

バリクパパン付近 Sotek (東カリマンタン)
の植物目録

Checklist of Plants Collected at Sotek near Balikpapan (East Kalimantan)

奥田 重俊・望月 陸夫
ハリー ビリアディナタ

Shigetoshi OKUDA, Rikuo MOCHIZUKI
and Harry WIRIADINATA

東カリマンタン (インドネシア) の植生生態学的研究

横浜国立大学環境科学研究センター紀要 第8巻第2号 (通巻10号) 327~340頁 昭和57年

Ecological Studies on the Vegetation of East Kalimantan, Indonesia
Reprinted from Bulletin of the Institute of Environmental Science and Technology,
Yokohama National University, Vol. 8, No 2, p.327~340, 1982

- Acrostichum speciosum* WILLD. 多年草. Ex.
 多年草. マングローブ林.
- Pityrogramma calomelanos* (L.) LINK ギンシダ
 多年草. 崩壊地, 法面. Ex.
- Pteridium esculentum* (FORST.) NAKAI ワラビ
 多年草. Ox.
- Pteris asperula* J. SM.
 多年草. Ex.
- Taenitis blechnoides* (WILLD.) SW.
 多年草. EX.
- Davalliaceae シノブ科**
- Davallia denticulata* (BURM.) METT.
 多年草. 着生. K-1.
- Davallia solida* SW.
 多年草. 着生. Ex.
- Humata pectinata* (SM.) DESV.
 多年草. 着生.
- Nephrolepis acutifolia* (DESV.) CHRIST
 ホウビカンジュ
 多年草. 林縁.
- Nephrolepis biserrata* (Sw.) SCHOOT
 多年草. 林縁.
- Nephrolepis dicksonioides* CHRIST
 多年草.
- Nephrolepis hirsutula* (FORST.) PRESL
 ヤンバルタマンダ
 多年草. マングローブ林内.
- Cyatheaceae ヘゴ科**
- Cyathea brunonis* (J. SM.) WALL.
 多年草.
- Aspidiaceae オシダ科**
- Cyclosorus gongylodes* (SCHKUHR) LINK テツホシダ
 多年草. 湿地. O-7.
- Cyclosorus unites* (L.) CHING
 多年草. 路傍, 林縁.
- Diplazium cordifolium* BL.
 多年草. 二次林内. F-4, K-8.
- Diplazium esculentum* (RETZ.) SW. クワレンダ
 多年草. 陰湿地. L-5.
- Stenochlaena palustris* (BURM.) BEDD.
 ツルキジノオの一種
 多年草. 湿地. O-6.
- Tectaria multicaudata* (WALL.) CHING
 多年草.
- Tectaria siifolia* COPEL. ナナバケシダの一種
- Blechnaceae シンガシラ科**
- Blechnum orientale* L. ヒリュウシダ
 多年草. 路傍, 林縁に多い. B-3, F-6.
- Aspleniaceae チャセンシダ科**
- Asplenium macrophyllum* Sw.
 着生. K-2.
- Asplenium nidus* L. シマオオタニワタリ
 着生. K-1.
- Polypodiaceae ウラボシ科**
- Crypsinus albidosquamatus* (BL.) COPEL.
 多年草.
- Drynaria rigidula* (SW.) BEDD.
 多年草. 着生.
- Drynaria sparsisora* (DESV.) MOORE
 多年草. 着生.
- Lepisorus longifolius* (BL.) HOLTZ.
 多年草. 着生.
- Loxogramme avenia* (BL.) PRESL
 多年草. 着生.
- Microsorium punctatum* (L.) COPEL.
 多年草.
- Microsorium scolopendria* (BURM.) CHING.
 多年草. 着生. オキナワウラボシ
 A-5, K-2.
- Photinopteris speciosa* (BL.) PRESL
 多年草. 着生. K-6.
- Pyrrhosia adnascens* (FORST.) CHING
 ヒトツバマメツタ
 着生.
- Pyrrhosia beddomeana* C. CHR.
 着生.
- Pyrrhosia nummularifolia* (Sw.) CHING
 着生.
- Vittariaceae シシラン科**
- Vittaria elongata* SW. ムニンシシラン
 多年草. 着生. 原生林内. D.
- 種子植物 Spermatophyta**
- 裸子植物 Gymnospermae**
- Cycadaceae ソテツ科**
- Cycas rumphii* MIQ. ジャワソテツ
 低木. クサトベラ群落内. N-3.

