

三浦半島顯花植物の検討 (其の一)

大 谷 茂*

三浦半島は面積 (162.92平方軒) の割合に植物の豊富な地域であつて、古くは Ludevic SAVATIER (1829—1891) の横須賀製鉄所の開設と同時に医官として招かれての滞横10年 (1866—1876 慶応2年—明治9年) の間に医業の寸暇、採集した植物も約800種に及んでいる。最近発行された三浦半島植物誌 (1950) の中にも、羊齒植物、顕花植物で約980種をあげている程である。

之等の文献を見て、未だ採集したことのないものもあるし、又採集したもので記録されていないものもあるし、記録されているが疑わしいものも見当るのであつて、以上の点を精査して訂正補足を行い分布の正確を期したいと思う。

Ludevic SAVATIER の行蹟については、当時横須賀警察医であつた今井忠宗氏の文献を忘れることは出来ないということを附記する。

標本はすべて横須賀市博物館に保管してある。

1. コゴメバオトギリ *Hypericum perforatum* LINN. var. *angustifolium* DE CANDOLLE (*H. foliosissimum* KOIDZUMI (1934)) (Fig. 1)

この種は歐洲原産の帰化植物で、始め本州志摩の安楽島で発見されたものである。茎に2条の隆起線があり、葉身及び花弁に明点が多く黒点は甚だ少数で、花はかなり大きくて枝頂に数個着くもので割合美麗である。

この種を著者は1953年5月逗子池子で群生しているのを発見した。この種の分布は少ないもののように、三浦半島に於ては勿論のこと本県下に於ても最初のことであろう。その後環境の変化か又は採集しつくしたか発見地には見当らなくなつたが、1955年始めの発見地と約300米離れた地点、即ち池子より六浦に至る街道に沿うたところに再び見事な群生を発見した。Fig. 1 は再度発見の現地に於て撮影したものである。

2. ウコギ属 *Acanthopanax* MIQUEL について (Fig. 2 and 3)

三浦半島に自生するこの属のものには、ヤマウコギ *A. spinosus* MIQUEL、ミヤマウコギ *A. trichodon* FRANCHET ET SAVATIER の2種が普通に見られる。

この両種の区別は花梗の出ている所を見れば明らかで、ヤマウコギは短枝の上に生じ、(Fig. 3) ミヤマウコギでは長枝に頂生する (Fig. 2)。

ミヤマウコギは三浦半島でも山の深いところには稀ではないのであるが今まで報告されていなかった。この種を1955年4月24日久内氏が神武寺池子参道の低地、山の深くない小溪で発見したことは注目すべきことである。2及び3図の写真は1955年5月13日著者の採集したものである。

*逗子中学校長、横須賀市博物館研究員

三浦半島植物誌 (1950) にウコギ *A. Sieboldianus* MAKINO を記録しているが、この種は食用又は薬用として栽培しているもので自生はないように思う。

3. ツツジ属 *Rhododendron* LINN. について (Fig. 4)

三浦半島に自生するこの属のものには、ヤマツツジ *R. Kaempferi* PLANCHON、ヒカゲツツジ *R. Keiskei* MIQUEL (二子山)、ミツバツツジ *R. dilatatum* MIQUEL (神武寺) がまずあげられる。

以上3種の中でヒカゲツツジは二子山で原寛氏が採集しているが、この種は房州の鋸山にあるので三浦にあつてもよいと思われるものであるが、著者はまだ確認出来ないのも更に調査して見たいと思つている。

この報告で著者は特にミツバツツジについて述べて見たいと思う。三浦半島植物誌 (1950) にはトウゴクミツバツツジ *R. wadanum* MAKINO が神武寺に産すると記録してあるが、1955年の調査の結果はすべてミツバツツジであつた。トウゴクミツバツツジは丹沢や箱根には普通見られるが三浦には期待出来ない。而し千葉の鋸山にはキヨスミツバツツジ *R. kiyosumense* MAKINO があるから、キヨスミツバツツジは三浦半島にまだ発見されないけれども、之が存在の確認のために将来の研究に期待したい。

ミツバツツジ類の比較

	<i>R. dilatatum</i>	<i>R. wadanum</i>	<i>R. kiyosumense</i>
locality	神 武 寺	箱 根・丹 沢	千 葉—鋸 山
stamen	5	10	10
petiole	長 い・無 毛	短 い・多 毛	細い・殆んど無毛
ovary	無 毛・腺あり	白 毛 密 生	有 毛

