

《研究ノート》

宝島の植物

木戸 伸栄

宝島の植物

木戸 伸栄

概要：宝島はトカラ列島の南に位置し、面積7.14km²、周囲13.77km、最高点は291mのイマキラ岳である。2回の調査で、95科308種（シダ植物7科19種、裸子植物5科5種、被子植物双子葉70科219種、被子植物単子葉13科65種）を観察できた。特記すべき植物として、テンノウメ、オキナワハイネズなどがある。また、女神山にはウバメガシ林、ビロウ林があり、国の天然記念物に指定されている。

調査日：2013年5月4日、5日
2013年9月7日

出現種

【Pteridophyta シダ植物】

Lycopodiaceae ヒカゲノカズラ科

Lycopodium cernuum L. ミズスギ

Schizaeaceae カニクサ科

Lygodium japonicum f. *elongatum* Rosenst テリハカニクサ

Gleicheniaceae ウラジロ科

Dicranopteris linearis Underw. コシダ

Pteridaceae ワラビ科

Adiantum capillus-veneris L. ホウライシダ

Microlepia strigosa Presl イシカグマ

Onychium japonicum Kunze タチシノブ

Pteris dispar Kunze アマクサシダ

Pteris fauriei Hieron ハチジョウシダ

Pteris ryukyuensis Tagawa リュウキュウイノモトソウ

Sphenomeris biflora Tagawa ハマホラシノブ

Davalliaceae シノブ科

Nephrolepis auriculata Trimen タマシダ

Nephrolepis biserrata Schott ホウビカンジュ

Aspidiaceae オシダ科

Cyrtomium falcatum Presl オニヤブソテツ

Stegnogramma pozoi ssp. *mollissima* K Iwatsuki ミゾシダ

Thelypteris torresiana Alston アラゲヒメワラビ

Thelypteris interrupta K. Iwatsuki テツホシダ

Thelypteris acuminata Morton ホシダ

Polypodiaceae ウラボシ科

Colysis pothifolia Presl オオイワヒトデ

Lepisorus thunbergianus Ching ノキシノブ

【Gymnospermae 裸子植物】

Cycadaceae ソテツ科

Cycas revoluta Thunb. ソテツ

Podocarpaceae イヌマキ科

Podocarpus macrophyllus D. Don イヌマキ

Pinaceae マツ科

Pinus lutchuensis Mayr リュウキュウマツ

Taxodiaceae スギ科

Cryptomeria japonica D. Don スギ (栽)

Cupressaceae ヒノキ科

Juniperus taxifolia var. *lutchuensis* Satake オキナワハイネズ

【Angiospermae Dicotyledoneae 被子植物双子葉】

Casuarinaceae モクマオウ科

Casuarina litorea L. トキワギョリュウ

Piperaceae コショウ科

Piper kadzura Ohwi フウトウカズラ

Fagaceae ブナ科 (女神山)

Castanopsis sieboldii Hstusima イタジイ (スダジイ)

Quercus phillyraeoides A. Gray ウバメガシ

Ulmaceae ニレ科

Celtis boninensis Koidz. クワノハエノキ

Moraceae クワ科

Broussonetia papyrifera Vent. カジノキ

Ficus erecta Thunb. イヌビワ

Ficus microcarpa L. f. ガジュマル

Ficus pumila L. オオイタビ

Ficus superba var. *japonica* Miq. アコウ

Ficus virgata Reinw. ハマイヌビワ

Morus australis Poir. ヤマグワ (シマグワ)

Urticaceae イラクサ科

Boehmeria niveagigantea Satake ニオウヤブマオ

Boehmeria nivea var. *nipponica* カラムシ

Boehmeria nivea var. *nipponica* ハドノキ

Gonostegia hirta Miq. ツルマオ

Pilea peplodes Hook. & Arn. コケミズ

Aristolochiaceae ウマノスズクサ科

Aristolochialuikiuensis Hatusima リュウキュウウマノスズクサ

Polygonaceae タデ科

Polygonum chinense L. ツルソバ

Rumex japonicus Houtt. ギシギシ

Chenopodiaceae アカザ科

Chenopodium virgatum Thunb. マルバアカザ

Amaranthaceae ヒユ科

Achyranthes bidentata var. *hachijoensis* Hara ハチジョウイノコヅチ

Celosia argentea L. ノゲイトウ

Philoxerus wrightii Hook. f. イソフサギ

Nyctaginaceae オシロイバナ科

Bougainvillea spectabilis Willd. イカダカズラ (ブーゲンビリア) (栽)

