

latis, costa prominula praesertim in pagina superiori, venis invisibilibus, semel bis ter dichotome divisis, venulis parallelis, approximatis, inter se ca. 1-1.5mm distantibus, oblique patentibus, petiolis 2-10mm longis in pinnis lateralibus, 13-30mm longis in pinnis terminalibus; soris vulgo diplazioides, linearibus, interdum tantum in parte superiori venulorum limitatis sed vulgo fere totam longitudine venulorum attingentibus; indusiis 5-10mm longis, sed plerumque usque ad 2cm longis, margine erosis et ciliolatis.—A *D. Doniano* praecipue diversum pinnarum venulis subtus obsoletis. Etiam differe videtur a *D. hainanensi*, omnibus partibus nimis minoribus, stipite gracili.—Hab.: Kyushu: Ins. Yakushima, leg. ign., Sept. 6, 1909, n. 28867, typus, in Herb. Nat. Sci. Mus. Tokyo: Ryukyus: Ins. Okinawa, leg. M. Kawarada, anno 1876, ns. 1607-1608.

○二つの新品種 (林 弥 栄) Yasaka HAYASHI: Two new forms of *Lonicera strophiphora* and *Hydrangea involucrata*.

1) *Lonicera strophiphora* Franchet form. **lancifolia** Hayashi, form. nov.—Folia lanceolata vel oblongato-oblonga 2.5-9 cm longa 0.7-2.7 cm lata, nervis lateraliibus 7-15-jugis, supra hirsuta, subtus dense pilosa.

Nom. Jap. Hosoba-Aragehyotanboku (nov.)—Hab. in Hondo, Prov. Shinano; Kamikōchi (Yasaka Hayashi, June 20, 1955, typus in Herb. Gov. For. Exp. Sta.)

The plant can be distinguished from the typical form by the following characters; leaves oblong or lanceolate, pilose with long soft whitish-gray hairs.

2) *Hydrangea involucrata* Sieb. form. **sterilis** Hayashi, form. nov.—Flores omnes neutri singuli.—Nom. Jap. Temari-Tama'azisai (nov.)—Hab. in Hondo, Prov. Sagami; Mt. Tanzawa (Yasaka Hayashi, Aug. 15, 1955, typus in Herb. Gov. For. Exp. Sta.)

The flowers are all neutral and single.

1) 長野県上高地で採集したもので、葉は長楕円形または披針形をなし、基本種に比し著しく細長くかつ褐色を帯びた長毛が多い。この形のものは東大や科学博物館の標本中にはなかつた。

2) 神奈川県丹沢山で自生品を採集し、また山麓でも庭に植栽されているのを見た。葉の形態その他はタマアジサイの基本形と何等のちがいは認められないが、花房が全部一重の中性花となり、一見アジサイ、ミナヅキ、テマリバナなどのようで美しい。タマアジサイの品種にはこれまでヤエノギョクダンカ、ヨウラクタマアジサイ、ココノエタマアジサイなどがあるが、これらはいづれも中性花が種々なる形で八重化したものであるが、この品種では中性花は全部一重である。

御教示を得た大井博士、と奥山、水島両氏に深謝する。(農林省林業試験場)