Some Plants from the Island of Formosa.

By

J. Matsumura.

Atbrev. (ex Herb. Sapporo Agri. Coll.=HSAG).

PINACEÆ.

Pinus Massoniana, Lamb. Mt. Chitshinton (S. Yano, 276. HSAG).

GRAMINÆ.

<i>Polypogon monspeliensis</i> , Desf.	Taipeh (S. Yano, 436. HSAG).
<i>Andropogon aciculatus</i> , Retz.	Taipeh (S. Yano, 76. HSAG).
<i>Arundo formosana</i> , Hack.	Byoritsu (S. Yano, 200. HSAG).
<i>Eragrostis plumosa</i> , Link.	Taipeh (S. Yano, 613. HSAG).
<i>Panicum crus-galli</i> , L.	Taipeh (S. Yano, 393. HSAG).
<i>Panicum crus-galli</i> , L. var. <i>hispidulum</i> , (Retz).	Taipeh (S. Yano, 499. HSAG).
<i>Panicum paludosum</i> , Roxb.	Taipeh (S. Yano, 725. HSAG).
<i>Imperata arundinacea</i> , Cyr.	Taipeh (S. Yano, 655. HSAG).
<i>Cynodon Dactylon</i> , Pers.	Taipeh (S. Yano, 484. HSAG).
<i>Sporobolus elongatus</i> , R. Br.	Taipeh (S. Yano, 726. HSAG).
<i>Spinifex squarrosus</i> , L.	Fehshow isl. (火燒島) (S. Yano, 321. HSAG).
<i>Paspalum Thunbergii</i> , Kth.	Taipeh (S. Yano, 396. HSAG).

CYPERACEÆ.

<i>Cyperus rotundus</i> , L.	Taipeh (S. Yano, 475. HSAG).
<i>Fimbristylis squarrosa</i> , Vahl.	Taipeh (S. Yano, 731, 459. HSAG).

JUNCACEÆ.

Juncus prismatocarpus, R. Br. var. *Leschenaultii*, Buch.
Taipeh (S. Yano, 456. HSAG).

COMMELINACEÆ.

- Aneilema nudiflorum*, Br. Koteishō 古亭庄 (S. Yano, 409. HSAG).

LILIACEÆ.

- Asparagus lucidus*, Lindl. Taipei (S. Yano, 656. HSAG).
Dianella ensifolia, L. Mt. Chitsshinton (S. Yano, 286. HSAG).

ORCHIDACEÆ.

- Spiranthes australis*, Lindl. Antaw islets (S. Yano, 673. HSAG).

SALICACEÆ.

- Salix Warburghii*, Seem. Taipei (S. Yano, 235. HSAG).

ULMACEÆ.

- Trema orientalis*, Bl. Keibigai, Taipei (S. Yano, 467, HSAG).
Celtis sinensis, Pers. Taipei (S. Yano, 300. HSAG).

MORACEÆ.

- Pilea peploides*, H. et A. Tamsui (S. Yano, 728), Taipei (238).
Ficus vasculosa, Wall. Taipei (S. Yano, 403).
Ficus formosana, Maxim. Kateishō (S. Yano, 384).
Ficus leucatoma, Poir. Taipei (S. Yano, 657).
Ficus Beecheyana, H. et A. Taipei (S. Yano, 661).
Ficus retusa, L. var. *nitida*, Miq. Taipei (S. Yano, 464).

URTICACEÆ.

- Debregeasia edulis*, Wedd. Mt. Chitsshinton (S. Yano, 275).

POLYGONACEÆ.

- Polygonum lapathifolium*, L. Taipei (S. Yano, 201, 634. HSAG).
Polygonum Posumbu, Hamit. Taipei (S. Yano, 503 a. HSAG).
Polygonum orientale, L. Manka 鱧鯽, Taipei (S. Yano, 600, 492, HSAG).

AMARANTACEÆ.

- Amarantus spinosus*, L. Taipeh (S. Yano, 481, 482. HSAG).
Amarantus viridis, L. Taipeh (S. Yano, 483. HSAG).
Alternanthera sessilis, R. Br. Taipeh (S. Yano, 108, 720, 750. HSAG).

CHENOPODIACEÆ.

- Chenopodium ambrosioides*, L. Taipeh (S. Yano, 732, 740. HSAG).

AIZOACEÆ.

- Mollugo stricta*, L. Taipeh (S. Yano, 103. HSAG).

PORTULACACEÆ.