Caryophyllaceae ナデシコ科

Cerastium glomeratum Thuill. オランダミミナグサ *Cerastium glomeratum* Thuill. ツメクサ

Dianthus kiusianus Mak. ヒメハマナデシコ *Stellaria aquatic* Scop. ウシハコベ

Ranunculaceae キンボウゲ科

Clematis terniflora DC. センニンソウ

Menispermaceae ツツラフジ科

Cyclea insularis Hatusima ミヤコジマツツラフジ *Stephania japonica* Miers ハスノハカズラ

Magnoliaceae モクレン科

Kadsura japonica Dunal サネカズラ

Lauraceae クスノキ科

Cinnamomum camphora Presl クスノキ *Cinnamomum daphnoides* S. & Z. マルバニッケイ

Cinnamomum pseudo-pedunculatum Hay. ヤブニッケイ

Cassytha filiformis L. スナズル *Litsea japonica* Juss. ハマビワ

Neolitsea sericea Koidz. シロダモ *Neolitsea sericea* var. *aurata* Hatusima キンシヨクダモ

Persea thunbergii Kosterm. タブノキ

Capparidaceae フウチョウソウ科

Crateva falcata DC. ギョボク

Cruciferae アブラナ科

Lepidium virginicum L. マメゲンバイナズナ

Raphanus sativus var. *hortensis* f. *raphanistroides* Mak. ハマダイコン

Crassulaceae ベンケイソウ科

Kalanchoe pinnata Pers. セイロンベンケイ

Sedum formosanum N. E. Br. シママンネングサ (ハママンネングサ)

Saxifragaceae ユキノシタ科

Hydrangea scandens Seringe カラコンテリギ

Pittosporaceae トベラ科

Pittosporum tobira Dryand ex W. Aiton トベラ

Hamamelidaceae マンサク科

Distylium racemosum S. & Z. イスノキ (栽?)

Rosaceae バラ科

Osteomeles anthyllidifolia f. *subrotunda* Koidz. テンノウメ

Rhaphiolepis indica var. *integerrima* シャリンバイ *Rubus parvifolius* L. ナワシロイチゴ

Rubus croceacanthus Lev オオバライチゴ (リュウキュウバライチゴ)

Rubus sieboldii Bl. ホウロクイチゴ *Rosa wichuraiana* Crepin テリハノイバラ

Padus campanulata Maxim ヒカンザクラ (栽)

Leguminosae マメ科

Amorpha fruticosa L. (荒木崎) イタチハギ *Bauhinia japonica* Maxim. ハカマカズラ

Canavalia lineata DC. ハマナタマメ *Leucaena leucocephala* de Wit ギンネム

Lespedeza cuneata G. Don メドハギ *Lotus australis* Andr. シロバナミヤコグサ

Maackia tashiroi Mak. シマエンジュ *Medicago lupulina* L. コメツブウマゴヤシ

Melilotus suaveolens Ledeb. シナガワハギ

Rhynchosia volubilis Lour. タンキリマメ

Vigna marina Merr. ハマアズキ

Pueraria lobata Ohwi クズ

Trifolium repens L. (荒木崎) シロツメクサ

Oxalidaceae カタバミ科

Oxalis corniculata L. カタバミ

Oxalis corymbosa DC. ムラサキカタバミ

Rutaceae ミカン科

Citrus depressa Hay. ヒラミレモン

Euodia meliifolia Benth. ハマセンダン

Zanthoxylum ailanthoides S. & Z. カラスザンショウ

Zanthoxylum schinifolium S. & Z. イヌザンショウ

Citrus tankan Hayata タンカン (栽)

Meliaceae センダン科

Melia azedarach L. センダン

Euphorbiaceae トウダイグサ科

Bischofia javanica Bl. アカギ

Breynia officinalis Hemsl. オオシマコバンノキ

Codiaeum variegatum var. *pictum* ヘンヨウボク (クロトン) (栽)

Daphniphyllum glaucescens ssp. *teijsmannii* Huang ヒメユズリハ

Euphorbiachamaesyce L. ハイニシキソウ

Euphorbiachamissonis Boiss. ハマタイゲキ

Euphorbia helioscopia L. トウダイグサ

Euphorbia hirta L. シマニシキソウ

Euphorbia jolkinii Boiss. イワタイゲキ

Glochidion obovatum S. & Z. カンコノキ

Mallotus japonicus Muell. -Arg. アカメガシワ

Ricinus communis L. トウゴマ (ヒマ) (栽)

Securinega suffruticosa var. *amamiensis* アマミヒトツバハギ

Triadica sebifera Small ナンキンハゼ (栽)

Anacardiaceae ウルシ科

Rhus succedanea L. ハゼノキ

Buxaceae ツゲ科

Buxus microphylla S. & Z. ツゲ (栽)

Aquifoliaceae モチノキ科

Ilex integra Thunb. モチノキ

Celastraceae ニシキギ科

Celastruskusanoi var. *glaber* Hatusima リュウキュウツルウメモドキ

Celastrus punctatus Thunb. テリハツルウメモドキ

Euonymus japonicus Thunb. マサキ

Euonymustanakae Maxim. コクテンギ

Microtropis japonica Hall. f. モクレイシ

Staphyleaceae ミツバウツギ科

Turpinia ternate Nakai ショウベンノキ

Balsaminaceae ツリフネソウ科

Impatiens walleriana Hook. f. ex D. Oliver アフリカホウセンカ (インパチエンス)

