

var. **Jotanii** Ke. Inoue et Tanimoto, var. nov.

Sasa mikurensis Nakai in sched. in (Herb.) TI—Jotani in Kagaku-no-Nogyo 16(1) : 39 (1935), nom. nud.

A typo differt foliis crassis, caulibus erectis non decumbentibus.

Specimens Examined: Tokyo. Isl. Mikura-jima, Oyama (Ke. Inoue Jun. 24, 1984 no. 77871—Holotype in Herbarium of Tokyo University of Agriculture (TUA), Isotype in TI; S. Hayama et al. no. 65383, TUA; Ke. Inoue no. 77869, TUA; Tanimoto no. 77875, no. 77877, TUA; Jotani 1934 s.n., TI); Isl. Hachijo-jima, Higashi-yama (Tanimoto no. 77389, TUA; Tanimoto Jan. 1983 s.n., TFA).

Nom. Jap. Mikura-zasa (Nakai ex Jotani).

Distr. Japan. Honshu. The Izu Islands (Tokyo), Isl. Mikura-jima and Hachijo-jima.

The epithet is dedicated to Dr. Yukio Jotani, Prof. Emeritus, Tokyo University of Agriculture, who first found this plant in Isl. Mikura-jima.

(東京農業大学 図書館標本部・農林水産省 林業試験場造林部植生研究室)

○高等植物分布資料 (115) Materials for the distribution of vascular plants in Japan (115)

○ヤンバルツルハッカ *Leucas mollissima* Wall. var. *chinensis* Benth. 小笠原母島の乳房新道東南尾根 (海拔 410-430 m) で、1984年12月22日延島冬生氏が採集されたシソ科の1種の同定を依頼された。白色の花をつけた標本で、一見クルマバナに似ているが、全株に多細胞の白柔毛を密布し、花冠、ことに上唇の長白毛が著しい点と、萼に10脈、10歯を有する点がこれと異なる。調べたところ、ヤンバルツルハッカであることが分った。以下その主な特徴を記しておく。

茎は基部近くで分岐、匍伏し、長さ 30-50 cm で両面有毛。葉柄は 0.5-1.0 cm、葉身は卵形で長さ 2-3 cm、巾約 2 cm、鈍頭で広楔脚、各側に 3-5 対の微凸端に終る鈍鋸歯あり、側脈は各側 3-4 対で下面に尖出する。輪状の集散花序は 8-10 花からなり、苞は線形で長さ 2-3 mm、有毛、小梗は細く、3-4 mm で有毛。萼は筒状鐘形で長さ 7-8 mm、巾 3-4 mm、10脈10歯あり有毛。萼歯は狭三角形で鋭尖頭、長短 5 けづつ交互に並び、長さ 1.0-1.5 mm、花冠は白色で長さ約 1 cm。

本種はこれまでに日本 (トカラ列島の口之島以南)、台湾、南中国およびビルマに分布していることが報告されているが、小笠原では初めての報告である。

(東京都立大学理学部 牧野標本館 小林純子 Sumiko KOBAYASHI)