Plate III の説明

Fig. 1. *Hypericum perforatum* var. *angustifolium* DE CANDOLLE

Fig. 2. *Acanthopanax trichodon* FRANCHET et SAVATIER

Fig. 3. *Acanthopanax spinosus* MIQUEL

Fig. 4. *Rhododendron dilatatum* MIQUEL

参 考 文 献

- 今井忠宗 1917. 植物家仏医サヴァチエ氏の事蹟 (肖像入り). 植物研究雑誌, 1—9 : 217~221.
- 今井忠宗 1920. 植物家仏医サヴァチエ氏の事蹟補遺 (舎宅写真入り). 植物研究雑誌, 2—4 : 69~76.
- 大井次三郎 1953. 日本植物誌 : 778~782, 832~834, 883~895.
- 増島弘行. 石渡治一 1950. 三浦半島植物誌. 横須賀市史, 6 : 45~46.
- 木村陽二郎 1951. おとぎりそう科, 大日本植物誌, 130~135

Résumé

Some Notes on Flowering Plants of Miura Peninsula, Japan

S. OHTANI*

(With 1, Plate)

Based upon the author's own survey in Miura Peninsula, this report is to supplement the article "Florula miurensis" published in 1950 by MASUJIMA and ISHIWATA, and to correct certain errors therein.

Most of the following discussed specimens are to be found in the herbarium of the Yokosuka City Museum.

1. *Hypericum perforatum* LINN. var. *angustifolium* DE CANDOLLE - *H. foliosissimum* KOIDZUMI (1934) (Fig. 1)

This species is of European origin, and was first located in Shima Province of Japan proper. On the stalk appear two swelling lines, and the flower, which is fairly large in size, appear only at the branch ends, and in clusters. The leaf blades and flower petals show a considerable number of lighter colored spots, and some of darker color.

In May of 1953 a plant community of this species was discovered at Ikego, Zushi. This was the first noticed appearance of this species, not only in the Miura area, but also in Kanagawa prefecture. This particular community disappeared shortly thereafter, but another was located in 1955 about 300 meters from the spot of the first discovery.

*President of the Zushi Junior High School, Zushi, and Curator of the Yokosuka City Museum, Yokosuka, Japan.

2. *Acanthopanax* MIQUEL (Fig. 2 and 3)

Two species of this genus - *Acanthopanax spinosus* MIQUEL and *A. trichodon* FRANCHET et SAVATIER - are common to Miura Peninsula.

The primary difference between the two lies in the location of the peduncle, with that of *A. spinosus* on the short branch, and that of *A. trichodon* at the end of the long branch.

In general both *A. trichodon* and *A. spinosus* are found to grow usually in deep uninhabited mountain forests, and both are common to such areas in the Miura Peninsula. In May of 1955 however, HISAUCHI found a member of the *A. trichodon* at the foot of Jimmujiyama Hill, close to Ikego and even less distant from an inhabited area.

In the "Florula Miurensis" some report is made about *A. Sieboldianus* MAKINO, however, this species does not appear naturally in the Miura area, but is cultivated for food and medical use.

3. *Rhododendron* LINN. (Fig. 4)

Species belonging to this genus are as follows:

Rhododendron kaempferi PLANCHON (Common throughout the district), *R. keiskei* MIQUEL (Futagoyama Hill), *R. dilatatum* MIQUEL (Jimmujiyama Hill).

The "Florula Miurensis" (1950) reported *R. wadanum* MAKINO to be located in Jimmuji, but the author's survey of this area in 1955 revealed no traces of this species, and *R. dilatatum* alone was sighted.

R. kiyosumense has not yet been located in the Miura area, but evidences point to its existence there, and future research is expected to confirm this.