Vitaceae ブドウ科

Ampelopsis brevipedunculata var. *hancei* Rehd. テリハノブドウ

Vitis ficifolia Bunge エビヅル

Elaeocarpaceae ホルトノキ科

Elaeocarpus sylvestris Poir. ホルトノキ

Malvaceae アオイ科

Hibiscus mutabilis L. サキシマフヨウ

Hibiscusrosa-sinensis L. ブッソウゲ (ハイビスカス) (栽)

Hibiscus tiliaceus L. オオハマボウ

Sida rhombifolia ssp. *Insularis* Hatusima ハイキンゴジカ

Theaceae ツバキ科

Camellia japonica L. ヤブツバキ

Eurya emarginata Makino ハマヒサカキ

Schima wallichii ssp. *Liukuensis* Bloemb. イジュ (栽)

Guttiferae オトギリソウ科

Hypericum erectum Thunb. オトギリソウ

Hypericum sampsonii Hance ツキシキオトギリ

Caricaceae パパイヤ科

Carica papaya L. パパイヤ (栽)

Violaceae スミレ科

Viola betonicifolia var. *oblongo-sagittata* リュウキュウシロスミレ

Viola grypoceras f. *lucida* F. Maek. ツヤスミレ

Viola yezoensis var. *pseudo-japonica* Hashimoto リュウキュウコスミレ

Stachyuraceae キブシ科

Stachyurus praecox var. *lancifolius* Hara ナンバンキブシ

Elaeagnaceae グミ科

Elaeagnus glabra Thunb. ツルグミ

Elaeagnus macrophylla Thunb. マルバグミ

Elaeagnus thunbergii Serv. タイワンアキグミ

Elaeagnus umbellata var. *rotundifolia* Mak. マルバアキグミ

Onagraceae アカバナ科

Oenothera laciniata Hill コマツヨイグサ

Oenothera speciosa Nutt. ヒルザキツキミソウ

Araliaceae ウコギ科

Aralia elata var. *canescens* Nakai メダラ

Hedera rhombea Bean キツタ

Schefflera octophylla Harms フカノキ

Umbelliferae セリ科

Angelica japonica A. Gray ハマウド

Centella asiatica Urb. ツボクサ

Cryptotaenia Canadensis DC. ミツバ

Glehnia littoralis Fr. Schmidt ハマボウフウ

Hydrocotyle sibthorpioides Lamk. チドメグサ

Peucedanum japonicum Thunb. ボタンボウフウ

Torilis japonica DC. ヤブジラミ

Ericaceae ツツジ科

Rhododendron simsii var. *tamurae* Kaneh. & Hatusima マルバサツキ

Vaccinium bracteatum Thunb. シャシャンボ

Myrsinaceae ヤブコウジ科

Ardisia sieboldii Miq. モクタチバナ

Maesa tenera Mez シマイズセンリョウ

Primulaceae サクラソウ科

Anagallis arvensis L. (荒木崎) アカバナルリハコベ

Anagallis arvensis f. *coerulea* Baumgart. ルリハコベ

Lysimachia japonica Thunb. コナスビ

Lysimachia mauritiana Lamk. ハマボッサ

Plumbaginaceae イソマツ科

Limonium wrightii f. *arbusculum* Hatusima イソマツ

Sapotaceae アカテツ科

Planchonella obovata Pierre アカテツ

Oleaceae モクセイ科

Ligustrum japonicum Thunb. ネズミモチ

Gentianaceae リンドウ科

Swertia tashiroi Mak. ヘツカリンドウ

Apocynaceae キョウチクトウ科

Anodendron affine Druce サカキカズラ

Trachelospermum asiaticum var. *liukuense* リュウキュウテイカズラ

Asclepiadaceae ガガイモ科

Asclepias curassavica L. トウワタ

*Hoya carnos*a R. Br. サクララン

Marsdenia tinctoria var. *tomentosa* Masamune ソメモノカズラ

Tylophorajaponica Miq. トキワカモメズル

Tylophora tanakae Maxim (荒木崎牧場に多い) ツルモウリンカ

Convolvulaceae ヒルガオ科

Calystegia soldanella Roem. & Schult. ハマヒルガオ *Ipomoea acuminata* Roem. & Schult. ノアサガオ