- Portulaca oleracea*, L. Taipeh (S. Yano, 635. HSAG).

CARYOPHYLLACEÆ.

- Drimaria cordata*, Willd. Jukina (S. Yano, 85. HSAG); Takaroppo,
Taipeh (S. Yano, 232. HSAG).

MENISPERMACEÆ.

- Stephania hernandifolia*, Walp. Taipeh (S. Yano, 383. HSAG).
Cocculus Thunbergii DC? Taipeh (S. Yano, 80. HSAG).

CRUCIFERÆ.

- Nasturtium sikokianum*, Fr. et Sav. Taipeh (S. Yano, 746. HSAG).
Senebiera integrifolia, DC. Fehshō-isl. (S. Yano, 338. HSAG).

DROSERACEÆ.

- Drosera indica*, L. Soataw yahtsung (S. Yano, 265, HSAG).
Drosera Burmanni, Vahl. Mt. Chitsshinton (S. Yano, 299. HSAG).

SAXIFRAGACEÆ.

- Hydrangea chinensis*, Maxim. Antaw islet (S. Yano, 758), Mt. Shabo
(Yano, 266, HSAG).

ROSACEÆ.

- Prunus formosana*, Mats. Byoritsu (S. Yano, 214, HSAG).

LEGUMINOSÆ.

- Melilotus suaveolens* Ledeb. Taipei (S. Yano, 59.), Manka
 Taipei (S. Yano, 493, 601).
Acacia Richii, A. Gr. Taipei (S. Yano, 42, 83), Peton
 (S. Yano, 277), Pehto, Taipei (S. Yano, 701).
Sophora tomentosa, L. ins. Antaw (紅頭嶼) (S. Yano, 756).
Cæsalpinia Nuga, Ait. Mount Keibô (S. Yano, 455).
Indigofera hirsuta, L. Chūko (S. Yano, 216. HSAG).
Indigofera Anil, L. Taipei (S. Yano, 500, 695. HSAG).
 “Chinyah” Taipei cult.
Desmodium triflorum, DC. Taipei (S. Yano, 477. HSAG).
Indigofera trita, L. f. Antaw isl. (S. Yano, 761. HSAG).

EUPHORBIACEÆ.

- Sapium sebiferum*, Roxb. Taipei, Pachina (S. Yano, 607, 82. HSAG).

MALPIGHIACEÆ.

- Hiptago Madablota*, Gærtn. Keibisan (S. Yano, 426. HSAG).

AQUIFOLIACEÆ.

- Ilex asprella*, Champ. Mt. Taiton (S. Yano, 254. HSAG).

SAPINDACEÆ.

- Dodonæa viscosa*, L. Taipei (S. Yano.).

RHAMNACEÆ.

- Paliurus ramosissimus*, Poir. Pachima, Taipei (S. Yano, 788 ; 1 a. HSAG).
Berchemia lineata, DC. Shinchiku (S. Yano, 8. HSAG).

MALVACEÆ.

- Hibiscus rosa-sinensis*, L. Koteison, Taipei (S. Yano, 660. HSAG).
Hibiscus Tiliaceus, L. Shinchiku (S. Yano, 64. HSAG).

- Urena lobata*, L. var. *tomentosa*, Miq. Taïpeh (S. Yano, 609. HSAG).
Sida acuta, Burm. Shinchiku (S. Yano, 10. HSAG).

STERCULIACEÆ.

- Melochia corchorifolia*, L. Taïpeh (S. Yano, 4. HSAG).

GUTTIFERÆ.

- Hypericum Sampsoni*, Hance. Taïpeh (S. Yano, 410. 399).

BIXACEÆ.

- Scolopia crenata* Clos. Mt. Taiton (S. Yano, 284. HSAG).

LYTHRACEÆ.

- Lagerstrœmia subcostata* Kœhne. Taïpeh (S. Yano, 43. HSAG).

MYRTACEÆ.

- Eugenia Jambos*, L. Taïpeh (S. Yano, 752, 283. HSAG).
Rhodomyrtus tomentosa, Hassk. Keibisan (S. Yano, 432. HSAG).

MELASTOMACEÆ.

- Melastoma candidum*, Don. Taïpeh (S. Yano, 85 b. HSAG).

ÆNOTHERACEÆ.

- Jussiaëa repens*, L. Taïpeh (S. Yano, 419. HSAG).

ARALIACEÆ.