Fig. 1. *Hypericum* var. *angustifolium* DE CUNDOLE

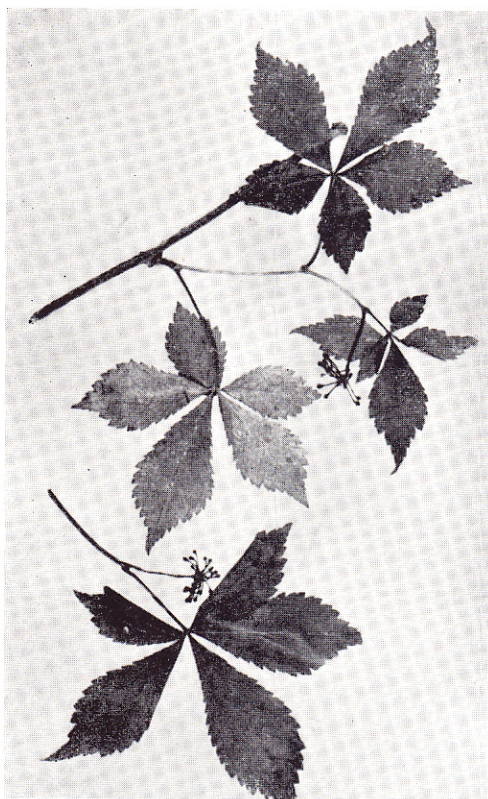


Fig. 2. *Acanthopanax trichodon* FRANCHET et SAVATIER

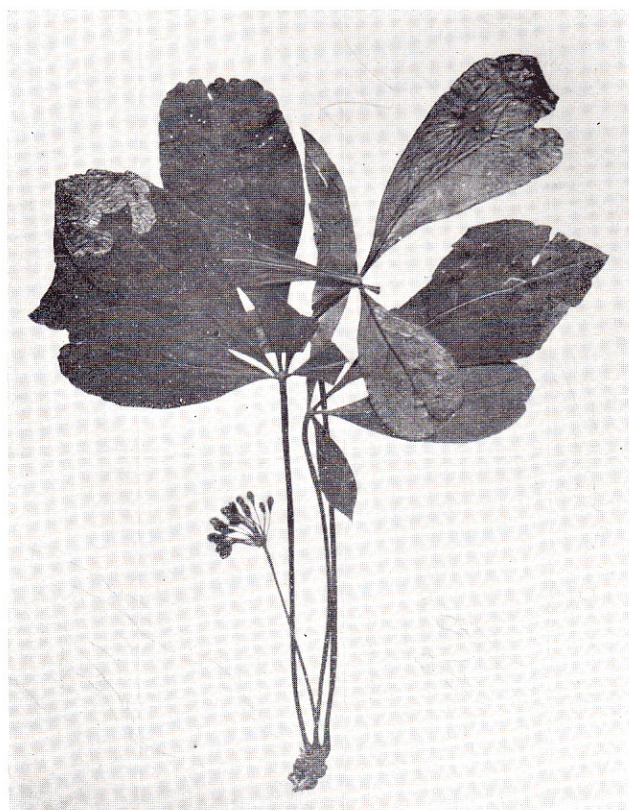


Fig. 3. *Acanthopanax spinosus* MIQUEL

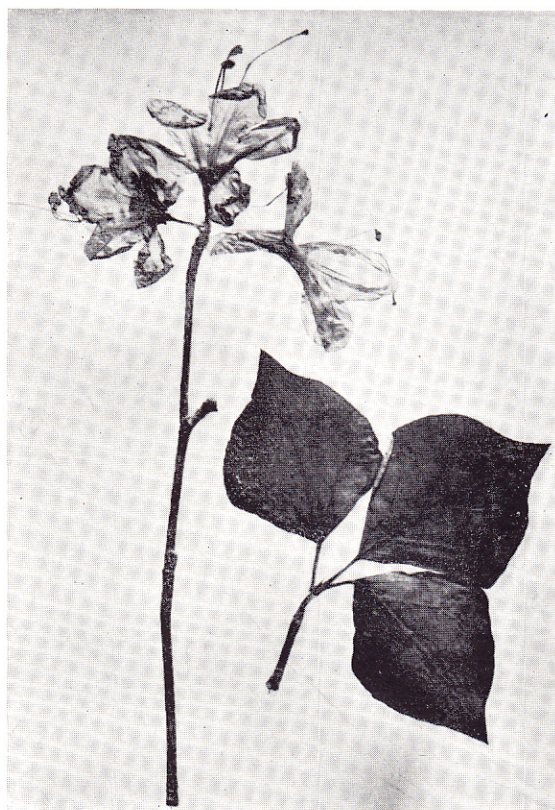


Fig. 4. *Rhododendron dilatatum* MIQUEL