Ipomoea pes-caprae ssp. *brasiliensis* Oostst. グンバイヒルガオ

Boraginaceae ムラサキ科

Ehretia dicksonii Hance マルバチシャノキ

Messerschmidia argentea Johnst. モンパノキ

Verbenaceae クマツヅラ科

Callicarpa japonica var. *luxurians* Rehd. オオムラサキシキブ

*Clerodendron inerm*e Gaertn. イボタクサギ

Clerodendron trichotomum var. *esculentum* Mak. ショウロウクサギ

Lantana camara L. シチヘンゲ (ランタナ) (栽) *Phyla nodiflora* Greene. イワダレソウ

Vitex rotundifolia L. f. ハマゴウ

Vitex trifolia L. ミツバハマゴウ

Verbena bonariensis L. ヤナギハナガサ

Verbena officinalis L. クマツヅラ

Labiatae シソ科

Clinopodium confine O. K. トウバナ

Clinopodium umbrosum C. Koch. オキナワクルマバナ

Solanaceae ナス科

Brugmansia candida Bercht. & Presl. コダチチョウセンアサガオ

Solanum biflorum Lour. メジロホオズキ

Solanum nigrum L. イヌホオズキ

Scrophulariaceae ゴマノハグサ科

Mazus pumilus v. *Steenis* トキワハゼ

Veronica arvensis L. タチイヌノフグリ

Gesneriaceae イワタバコ科

Rhynchocheum discolor B. L. Burt. タマザキヤマビワソウ

Acanthaceae キツネノマゴ科

Ruellia brittoniana ヤナギバルイラソウ

Justicia procumbens L. キツネノマゴ

Justicia procumbens var. *riukiensis* Yamamoto. キツネノヒマゴ

Plantaginaceae オオバコ科

Plantago asiatica L. オオバコ

Rubiaceae アカネ科

Galium gracilens Mak. コバノヨツバムグラ

Galium spurium f. *strigosum* Kitagawa. ヤエムグラ

Gardenia jasminoides var. *grandiflora* Nakai. クチナシ *Hedyotis coreana* Lev. ソナレムグラ

Mussaenda parviflora Miq. コンロンカ

Paederia scandens Merr. ヘクソカズラ

Psychotria serpens L. シラタマカズラ

Psychotria manillensis Bartl.ex DC. ナガミボチヨウジ

Tarenna gracilipes Ohwi ギョクシンカ

Caprifoliaceae スイカズラ科

Lonicera affinis Hook. & Arn. ハマニンドウ

Sambucus chinensis Lindl.. ソクズ

Cucurbitaceae ウリ科

Gynostemma pentaphyllum Mak. アマチャズル

Trichosanthes rostrata Kitam. ケカラスウリ

Campanulaceae キキョウ科

Wahlenbergia marginata A. DC. ヒナギキョウ

Goodeniaceae クサトベラ科

Scaevola taccada Roxb. クサトベラ

Compositae キク科

Artemisia indica var. *orientalis* Hara ニシヨモギ

Artemisia japonica Thunb. オトコヨモギ

Bidens pilosa L.. var. *minor* Sherff シロノセンダングサ

Cirsium brevicaule A. Gray シマアザミ

Conyza sumatrensis Walker オオアレチノギク

Coreopsis lanceolata L. オオキンケイギク

Crassocephalum crepidioides S. Moore ベニバナボロギク

Crepidiastrum lanceolatum Nak. ホソバワダン

Crepidiastrum lanceolatum f. *pinnatilobum* Nak. ハマナレン

Dendranthema occidentali-japonense トカラノギク

Emilia sonchifolia DC. ウスベニニガナ

Erechtites hieracifolia var. *caicalioides* Griseb. ウシノタケダグサ

Eupatorium variabile Mak. ヤマヒヨドリ

Farfugium japonicum Kitam. ツワブキ

Gnaphalium japonicum Thunb. チチコグサ

Ixeris debilis A. Gray オオジシバリ

Ixeris repens A. Gray ハマニガナ

Kalimeris indica Schultz-Bip. インドヨメナ

Lactuca indica L. アキノノゲシ

Solidago altissima L. セイタカアワダチソウ

Sonchus oleraceus L. ハルノノゲシ

Taraxacum officinale Web. セイヨウタンポポ

Wedelia biflora キダチハマグルマ

Wedeliachinensis Merr. クマノギク

Youngia japonica DC. オニタビラコ

[Monocotyledoneae 被子植物単子葉]

Pandanaceae タコノキ科

Pandanus odoratissimus L. f. アダン

Gramineae イネ科

Agropyron ciliare var. *minus* Ohwi アオカモジグサ

Agropyron sukushiense var. *transiens* Ohwi カモジグサ

Arthraxon hispidus Mak. コブナグサ

Arundo donax L. ダンチク

Bambusa glaucescens Munro ex Merr. ホウライチク

Briza minor L. ヒメコバンソウ

Chloris gayana Kunth アフリカヒゲシバ

Cynodon dactylon Pers. ギョウギシバ

Digitaria ciliaris Koel. メヒシバ

Echinochloa crus-galli var. *praticola* Ohwi ヒメイヌビエ

Eleusine indica Gaertn オヒシバ

Imperata cylindrica var. *major* C. E. Hubb. チガヤ

Miscanthus sinensis Andr. ススキ

Miscanthus sinensis var. *condensatus* Mak. ハチジョウススキ

Miscanthus sinensis var. *gracillimus* Hitch イトススキ

Oplismenus compositus P.Beauv. エダウチチヂミザサ

Panicum repens L. ハイキビ

Pennisetum purpureum Schum ナピアグラス (ネピアグラス)