被子植物 Angiospermae

双子葉植物 Dicotyledoneae

Fagaceae ブナ科

- Lithocarpus elegans* (BL.) HATUS. ex SOEPADMO
高木. 原生林. C, D, G.
Lithocarpus sp.
高木. G.

Ulmaceae ニレ科

- Gironniera nervosa* PLANCH.
高木. Shorea 林. D.
Trema orientalis (L.) BL. ウラジロエノキ
高木. 焼畑. 二次林. E-3, E-6, H-4, J-3.

Moraceae クワ科

- Artocarpus elasticus* REINW. ex BL. タラップノキ
高木. 二次林. A-5, H-4.
Artocarpus integer (THUNB.) MERR. ヒメハラミツ
高木. D.
Artocarpus lanceaefolius ROXB. スズメハラミツ
高木. Shorea 林に多い. C, D, G.
Artocarpus odoratissimus BLANCO
高木. Shorea 林に多い. C, D.
Artocarpus vrieseanus MIQ.
高木. G.
Artocarpus spp.
高木. C.
Ficus acantophylla MIQ.
高木. K-2.
Ficus annulata BL. ナンヨウイヌビワ
着生一殺木植物. G.
Ficus aurata MIQ.
低木? 二次林 F-4, F-8.
Ficus consociata BL.
低木? K-4.
Ficus crassiramea MIQ. イチゴイチヂク
高木. サキシマスオウ林. K-4.
Ficus deltoidea JACK ヘラバイチヂク
低木?
Ficus franciscia WINKLER
低木? 二次林. A-1.
Ficus fulva REINW. ex BL.
高木. 二次林. A-3.
Ficus leucocarpa MIQ. (= *F. infectoria* ROXB.)
低木?

Ficus microcarpa L. f.

ガジュマル, タコアシイチヂク (渡辺)

高木. N-11, 12.

Ficus parientalis BL.

低木? A-5.

Ficus subgelderii CORNER var. *rigida* CORNER

サキシマスオウ林内. K-4.

Ficus sundaica BL.

低木? K-4, 6.

Ficus treubii KING

低木. 二次林内に多い. B-5, F-6, 8, J-7.

Ficus uncinata BECC.低木. 林縁, 二次林に多い. A-1, B-3, B-5, B-6,
E-2, F-4, F-8, H-4.*Ficus variegata* BL.

低木?

Ficus vasculosa WALL. ex MIQ. クロガネイチヂク

高木? 原生林内. D.

Ficus spp.E-2, F-4, F-6, F-8, H-4,
L-5, L-10, L-12.*Poikilospermum suaveolens* (BL.) MERR.

シラボンカズラ

つる植物? E-2.

Trophis sp.

高木. 原生林内. G.

Urticaceae イラクサ科*Pipturus argenteus* (FORST. f.)

WEDD. オオイワガネの一種

低木. 林縁. J-11.

Pouzolzia zeylanica (L.) BENN. オオバヒメマオ

多年草. 焼畑. H-5, J-3, J-5, J-17.

Proteaceae ヤマモガシ科*Helicia* sp.

高木. D, G.

Heliciopsis sp.

高木. G.

Loranthaceae ヤドリギ科*Scurrula ferruginea* (JACK) DANS.

低木. 二次林. J-10.

Aizoaceae ツルナ科

Sesuvium portulacastrum (L.) L. ミルスベリヒユ
多年草. 海岸砂丘, ハマナタマメ群落.

Amaranthaceae ヒユ科

- Alternanthera sessilis* (L.) DC. ツルノゲイトウ
1年草. 林縁, 湿地.
- Amaranthus tricolor* L.
f. *inamoenus* (WILLD.) THELL.
1年草. 焼畑の雑草. A-4, E-2, J-8.
- Cyathula prostrata* (L.) BL.
多年草. 路傍.