- Heptapleurum octophyllum*, Hance. Taïpeh (S. Yano, 658. HSAG).

PRIMULACEÆ.

- Anagallis arvensis*, L. Taïpeh (S. Yano, 257. HSAG).
Androsace saxifragæfolia, Bge. Tehshō-insel. (S. Yano, 322. HSAG).

MYRSINACEÆ.

- Ardisia Sieboldi*, Miq. Koteishō (S. Yano, 418. HSAG).

LOGANIACEÆ.

- Mitrasacme polymorpha, R. Br. Keibisan (S. Yano, 424. HSAG).
Buddleia asiatica, Lour. Taipeh (S. Yano, 255. HSAG).

SYMPLOCACEÆ.

- Symplocos crataegoides, Ham. 公館山 (S. Yano, 430. HSAG).

GENTIANACEÆ.

- Limnanthemum indicum, Griseb. Keibi (S. Yano, 446. HSAG).

ASCLEPIADACEÆ.

- Dischidia formosana, Maxim. Taipeh (S. Yano, 633. HSAG).

CONVOLVULACEÆ.

- Ipomæa palmata Forsk. Shinchiku (S. Yano, 251), Taipeh
(S. Yano, 640. HSAG).
Ipomæa biloba Forsk. Taipeh (S. Yano, 622. HSAG).

BORAGINACEÆ.

- Cordia Myxa, L. Taipeh (S. Yano, 461. HSAG).
Ehretia acuminata, R. Br. Taipeh (S. Yano, 431. HSAG).

VERBENACEÆ.

- Clerodendron inerme, R. Br. Taipeh (S. Yano, 508).
Cl. fragrans, Vent. Taipeh (S. Yano, 53. HSAG).
Verbena officinalis, L. Taipeh (S. Yano, 744).
Vitex Negundo, L. Shinchiku (S. Yano, 768).
Vitex heterophylla, Roxb. Jukina (S. Yano, 769).
Lippia nodiflora Rich. Taipeh (S. Yano, 479).
Shinchiku (S. Yano, 766).
Callicarpa formosana, Ralf. Taipeh (S. Yano, 39. HSAG).

SOLANACEÆ.

- Solanum indicum, L. 五宅柳 Taipeh (S. Yano, 397).
Hōzan 鳳山 (H. Kawakami, 173. HSAG).

<i>Solanum nigrum</i> , L.	Taipeh (S. Yano, 742, 248. HSAG).
<i>Solanum verbascifolium</i> , L.	Shinchiku (S. Yano, 774).
<i>Lycopersicum esculentum</i> , Mill.	Taipeh (S. Yano, 705. HSAG).

SCROPHULARIACEÆ.

<i>Bacopa Monniera</i> , (L.) Wettst.	Taipeh (S. Yano, 41. HSAG).

OROBANCHACEÆ.

<i>Aeginetia indica</i> , Roxb.	Antaw isl. (S. Yano, 670. HSAG).

RUBIACEÆ.

<i>Psychotria serpens</i> , L.	Taipeh (S. Yano, 48. HSAG).
<i>P. elliptica</i> , Ker.	Taipeh (S. Yano, 38. HSAG).
<i>Gardenia florida</i> , L.	Taipeh (S. Yano, 462, 506. HSAG).
<i>Randia dumetorum</i> , Lanv.	Taipeh (S. Yano. 449. HSAG).
<i>Ophiorhiza pumila</i> , Champ.	Byoritsu (S. Yano, 246. HSAG).
<i>Ourouparia rhynchophylla</i> . (Miq.) Matsum.	Taipeh (S. Yano, 611. HSAG).
<i>Spermacoce hispida</i> , L. var. <i>submuticum</i> , Mey.	Taipeh (S. Yano, 510. HSAG).

CUCURBITACEÆ.

<i>Melothria odorata</i> , Hk. f. et T.	Taipeh (S. Yano, 664. HSAG).
<i>Mukia scabrella</i> , Arn.	Koteishō (S. Yano, 408. HSAG).

COMPOSITÆ.

<i>Wedelia calendulacea</i> , Less.	Taipeh (S. Yano, 472. HSAG).
<i>Myriogyne minuta</i> , Less.	Taipeh (S. Yano, 105. HSAG).
<i>Elephantopus scaber</i> , L.	
	Shinchiku (S. Yano, 12); Koteishō (S. Yano, 389. HSAG).
<i>Xanthium Strumarium</i> , L.	Taipeh (S. Yano. 608. HSAG).
-