Pleiblastus linearis Nak. リュウキュウチク

Polypogon monspeliensis Desf. ハマヒエガエリ

Setaria viridis P. Beauv. エノコログサ

Setaria viridis var. *pachystachys* Mak. & Nemoto ハマエノコロ

Spinifex littoreus Merr. ツキイゲ

Thuarea involuta Roem. & Schult. クロイワザサ

Zoysia matrella var. *pacifica* Goudswearde コウライシバ

Cyperaceae カヤツリグサ科

Carex brunnea Thunb. コゴメスゲ

Carex wahuensis var. *robusta* Fr. & Sav. ヒゲスゲ

Cladium jamaicense ssp. *Chinense* T. Koyama ヒトモトススキ

Cyperus rotundus L. ハマスゲ

Fimbristylis cymosa var. *spathacea* T. Koyama シオカゼテンツキ

Fimbristylis sieboldii Miq. イソヤマテンツキ

Scleria terrestris Fassett オオシンジュガヤ

Palmae ヤシ科

Arenga tremula var. *engleri* Hatusima クロツグ

Livistona chinensis var. *subglobosa* Becc. ビロウ

Phoenix canariensis Chaub. カナリーヤシ (フェニックス) (栽)

Rhapis humilis Bl. シュロチク (栽)

Araceae サトイモ科

Alocasia odora Spach クワズイモ

Arisaema ringens Schott ムサシアブミ

Arisaemathunbergii Bl. ナンゴクウラシマソウ

Epipremnum aureum オウゴンカズラ (ポトス) (栽)

Pinella tripartite Schott オオハンゲ

Commelinaceae ツユクサ科

Commelina diffusa Burm. f. シマツユクサ

Lillaceae ユリ科

Allium grayi Regel ノビル

Dianella ensifolia f. *racemulifera* Liu & Ying キキョウラン

Hemerocallis fulva L. var. *sempervirens* M. アキノワスレナグサ (トキワカンゾウ)

Heterosmilax japonica Kunth カラスギバサンキライ *Lilium longiflorum* Thunb. テッポウユリ

Ophiopogon jaburan Lodd. ノシラン

Scilla scilloides Druce ツルボ

Smilax bracteata Presl サツマサンキライ

Smilax sebeana Miq. ハマサルトリイバラ

Cordyline terminalis Kunth センネンボク (栽)

Agavaceae リュウゼツラン科

Sansevieria trifasciata Prain チトセラン (トラノオ) (サンスベリア) (栽)

Agave Americana L. リュウゼツラン

Amaryllidaceae ヒガンバナ科

Crinum asiaticum var. *japonicum* Baker ハマオモト *Hippeastrum hybridum* Hort アマリリス (栽)

Iridaceae アヤメ科

Gladiolus X gandavensis v. Houtte トウショウブ (グラジオラス)

Tritonia X crocosmaeflora Lemoine ヒメヒオウギズイセン

Musaceae バショウ科

Musa X paradiisiaca L. バナナ (栽)

Zingiberaceae ショウガ科

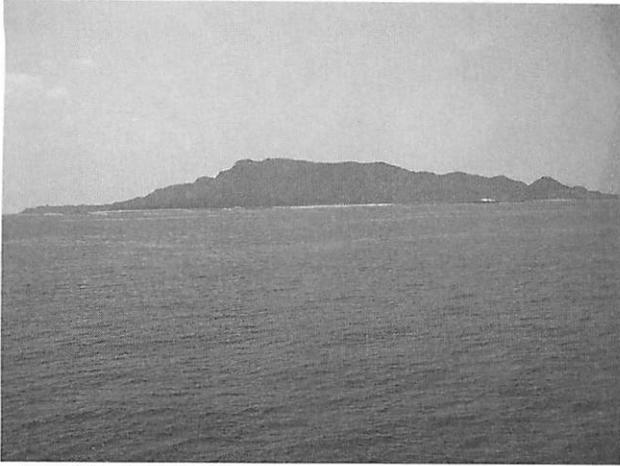
Alpinia intermedia Gagnep. アオノクマタケラン *Alpinia speciosa* K. Schum. ゲットウ