Annonaceae バンレイシ科

- Artabotrys suaveolens* BL.
低木. 原生林, 二次林. B-5, C, F-8.
- Meiogyne virgata* (BL.) MIQ.
高木. 原生林に多い. C, D, G.
- Melodorum kentii* HOOK. f. & THOMS.
低木? Shorea 林. C.
- Oxymitra biglandulosa* (BL.) SCHEFF.
低木. 原生林内.
- Oxymitra cuneiformis* (BL.) ZOLL.
低木? 二次林. F-6.
- Oxymitra glauca* HK. f.
低木? 二次林. B-5.
- Polyalthia obliqua* (BL. ex HENSCH.)
HOOK. f. & THOMS.
低木? Shorea 林. C.
- Polyalthia rumpfii* (BL.) MERR. バリンハカリノメ
低木? 原生林に多い. C, G.

Myristicaceae ニクツク科

- Knema cinerea* (POIR.) WARB.
var. *cordata* (SINCLAIR) SINCLAIR
高木. Shorea 林. C.
- Knema korthalsii* WARB.
高木. Shorea 林に多い. C, D.
- Knema latericia* ELMER
高木. C, G.
- Knema laurina* (BL.) WARB. アツバヤマニクツク
高木. 原生林内に多い. C, D, G.

Lauraceae クスノキ科

- Beilschmiedia* sp. アカハダグスの一種
高木. 原生林内. C, D.
- Cassytha filiformis* L.
多年草. つる植物. 海岸. N-2.
- Cinnamomum porrectum* (ROXB.) KOSTERM.
原生林内.
- Cryptocarya laevigata* BL. シナクスモドキの一種
高木. D.

- Eusideroxylon zwageri* T. et B. ボルネオテツボク
高木. 原生林. E-2, F-4, G.
- Litsea* sp.
低木. F-8.
- Persea rimosa* (BL.) KOSTERM.
高木. 原生林. C.

Menispermaceae ツツラフジ科

- Albertisia papuana* BECC.
つる植物. 二次林. A-1.
- Coccoloba fenestratum* (GAERTN.) COLEBR.
つる植物. Shorea 林. C, D.

Chloranthaceae センリョウ科

- Chloranthus elatior* R. BR. ex LINK
低木. 原生林, 二次林. A-5, D, G, J-11.
- Piper aduncum* L.
低木. 二次林にきわめて多い.
A-2~3, B-1, B-11, E-2, E-5, E-7, F-5,
F-7, H-3~7, J-3, J-10~12.

Dilleniaceae ビワモドキ科

- Dillenia excelsa* (JACK.) GILG
低木. Shorea 林に多い. C, D.
- Dillenia* sp.
高木. 二次林. B-5, F-4.
- Tetracera abora* HOOGL.
つる植物. 原生林に多い. C, D, F-6.
- Tetracera asiatica* (LOUR.) HOOGL.
木本性つる植物. 原生林に多い. C, D, G.
- Tetracera* sp.
低木? A-1.

Dipterocarpaceae フタバガキ科

- Anisoptera thurifera* (BLANCO) BL. メルサワの一種
高木. Shorea 林. C, D, G, E-5.
- Cottelobium melanoxylo* (HOOK. f.) PIERRE
高木? マングローブ林付近.
- Dryobalanops oocarpa* v. SL. リュウノウの一種
高木. Shorea 林. C, D.
- Shorea leprosula* MIQ.
高木. Shorea 林. C.

Theaceae ツバキ科

- Gordonia exelsa* (BL.) BL.
高木. 原生林内. C, G.
- Thea* sp.
高木. G.

Guttiferae オトギリソウ科

- Calophyllum inophyllum* L.
高木. N-6.
- Calophyllum venulosum* ZOLL. テリハボタの一種
高木. 原生林内. C, D.
- Cratoxylum arborescens* (VAHL) BL.
クラトキシロン
高木. F-4.
- Cratoxylum hypericinum* (BL.) MERR.
高木. A-2.
- Garcinia candiculata* RIDLEY
高木. 原生林内多い. D, G.
- Garcinia dioica* BL.
原生林内. D.

