片4—5，卵状披针形，长约3毫米；雄蕊4—5，生冠管喉部上方，花药线形，稍伸出；花柱长约为冠管之半，柱头3，丝状。果长3—3.5毫米；种子覆有与种皮分离的网状假种皮。花果期7—8月。

我国特有，产内蒙古和宁夏的贺兰山一带。常生岩石裂缝中，海拔约1600米。模式标本采自内蒙古伊克昭盟的鄂托克旗棋盘井。

10. 糙叶野丁香（西藏植物志） 图版33: 6—13

Leptodermis scabrida Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 199. 1881; 西藏植物志 4: 456. 1985.

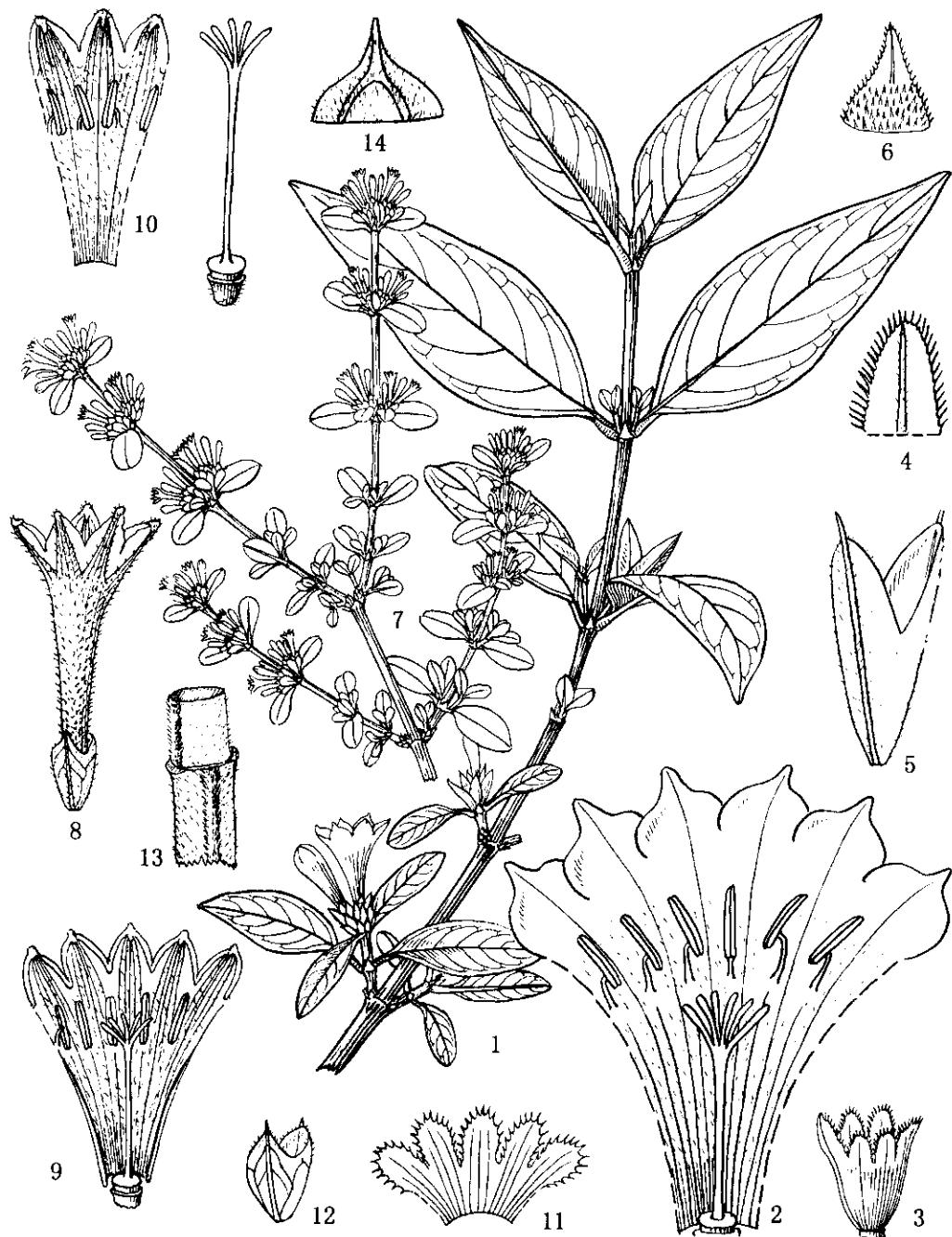
灌木，高1—1.5米；枝粗壮，褐色或暗灰色，短枝基部常密生许多鳞片状宿存托叶，被柔毛。叶长圆状披针形或长圆形，有时狭披针形，长1—3厘米，偶达4厘米，宽4—10毫米，顶端短尖至渐尖，基部楔尖或下延，两面被糙毛或下面仅中脉和侧脉上被毛；中脉在下面凸起，侧脉每边3—4条，不很明显；叶柄短或近无柄；托叶近三角形，有长而外弯的硬尖头，被柔毛。花近无梗，3—5朵顶生和近枝顶腋生；小苞片透明，被柔毛，长3—4毫米，约 $2/3$ 合生，分离部分三角状卵形，顶端有硬尖头；萼管长约2毫米，裂片长0.5—0.7毫米，宽大于长或长宽近相等，钝头，被密缘毛；花冠白色，漏斗形，长9—10毫米，外面被柔毛，裂片5，近披针形，长约2—2.5毫米；长柱花的雄蕊生冠管喉部下方，花药线形，内藏；长柱花的花柱稍伸出，柱头3裂，丝状，外弯。蒴果长5—6毫米；种子未见，据原记载假种皮与种皮分离。花期6月。