Orchidaceae ラン科

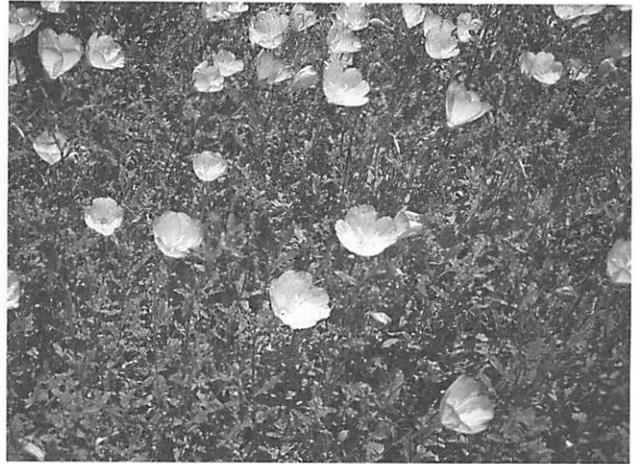
Liparis bituberculata var. *formosana* Ridl. ユウコ克蘭

Sedirea japonica Garay & Sweet ナゴラン

Spiranthes sinensis var. *australis* Hara Kitamura ネジバナ



宝島



Oenothera speciosa Nutt.
ヒルザキツキミソウ



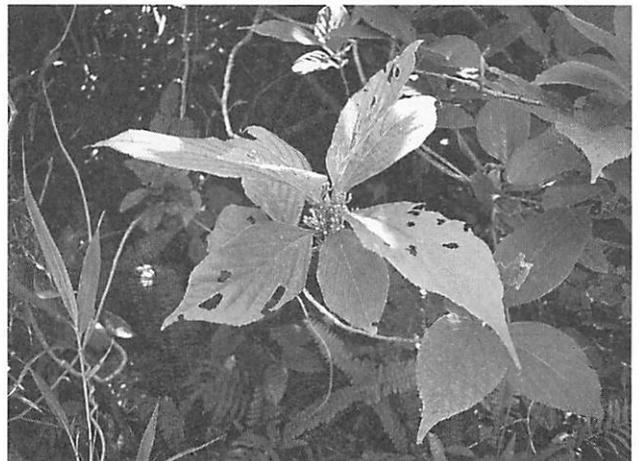
Pinella tripartite
オオハンゲ



Sambucus chinensis
ソクズ



Hypericum sampsonii
ツキヌキオトギリ



Callicarpa japonica var. *luxurians*
オオムラサキシキブ



Celtis boninensis
クワノハエノキ



Heterosmilax japonica
カラスギバサンキライ



Hedera rhombea
キヅタ



Schefflera octophylla
フカノキ



Alpinia intermedia
アオノクマタケラン



Clerodendron trichotomum var. *esculentum*
ショウロウクサギ



Ardisia sieboldii
モクタチバナ



Ficus virgata
ハマイヌビワ



Aralia elata var. *canescens*
メダラ



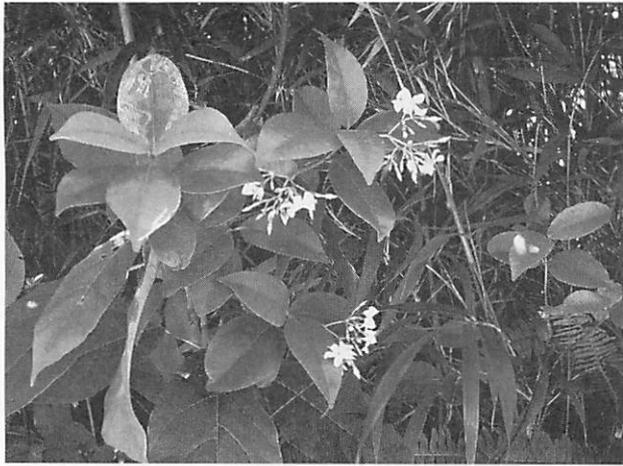
Morus australis
ヤマグワ (シマグワ)