Nepenthaceae ウツボカズラ科

- Nepenthes mirabilis* (LOUR.) DRUCE
ナンヨウウツボカズラ
多年生つる植物. 林縁. O-1.

Connaraceae マメモドキ科

- Agelaea trinervis* (LLANOS.) MERR.
つる植物. C, F-4.
- Cnestis palala* (LOUR.) MERR. アカサヤクネスチス
つる植物. G.
- Ellipanthus beccarii* PIERRE
var. *peltatus* (SCHELLENB.) LEENH.
高木. 原生林. C, D, C.
- Rourea mimosoides* (VAHL.) PLANCH.
f. *obtusifolia* LEENH. サンタロイデスの一種
高木. 二次林. Q.

Leguminosae マメ科

- Abrus precatorius* L. トウアズキ
低木. 二次林. A-5.
- Aeschynomene indica* L. クサネム
1年草. 湿地.
- Albizia falcataria* (L.) FOSBERG
高木. 植栽.
- Canavalia maritima* (AUBL.) URB. ハマナタマメ
つる性多年草. 海浜. N-1, N-7.
- Cassia alata* L. ハネミセンナ
低木. 湿地.
- Crotalaria mucronata* DESV.
多年草. 路傍. F-2.
- Crotalaria usaramoensis* BAKER

- 多年草. 路傍. N-5.
- Cynometra ramiflora* L.
低木? 湿生林内. K-4, L-11.
- Dalbergia candanensis* (DENNST.) PLAIN
ヒルギカズラ
つる植物. 原生林. 林縁. K-1.
- Derris heptaphylla* (L.) MERR.
つる植物. L-5.
- Derris montana* BTH.
つる植物. 二次林. A-5, E-2, L-5.
- Derris trifoliata* LOUR. タイワンギョトウ
つる植物. 原生林. 林縁. K-1, K-3, K-6,
L-10~12, M-13, N-6.
- Desmodium triflorum* (L.) DC.
多年草. 路傍. N-10, O-1, O-3.
- Desmodium umbellatum* (L.) DC.
多年草. N-1, N-6.
- Intsia bijuga* (COLEBR.) O. K. シロヨナ
高木. 海岸. 湿生林. M-13.
- Koompassia exelsa* (BECC.) TAUB.
超高木. 原生林内. C, G.
- Mezoneuron sumatranum* (ROXB.) W. & A. ex MIQ.
つる植物. 林縁. H-4.
- Millettia sericea* (VENT.) W. et A. ex HASSK.
ウラギヌドクフジ
高木. 二次林に多い. A-1, A-4, B-5, E-6.
- Mimosa pudica* L. オジギソウ
1年草? 路傍に多い. BS-10, SO-3.
- Phanera semibifida* (ROXB.) BTH.
つる植物. 林縁.
- Phanera stipularis* (KHS.) BTH.
つる植物.
- Phaseolus trilobus* (L.) W. T. AIT.
1年草? 路傍.
- Pithecellobium* sp. ジリンマメ属の一種
K-1.
- Pongamia pinnata* (L.) PIERRE クロヨナ
海岸付近, マングローブ林. M-13, N-2, N-4.
- Sindora coriacea* MAINGAY ex PRAIN
シンドラノキの一種
つる植物. Shorea 林床に多い. C, D, G.
- Spatholobus ferrugineus* (ZOLL.) BTH.
つる植物. 原生林内. D, G, O-1.

Linaceae アマ科

- Ixonanthes petiolaris* BL.
高木. 原生林. C.

