

N. noucheli Burm. f. Fl. Ind. 120. 1768; Kudo & Masamune, Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 2: 72. 1932; Masamune, Short Fl. Formos. 63. 1931.

多年水生草本；根状茎肥厚，匍匐。叶纸质，卵状圆形，直径15—26厘米，基部具深弯缺，裂片圆钝，近平行，边缘有弯缺三角状锐齿，上面无毛，干时有小点，下面带红色，密生柔毛、微柔毛或近无毛；叶柄长达50厘米，无毛。花直径2—8厘米；花梗略和叶柄等长；萼片矩圆形，长5—8厘米；花瓣12—14，白色、红色或粉红色，矩圆形，长5—9厘米，先端圆钝，具5纵条纹；雄蕊花药先端不延长，外轮花瓣状，内轮不孕，花丝扩大，宽约2毫米；柱头具12—15辐射线，具棒状附属物。浆果为凹下的卵形，长约5厘米，宽约4厘米，具部分宿存雄蕊；种子球形，两端较尖，中部有条纹，具假种皮。花期8—10月，果期9—11月。

产云南南部及西南部、台湾。生在低山池塘中。印度、越南、缅甸、泰国分布。

本变种和延药睡莲 *Nymphaea stellata* Willd. 相近，但叶片下面有密柔毛、微柔毛或近无毛，花药先端不延长，二者可以区别。

花大形、美丽，供观赏；可作饲料。

5. 延药睡莲 蓝睡莲(经济植物手册、海南植物志)

Nymphaea stellata Willd. Sp. Pl. 2: 1153. 1799; Wight. Icon. Pl. Ind. Orient. 1: t. 178. 1838; Hook. f. et Thoms. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 114. 1872; Gagn. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 162. 1908; 海南植物志 1: 310. 1964.——*N. tetragona* auct. non Georgi 1775, Hayata, Icon. Fl. Formos. 3: 15. 1913.

多年水生草本；根状茎短，肥厚。叶纸质，圆形或椭圆状圆形，长7—13厘米，直径7—10厘米，基部具弯缺，裂片平行或开展，先端急尖或圆钝，边缘有波状钝齿或近全缘，下面带紫色，两面无毛，皆具小点；叶柄长达50厘米。花直径3—15厘米，微香；花梗略和叶柄等长；萼片条形或矩圆状披针形，长7—8厘米，有紫色条纹，但无纵肋，宿存；花瓣白色带青紫、鲜蓝色或紫红色，10—30，条状矩圆形或披针形，长4.5—5厘米，先端急尖或稍圆钝，内轮渐变成雄蕊，雄蕊花药隔先端具长附属物；柱头具10—30辐射线，先端成短角，但无附属物。浆果球形；种子具条纹。花果期7—12月。

产湖北及广东(海南岛)。生在池塘中。印度、越南、缅甸、泰国及非洲有分布。

花供观赏；根状茎可煮食。

另外有下列二种在我国常见栽培：