Bidens pilosa L. var. *minor*
シロノセンダングサ



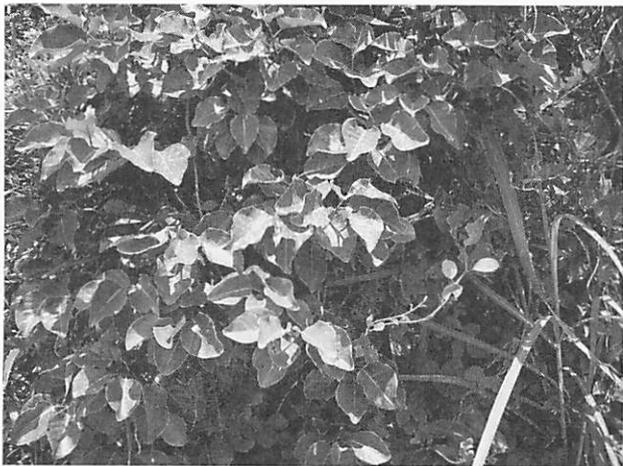
Wedelia biflora
キダチハマグルマ



Trachelospermum asiaticum var. *liukiense*
リュウキュウテイカカズラ



Arenga tremula var. *engleri*
クロツグ



Elaeagnus macrophylla
マルバグミ



Cassytha filiformis
スナズル



Scaevola taccada
クサトベラ



前 *Peucedanum japonicum* ボタンボウフウ
後 *Euphorbia jolkinii* イワタイゲキ



Lotus australis
シロバナミヤコグサ



Raphanus sativus var. *hortensis* f. *raphanistroides*
ハマダイコン



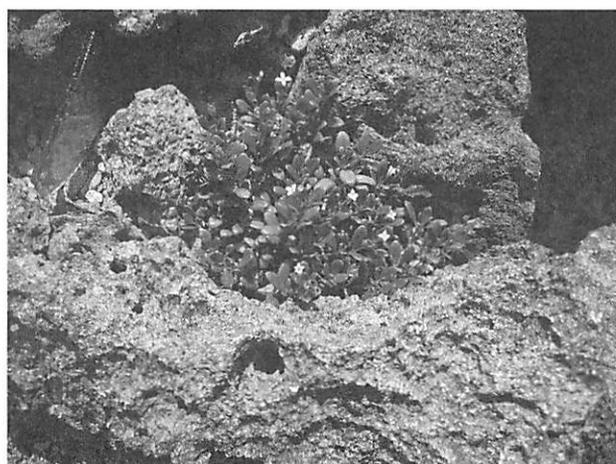
Vigna marina
ハマアズキ



Hibiscus tiliaceus
オオハマボウ



Securinega suffruticosa var. *amamiensis*
アマミヒトツバハギ



Hedyotis coreana
ソナレムグラ



Vitex rotundifolia
ハマゴウ



Anodendron affine
サカキカズラ



Leucaena leucocephala
ギンネム



Rhynchosyris discolor
タマザキヤマビワソウ



Neolitsea sericea var. *aurata*
キンショクダモ



Sedum formosanum
シママンネングサ (ハママンネングサ)



左 *Arisaema ringens* ムサシアブミ
右 *Arisaema thunbergii* ナンゴクウラシマソウ



Artemisia japonica
オトコヨモギ



Spinifex littoreus
ツキイゲ (前はオトコヨモギ)



Cirsium brevicaule
シマアザミ



Messerschmidia argentea
モンパノキ



Thuarea involuta
クロイワザサ



Community of *Juniperus taxifolia* var. *lutchuensis*, *Pandanus odoratissimus*
オキナワハイネズとアダンの群落