Euphorbiaceae トウダイグサ科

- Antidesma montanum* BL. ヤマホマメノキ
低木. Shorea 林内. C.
- Antidesma neurocarpum* MIQ.
低木. D. F-8.
- Antidesma phanerophlebium* MERR.
低木. 二次林. J-10.
- Antidesma* sp.
高木. Shorea 林. B-6, C, D, G, F-6.
- Antidesma stipulare* BL. var. *elongatum*
高木? C.
- Aporosa aurita* (TUL.) MIQ.
高木. Shorea 林.
- Aporosa elmeri* MERR.
高木. 原生林に多い. C, D, G.
- Aporosa falcifera* HOOK. f.
高木. G.
- Aporosa frutescens* BL.
高木. 原生林に多い. D, G.
- Aporosa grandistipula* MERR.
高木. C, G.
- Aporosa nitida* MERR.
高木. C.
- Aporosa praimiana* KING オオミアポロサ
低木. 原生林内. C, D, G.
- Aporosa* sp.
C, G.
- Baccaurea lanceolata* (MIQ.) MA.
高木. G.
- Baccaurea racemosa* (REINW. ex BL.) MA.
ランバイの一種
高木. 原生林内に多い. C, D, G.
- Baccaurea stipulata* J. J. S.
高木. Shorea 林内に多い. C, D.
- Blumeodendron tokbrai* (BL.) KURZ
低木? 原生林内. D.
- Cleistanthus myrianthus* (HASSK.) KURZ
低木. 二次林. E-2, F-8.
- Croton argyratus* BL.
低木. 二次林. A-5, D, E-2.
- Croton caudatus* GEISEL
低木. 二次林, 林縁.
- Galearia filiformis* (BL.) PAX アカムチノキの一種
低木. A-1, D.
- Glochidion borneense* (M. A.) BOERL.
低木. 原生林, 二次林に多い. B-5, C, D, G, F-8.

- Glochidion arborescens* BL.
低木. 二次林. J-7.
- Glochidion hypoleucum* (MIQ.) BOERL.
低木. 二次林. G, J-7.
- Glochidion kolmannianum* (M. A.) J. J. S.
低木. 草地. H-7.
- Glochidion litolare* BL. カンコノキの一種
低木. K-1, K-2, K-4, L-10, M-13.
- Glochidion* sp.
低木. A-3, B-3, E-2, G, H-4, F-8, E-6.
- Macaranga hypoleuca* (RCHB. f. et ZOLL.) MA.
高木. 二次林に多い. B-5.
- Macaranga pruinosa* (MIQ.) MA.
高木. 二次林に多い. A-1, A-3, B-1, B-3, B-5, E-5, E-6.
- Macaranga winkleri* PAX et HOFFM.
高木. 二次林.
- Mallotus miquelianus* PAX et HOFFM.
低木? 二次林. C. G.
- Mallotus paniculatus* (LMK) M. A.
ウラジロアカメガシワ,
コナフキアカメガシワ (渡辺)
高木. 二次林. E-6, J-7.
- Mallotus* spp.
高木. 二次林. A-3, C, E-2~4, G, H-4~5, J-10.
- Neoscortechinia kingii* (HOOK. f.) PAX &
K. HOFFM.
高木. 原生林. D. G.
- Omalanthus populneus* (GELSEL) PAX
高木. 二次林に多い. A-3, E-2.
- Omphalea bracteata* (BLCO) MERR.
高木. A-1, A-5, B-3, C, J-7.
- Phyllanthus urinaria* L. コミカンソウ
1年草. 耕地. 路傍. F-1, H-3, H-5, J-17, O-3.
- Phyllanthus* sp.
低木. 二次林.
- Trigonostemon elmeri* MERR. ナガハノキの一種
低木. 二次林. A-1.

Rutaceae ミカン科

- Clausena oliveriana* KDS.
高木. 二次林. A-2, A-5.
- Luvunga heterophylla* MERR.
低木? Shorea 林. C.
- Paramignya* sp.
低木? G.

Simaroubaceae ニガキ科

Brucea javanica (L.) MERR. ナンヨウニガキ
高木. 二次林. E-6.

Eurycoma longifolia JACK ナガエカサ
高木. 二次林. A-1.

Burceraceae カンラン科

Canarium hirsutum WILLD.
f. *scabrum* (BL.) LEENTH.
高木. 原生林. C, D, G.

Canarium sp.
高木. 原生林. D.

Meliaceae センダン科

Aglaia argentea BL.
高木. D.

