

面具凹槽，下面被紧贴疏柔毛。伞房状聚伞花序顶生，具总花梗，结果时长 6—9 厘米，直径约 7 厘米，顶端微拱，分枝较粗，扩展，密被卷曲短柔毛；不育花缺；孕性花未见。蒴果不及一半下位，近球形，不连花柱长 3.5—5 毫米，宽 3—4 毫米，顶端突出部分长于萼筒，无毛，具棱，宿存萼筒浅杯状，长 1—2 毫米，萼齿披针形或三角形，长 0.8—1.5 毫米，先端尖；宿存花柱 3，长约 1.5 毫米，扩展，基部完全分离，柱头沿花柱内侧向下延伸呈带状，长约 1 毫米，外弯；种子淡棕色，无翅。果期 7—8 月。

产广西南部。生于山谷密林中，海拔约 1000 米。模式标本采自广西防城十万大山。

11. 细枝绣球 (植物研究)

Hydrangea gracilis W. T. Wang et Nie in Bull. Bot. Res. 1(1—2): 49. 1981. — *H. chinensis* auct. non Maxim.; Chun in Acta Phytotax. Sin. 3(2): 119. 1954 (quoad specim. P. H. Liang 86193).

小灌木，高 0.3—1 米；小枝圆柱形，细而柔软，披散状，紫红色或红褐色，初时疏卷曲短柔毛，后渐变无毛，老后树皮呈薄片状剥落。叶膜质或薄纸质，披针形、卵状披针形或椭圆形，长 3—8.5 厘米，宽 1—3 厘米，先端渐尖，具尾状尖头，基部楔形或略钝，边缘于基部或中部以上具不规则的疏锯齿或小齿，有时近全缘，上面黄绿色，下面苍白色或淡紫色，两面疏被短柔毛或近无毛；中脉在上面平坦，下面微凸，侧脉 4—6 对，纤细，微弯，下面较明显，小脉网状，两面不明显；叶柄长 3—12 毫米，被疏短柔毛。伞房状聚伞花序短小，长和宽 2—6 厘米，总花梗短或缺，分枝 3，有时 1，纤细而柔软，疏被短柔毛；不育花缺；孕性花稀少，萼筒浅杯状，长约 1 毫米；宽 2—2.5 毫米，萼齿卵状披针形或卵形，长 1—1.5 毫米；花瓣黄绿色，狭椭圆形或倒披针形，长 3—4 毫米，宽 0.7—1 毫米，基部具短爪；雄蕊 10 枚，近等长，稍短于花瓣，花药长圆形，长约 1.5 毫米；子房半下位或近半下位，花柱 3—4，结果时长 1—1.5 毫米，直立或稍扩展，柱头略增大，头状。蒴果香炉形，不连花柱长 3—4.5 毫米，宽 3—4 毫米，顶端突出部分长 1.5—2.5 毫米，等长于萼筒或稍长于萼筒；种子淡黄色，倒卵形或长圆形，长 0.5—0.55 毫米，宽 0.3—0.45 毫米，无翅，具网状脉纹。花期 5 月，果期 10 月。

产江西（遂川）、湖南（桂东）。生于山谷密林下或山坡灌丛中，海拔 460—700 米。模式标本采自江西遂川。

12. 酞醑绣球 (植物分类学报) 紫枝柳叶绣球、锐齿酞醑绣球 (植物分类学报)

Hydrangea coenobialis Chun in Acta Phytotax. Sin. 3(2): 131. pl. 10, 1954. — *H. stenophylla* Merr. & Chun var. *decorticata* Chun op. cit. 3(2): 133. 1954. p. p. — *H. coenobialis* Chun var. *acutidens* Chun op. cit. 3(2): 132. 1954. — *H. chinensis* auct. non Maxim.; Chun op. cit. 3(2): 119. 1954. p. p.

