

Randeria in *Blumea* 10: 248. 1960, p. p. (quoad specim. Tsang 353).

粗壮草本。茎直立，高0.6—1米，基部径约5毫米，不分枝或上部有分枝，具条棱，被白色密绢毛状绒毛，上部毛更密，基部有时脱毛，节间长3—5厘米。叶主要基生，几成莲座状，基部叶倒卵状匙形或倒披针形，长6—12厘米，宽2.5—3.5厘米，基部长渐狭，下延而成具长翅的柄，顶端圆钝，边缘有不规则的密细齿，有时略反卷，上面被白色绒毛，后渐脱毛，下面被绢状绒毛，中脉在两面凸起，侧脉5—6对，明显；茎叶疏生，向上渐小，匙形、匙状长圆形，稀长圆形，长6—12厘米，宽1.5—3厘米，无柄或有翅柄，顶端圆形，少有凸尖，边缘有规则的密或疏细齿，两面被密绢毛状绒毛或棉毛。头状花序较多至多数，径6—10毫米，常2—7个球状簇生，排成穗状狭圆锥花序，无花序柄，稀有约3毫米的短柄；总苞圆柱状或钟形，长约8毫米；总苞片约4层，线形或线状长圆形，绿色或上部禾秆黄色，外层长3—4毫米，顶端短尖，背面被白色密绒毛，中、内层长5—8毫米，顶端短尖或渐尖，边缘干膜质，背面被绒毛，长5—8毫米；花托稍凸，中央有时多少凹入，径2—4毫米，无毛，有泡状小突起。花黄色；雄花多数，花冠细管状，长6—7毫米，檐部3—4齿裂，无毛；两性花花冠管状，约与雌花等长，向上渐扩大，檐部5浅裂，裂片三角状卵形，被疏毛，杂有乳头状腺点。瘦果圆柱形，长10—12毫米，具10条棱，被疏毛。冠毛白色，糙毛状，长约6毫米。花期4—8月。

产贵州南部(罗甸)、广西、广东、湖南西部及西南部(永顺、黔阳、东安)、江西(资溪、高安、遂川、寻乌)、浙江西南部、福建中部及西南(沙县、永安、长汀)及台湾。生长于路旁、荒地、田边、山谷及丘陵地带草丛中。也分布于印度、缅甸、中南半岛、印度尼西亚及菲律宾。

15. 少叶艾纳香(新拟) 田芥菜仔(广西植物名录)

Blumea hamiltoni DC., Prodr. 5: 439. 1836.—*Blumea hieracifolia* DC. var. *hamiltoni* (DC.) C. B. Clarke, Comp. Ind. 82. 1876; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 263. 1881; *Randeria* in *Blumea* 10: 249. 1960.—*Blumea cavaleriei* Lévl. et Vaniot in Fedde, Repert. Sp. Nov. 7: 22. 1909; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 540. 1924.

草本，茎直立，细弱，高15—40厘米，稀仅有8厘米，基部径约2毫米，不分枝，有棱条，被白色或污白色密棉毛，在花序下面常肥厚，节间长10—12厘米。叶主要基生，莲座状，基生叶近无柄，倒卵形或倒卵状长圆形，长3.5—8厘米，宽1—2.5厘米，基部长渐狭，下延，顶端钝或圆形，边缘有不明显的疏细齿，上面被短柔毛，或后脱落变无

毛,下面密被棉毛,中脉在下面稍凸起,侧脉3—5对,有时不明显;茎叶极少数,2—4个,疏生,苞片状,倒卵状长圆形或长圆形,长1—2.5厘米,宽3—6毫米,基部下延,顶端钝,边缘有不明显的细齿或近全缘,上面被短柔毛,下面被白色卷曲的厚棉毛。头状花序少数,径约5毫米,无柄,在茎顶端或上部叶腋密集成球状,再排列成短或间断的穗状圆锥花序;总苞圆柱状钟形,长于花盘;总苞片4层,淡黄色或禾秆黄色,外层长圆形,长约2.5毫米,顶端尖,背面被白色密棉毛,中层长圆形或线形,长3—5毫米,边缘干膜质,内层较狭,顶端渐尖,背面被疏毛,上部有缘毛;花托稍凸,径约2毫米,无毛。花黄色;雌花2—3层,花冠细管状,长4—5.5毫米,檐部3齿裂,无毛;两性花约10个,花冠管状,长约4.5毫米,上部宽于基部4倍,檐部5齿裂,裂片披针形,被疏毛。瘦果圆柱形,有4条棱,长约1毫米,被疏毛。冠毛白色,糙毛状,长3—4毫米。花期3—6月。

产贵州西南部(平坝)、云南东南至西南部(富宁、双江、勐海)。生于山坡草丛或空旷草地上,海拔1400—1500米。也分布于印度、缅甸、泰国、中南半岛及印度尼西亚。

本种极似拟毛毡草 *Bl. sericans* (Kurz) Hook. f., 主要以植株纤细而矮小,茎叶疏生,极少数(通常2—4,稀1或7个),苞片状,边缘具较疏或不明显的细齿;总苞片禾秆黄色;瘦果具4条棱为区别。

16. 纤枝艾纳香(新拟)

Blumea veronicifolia Franch. in Journ. de Bot. 10: 382. 1896; Randeria in *Blumea* 10: 251. 1960.

纤细草本,茎直立或斜升,高20—35厘米,基部径1—2.5毫米,不分枝或基部少有分枝,被短柔毛,杂有卷曲的腺毛,节间长5—10厘米。叶大部分基生,几成莲座状,无或有不明显的短柄,长圆状匙形或倒卵形,长2—5厘米,宽0.4—1.8厘米,基部楔状渐狭,顶端圆钝,边缘有规则的细尖齿,两面被柔毛,下面的毛较密,中脉在两面多少凸起,侧脉4—5对,不明显;茎叶少数而小,约4—6个,疏生,匙状长圆形或倒披针形,长1.8—4厘米,宽0.3—1.2厘米,无柄,基部楔状渐狭,顶端浑圆,少有具不明显的短尖头,边缘有不明显的疏细齿,两面被短柔毛;在花序下面常有苞片状线形的叶。头状花序少数,径3—5毫米,于茎顶端密集成球状圆锥花序,无或有约5毫米的柄,被密长柔毛,杂有具柄的腺体;总苞圆柱形,长约6毫米,几与花盘等长;总苞片约4层,上部紫红色,外层长圆形或长圆状披针形,长2—3毫米,顶端短尖,背面被密柔毛,杂有腺体,内层线形,长5—6毫米,短尖至渐尖,边缘干膜质,背面仅被疏柔毛,