Aglaia cf. *elliptica* BL.
高木. G.

Aglaia ganggo MIQ. ジュランの一種
高木. 原生林内. C, D, G.

Aglaia luzoniensis (VID.) MR.
高木. D.

Aglaia odoratissima BL.
高木? 原生林内にきわめて多い. C, D, G.

Aglaia palembanica MIQ.
高木. 原生林内. C, D, G.

Aglaia vitiensis SM.
高木. K-6, M-23.

Dysoxylum alliaceum BL.
高木. Shorea 林. C.

Dysoxylum excelsum BL.
高木. Shorea 林. C.

Lansium domesticum (JACQ.) MIQ.
高木. 原生林. C, D, G.

Xylocarpus granatum KOEN. ホウガンヒルギ
高木. マングローブ林に多い. K-1, K-2, K-15.

Polygalaceae ヒメハギ科

Polygala paniculata L. コバナヒメハギ
1年草. O-3.

Xanthophyllum sp.
低木? Shorea 林内. C, G.

Anacardiaceae ウルシ科

Buchanania arborescens (BL.) BL. ウミソヤの一種
高木. A-5.

Buchanania insignis BL.
高木. 二次林. A-1, A-5, E-2.

Buchanania sessilifolia BL.
原生林内に多い. C, D.

Dracontomelon dao (BLANCO) MERR et ROLTE
イボモノキの一種
高木. 二次林. E-2.

Gluta reinghas L.
高木. 水辺. N-12.

Koordersiodendron pinnatum MERR.
高木. 原生林内. C, D.

Mangifera quadrifida JACK
高木. 原生林. D, G.

Semecarpus heterophylla BL. スミウルシノキの一種
高木. 二次林. A-1, A-5.

Semecarpus sp.

Sapindaceae ムクロジ科

Allophylus cobbe (L.) RAEUSCH. ヌマアカギモドキ
低木. 二次林, 湿地林. B-3, K-2, K-4, L-12.

Dictyoneura philippiensis RADLK.
高木. 湿地林. K-1, K-4.

Euphoria cinerea RADLK. リュウガンの一種
高木. C, D, G.

Guioa diplopetala (HASSK.) RADLK.
低木. 湿地林. K-1, K-4.

Lepisanthes alata (BL.) LEENH.
高木. 原生林. C, D, G.

Lepisanthes amoena (HASSK.) LEENH.
高木. 原生林. C, D, G.

Lepisanthes fruticosa LEENH.
高木? D.

Lepisanthes tetraphylla (VAHL.) RADLK.
高木. 二次林. A-5, G, H-4.

Nephelium sp. ランブタン属の一種
高木. 原生林.

Paranephelium sp.
高木. G.

Celastraceae ニシキギ科

Salacia macrophylla BL. ベニナンヨウニシキギ
低木. 原生林, 二次林に多い.
A-1, C, D, F-8, L-10, L-11.

Salacia papuana (LOESEN.) DING HOU
高木. 原生林. C.

Salacia sp.
高木. D.

Rhamnaceae クロウメモドキ科

- Smythea lanceata* (TUL.) SUMMERHAYES
つる植物. マングローブ林. M-13.
- Zizyphus angustifolius* (MIQ.) HATUSIMA
低木? 原生林. G.
- Zizyphus calophylla* WALL. カカラナツメ
高木. Shorea 林. C, G.

Vitidaceae ブドウ科

- Ampelocissus imperialis* (MIQ.) PL.
大形つる植物. 高木層に達する. C.
- Cayratia japonica* (THUNB.) GAGN. ヤブガラシ
つる植物. 林縁. F-4.
- Cayratia trifolia* (L.) MERR.
つる植物. マングローブ林.
- Cissus vitifolia* L.
つる植物. 二次林に多い. B-2, E-2, F-4, F-6.
- Leea aculeata* BL. ex SPRENG.
半つる性低木. 二次林. A-5, B-3, E-2.
- Leea indica* (BURM. f.) MERR. インドオオウドノキ
低木. 二次林. A-1, B-5, E-2.
- Leea* sp.
低木. G.
- Tetrastigma lanceolarium* (ROXB.) PLANCH.
つる植物. 二次林. B-3.
- Tetrastigma papillosum* (BL.) PLANCH.
つる植物. 二次林. A-5.
- Tetrastigma* sp.
つる植物. C.