Juniperus taxifolia var. *lutchuensis*
オキナワハイネズ



Cinnamomum daphnoides
マルバニッケイ



Bauhinia japonica
ハカマカズラ



Calystegia soldanella
ハマヒルガオ



Breynia officinalis
オオシマコバンノキ



Persea thunbergii
タブノキ



Lonicera affinis
ハマニンドウ



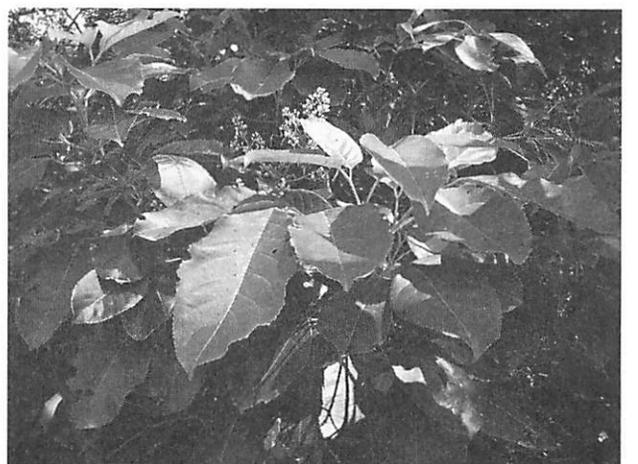
Crateva falcate
ギョボク



Swertia tashiroi
ヘツカリンドウ



Tarenna gracilipes
ギョクシンカ



Turpinia ternate
ショウベンノキ



Maesa tenera
シマイズセンリョウ



Hydrangea scandens
カラコンテリギ



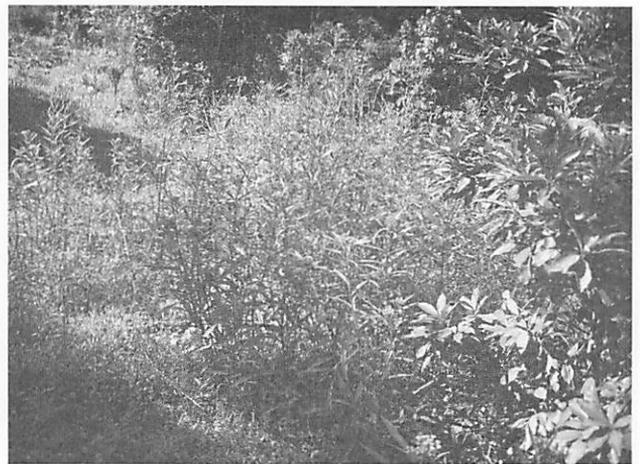
Mussaenda parviflora
コンロンカ



Cladium jamaicense ssp. *Chinense*
ヒトモトスキ



Osteomeles anthyllidifolia f. *subrotunda*
テンノウメ



Asclepias curassavica
トウワタ



Clematis terniflora
センニンソウ



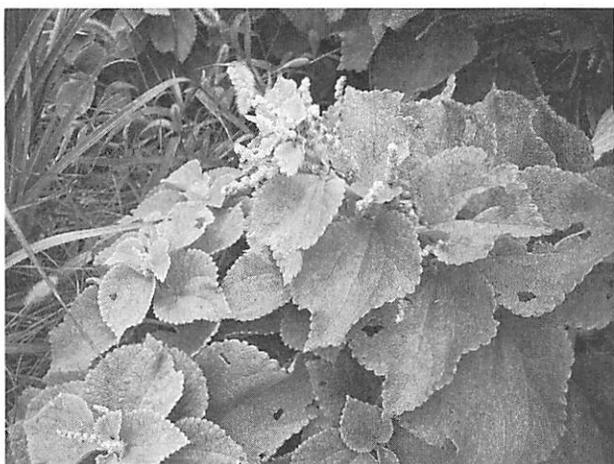
Sida rhombifolia ssp. *insularis*
ハイキンゴジカ



Euphorbia chamaesyce
ハイニシキソウ



Echinochloa crus-galli var. *praticola*
ヒメイヌビエ



Boehmeria nivea *gigantean*
ニオウヤブマオ



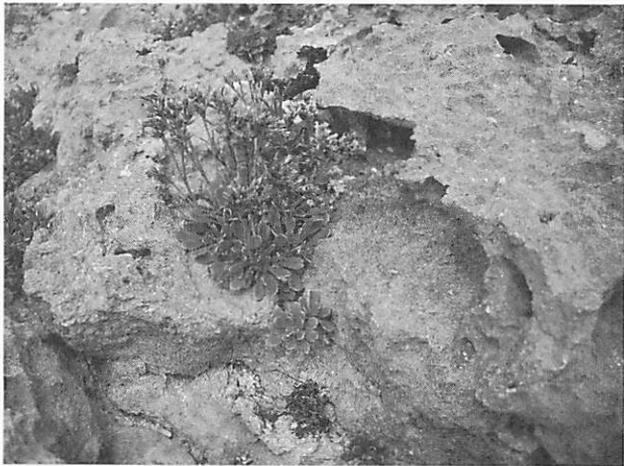
Commelina diffusa
シマツユクサ



Vitex trifolia
ミツバハマゴウ



Psychotria manillensis
ナガミボチョウジ



Limonium wrightii f. *arbusculum*
イソマツ



Tylophora tanakae
ツルモウリンカ



Euphorbia chamissonis
ハマタイゲキ



Euonymus tanakae
コクテンギ



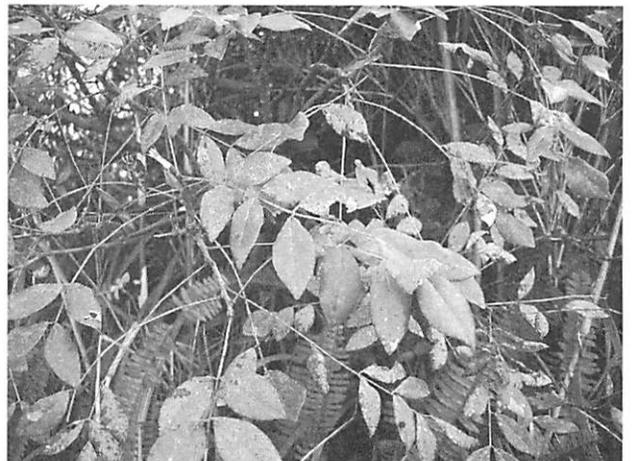
Ehretia dicksonii
マルバチシャノキ



Marsdenia tinctoria var. *tomentosa*
ソメモノカズラ



Scilla scilloides
ツルボ



Maackia tashiroi
シマエンジュ

Plants of Takarajima

Nobuyoshi Kido

Plants of Takarajima are 95 family 308species (Pteridophyta 7family 19species, Gymnospermae 5family 5species, Dicotyledoneae 70family 219species, Monocotyledoneae 13family 65species) in twice investigation

Special plants are *Juniperus taxifolia* var. *lutchuensis*, *Quercus phillyraeoides*, *Osteomeles anthyllidifolia* f. *subrotunda*, *Livistona chinensis* var. *subglobosa*

Key Words : Natural growth plant variety