产西藏东南部的察隅（据《西藏植物志》记载）和南部的樟木。生于林下或山坡，海拔2400—2600米。分布于印度阿萨姆。

11. 吉隆野丁香（新拟） 图版34: 1—6

Leptodermis kumaonensis Parker in Ind. For. 48: 576. 1922; Hara et Gould in Hara et al. Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 204. 1979.

灌木，高1—2米，有时达3米；小枝圆柱状，常紫色，被腺质柔毛。叶纸质，长圆状披针形或卵状披针形，生于长枝上的长3—10厘米，宽约1—2.5厘米，生于短枝的长通常不超过1.5厘米，顶端近渐尖，基部阔楔尖，全缘，通常有缘毛，干时上面黑



图版 34 1—6. 吉隆野丁香 *Leptodermis kumaonensis* Parker: 1. 花枝; 2. 花剖开, 示雌雄蕊; 3. 花萼; 4. 萼裂片; 5. 苞片; 6. 托叶。7—14. 川滇野丁香 *Leptodermis pilosa* Diels: 7. 花枝; 8. 花; 9. 短柱花剖开; 10. 长柱花剖开, 示雌雄蕊; 11. 花萼剖开; 12. 苞片; 13. 茎一段, 示被毛; 14. 托叶。(余汉平绘)

灰色，下面淡灰褐色或苍白，上面被糙伏毛状的柔毛，下面仅中脉和侧脉上被柔毛；中脉在下面扁平，侧脉每边6—9条，弧状斜升，小脉黑褐色，在下面构成网眼，上面不明显；叶柄长约2—4毫米，多少被柔毛；托叶基部阔，骤然收缩渐尖，生于小枝上部的长约4—4.5毫米，生于下部的较短，外面被柔毛。花常3—5朵簇生于侧生短枝之顶，无柄或近无柄；苞片2，长约7毫米或稍过之，约2/3合生，分离部分骤尖，被缘毛，外面靠近中肋常被柔毛；萼管长3.5—4毫米，裂片5—6，三角状卵形，长约1.5毫米，短尖或稍钝，被缘毛；花冠漏斗状，全长13—15毫米，外面被柔毛或近无毛，里面喉部以下被白色长柔毛，檐部5—6裂，裂口深约3毫米，裂片顶端3钝齿状中央部分略增厚，宽约2毫米，两侧边缘薄，宽约1—1.2毫米，芽时向内折摺；长柱花：雄蕊5—6，生喉部下方，几无花丝，花药背着，线形，长约3毫米，内藏；花柱长约9毫米，柱头5—6裂，裂片线形，长约4—5毫米，略伸出；短柱花：雄蕊有长约1.5毫米的花丝，花药略露出；花柱长约4.5毫米，柱头5—6，线形，长约2毫米，伸至喉部下方。蒴果未见，据原记载近圆筒状，长5.6毫米；种子线形，藏于纤维内，果皮内壁不与种皮贴生。

产西藏吉隆。生于海拔2800—3000米处的灌丛中或林缘。分布于印度西北部和尼泊尔、不丹。我国分布新记录。

本种的枝叶与 *L. lanceolata* 极近似，区别是花簇生于侧生短小枝条的顶端，不构成顶生圆锥花序状；花冠通常被毛。

12. 广东野丁香（新拟） 图版35：1—5

Leptodermis vestita Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 390. 1888; H. Winkl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 18: 162. 1922.

灌木，矮小，高约0.6米，多分枝；小枝和叶密被糠秕状硬毛。叶近革质，卵形，椭圆形或有时近圆形，长达4厘米，宽达2厘米，顶端钝、微圆或短尖，干时铅灰色，两面被长柔毛，或上面在中脉上疏被毛，下面仅中脉和侧脉上被毛；侧脉下面凸起；叶柄粗壮，长0.4—0.7厘米，密被毛；托叶阔三角形，骤尖，长约1.5毫米，有时不明显。花少数，于枝顶簇生；小苞片被柔毛，二唇状，比萼长；萼裂片阔，长圆状近圆形，被缘毛；花冠长约1.5厘米，漏斗状，内外均被柔毛，裂片钝，内向镊合状排列；长柱花：雄蕊5，着生在冠管中部之上，花丝很短，花药长圆形，长约2毫米，内藏；子房5室，每室有1胚珠，花柱5裂，裂片线形，略伸出冠管口部。

产广东北部（乳源）。

13. 伞花野丁香（新拟）

Leptodermis umbellata Batalin in Acta Hort. Petrop. 13: 374. 1894; H. Winkl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 18: 157. 1922.

灌木，高达2米，多分枝；嫩枝、总花梗和花梗均被白色硬毛。叶疏生，纸质，椭