灌木，高 1—3 米；小枝圆柱形，粗壮，紫红色或暗紫红色，光滑无毛，老后树皮呈薄片状剥落。叶纸质至厚纸质，卵状披针形、披针形或椭圆形，长 9—20 厘米，宽 2.5—

5 厘米,先端渐尖,具尾状长尖头或短尖头,基部钝或阔楔形,边缘于基部以上具小锯齿或尖长齿,上面深绿色,光滑无毛,下面浅绿色,疏被紧贴微柔毛;中脉在上面平坦,下面稍凸起,侧脉 8—11 对,弯拱,沿边缘向上延伸,下面凸起,小脉稀疏网状,下面明显;叶柄粗壮,长 1—2 厘米,无毛,上面具凹槽。伞房状聚伞花序顶生,较大,长和宽 7—12 厘米,顶端截平或稍拱,分枝通常 3,粗壮,密被短柔毛;不育花缺;孕性花淡黄色,萼筒漏斗状,长约 1.5 毫米,宽约 2 毫米,萼齿卵形或卵状三角形,长约 1 毫米;花瓣倒披针形或倒卵状倒披针形,长 2.5—4 毫米,宽 1—1.2 毫米,花后立即脱落;雄蕊 8 枚,近等长,长约 3 毫米,花药长圆形,长 1—1.5 毫米;子房半下位,花柱 3,结果时长约 2 毫米,直立或稍扩展,柱头增大,沿花柱两侧稍下延而呈半环状。蒴果香炉形,连花柱长 6—6.5 毫米,宽 3.5—4 毫米,顶端突出部分非圆锥形,长 2—2.5 毫米,约与萼筒等长,棱脊明显凸起,无毛,果梗较长,长 6—14 毫米;种子淡褐色,倒卵形或近圆形,长 0.5—0.55 毫米,宽 0.4—0.5 毫米,无翅,具网状脉纹。花期 5 月,果期 9 月。

产广东中部至北部、广西东部和西北部。生于山谷溪边、山腰路旁密林或疏林中,海拔 250—800 米。模式标本采自广东博罗罗浮山。

13. 上思绣球 (广西植物) 少卿绣球 (植物分类学报) 图版 46: 5—8

Hydrangea shaochingii Chun in Acta Phytotax. Sin. 3 (2): 121. pl. 6, 1954.

亚灌木至灌木,高约 1 米;嫩枝褐色,被散生、半透明的长柔毛,老枝光滑无毛,但于叶痕下部和腋芽处仍常有毛存在,叶痕明显,几乎连成环形。叶薄纸质,椭圆形,长 7—10 厘米,宽 2.5—4 厘米,先端渐尖成细长镰形尖头,基部阔楔形或钝,边缘除两端外,有不规则的短锯齿,两面及脉上有密而呈锈色的腺体状小点,上面光滑无毛,干后黄绿色,下面淡褐色,被散生、近平卧的长柔毛,脉上的毛较密,且沿脉两侧成水平排列;中脉在上面平坦,下面凸起,侧脉 6—7 对,纤细,弯拱,沿边缘向上延伸,彼此以小横脉相连,上面平坦,下面微凸,小脉网状,下面微凸;叶柄长 0.5—1.3 厘米,密被柔毛。伞房状聚伞花序顶生,无总花梗,顶端截平,直径约 8 厘米,分枝通常 3,密被长柔毛;不育花缺;孕性花淡黄绿色,疏散,具细长柄,萼筒浅杯状,长约 0.5 毫米,萼齿披针形,长 1.5—2 毫米,先端略钝,背面被稀疏长柔毛;花瓣倒披针形,长 3—4 毫米,宽 1—1.4 毫米,先端钝,基部收狭,具长爪,爪长约 1 毫米;雄蕊 10,不等长,长的约 3 毫米;子房近半下位,花柱 3—4,长约 1 毫米,粗壮,向外微弯,柱头不扩大,向内倾斜,倾斜面椭圆形或近圆形。蒴果未见。花期 4—5 月。

产广西西南部。生于山谷溪边石旁疏林下,海拔 700—990 米。少见。模式标本采自上思县。

14. 广东绣球 (植物分类学报) 椭圆广东绣球 (植物分类学报) 图版 46: 1—4

Hydrangea kwangtungensis Merr. in Journ. Arn. Arb. 8: 7. 1927. Chun in Acta