Tiliaceae シナノキ科

- Brownlowia argentata* KURZ
小高木. 河辺林. L-10.
- Microcos* cf. *antidesmifolia* (KING) BURR.
低木. C.
- Microcos hirsuta* (KORTH.) BURR.
低木. 原生林. D.
- Microcos paniculata* L.
低木. 原生林. C.
- Microcos stylocarpa* (WARB.) BURR.
低木. 原生林に多い. C, G.
- Pentace* sp.
低木? C.

Malvaceae アオイ科

- Hibiscus tiliaceus* L. ヤマアサ

低木. マングローブ林. N-3~7.
ssp. *similis* (L.) BORSS.

- 低木. マングローブ林. K-1.
- Sida rhombifolia* L.
ssp. *retusa* (L.) BORSS. ヤハズキンゴジカ
多年草? 路傍. O.

Bombacaceae パンヤ科

- Ochroma lagopus* SWARTZ. バルサ
高木. 植栽. A-1.

Sterculiaceae アオギリ科

- Heritiera littoralis* DRYAND. サキシマスオウノキ
高木. マングローブに接した湿生林.
K-2, K-4, L-11~12, M-13.
- Heritiera sumatrana* (MIQ.) KOSTERM.
高木. D, F-4.
- Kleinhovia hospita* L. フウセンアカメガシワ
高木. 水辺. L-5.
- Pterospermum diversifolium* BL.
高木. 原生林. C, D, G.
- Pterospermum javanicum* JUNGH.
低木. 林縁.

Dichapetalaceae ディカペタルム科

- Dichapetalum gelonioides* (ROXB.) ENGL.
ssp. *sumatranum* (MIQ.) LEENH.
低木? 二次林. A-3.

Flacourtiaceae イイギリ科

- Hydnocarpus polypetala* (SLOOT.) SLEUM.
高木. Shorea 林内. C.

Passifloraceae トケイソウ科

- Adenia macrophylla* (BL.) KOORD.
ダルマカズラの一
種
つる植物.
- Passiflora foetida* L. クサトケイソウ
つる植物. 路傍, マント群落.
H-3, H-6, H-7, BS-99~101, BS-107.
- Passiflora quadrangularis* L. オオミノトケイソウ
つる植物. 林縁. アメリカ原産.

Datiscaceae (Tetrameleaceae)

- Octomeles sumatrana* MIQ.
高木. 二次林に多い. B-3, 5, E-2, F-4~6.

Lythraceae ミソハギ科

- Lagerstroemia speciosa* (L.) PERS.
高木. 二次林. H-4, L-5.

Myrtaceae フトモモ科

- Eugenia jamboloides* K. et V.
(=*Syzygium racemosum* (BL.) DC.)
高木. 原生林内に多い. C, D, G.
Eugenia lineata DUTHIE. ナガバナアデク
(=*Syzygium lineatum* (DC) MERR. & PERRY)
低木? 二次林. A-1, O-2.
Eugenia spicata LMK.
低木. Shorea 林. D.
Eugenia sp.
低木. K-1~2, K-4, L-10, L-12.
Psidium guajava L. バンジロウ
高木. 逸出. O-10.
Rhodamnia cinerea JACK ロダムノキ
低木. 二次林. E-6.
Syzygium sp.
低木. L-12.
Tristania obovata BENN. ムラサキヌメリハダ
低木? マングローブ林付近. Q-b.

Sonneratiaceae ハマザクロ科

- Duabanga moluccana* BL.
シダレオオサルスベリ的一种
高木. 二次林に多い. B-3, B-5, F-4, F-6, F-8.
Duabanga sp.
F-8.
Sonneratia alba SMITH. マヤブシキ
高木. マングローブ林. K-2.
Sonneratia caseolaris (L.) ENGL. ホソバマヤブシキ
高木. マングローブ林. N-7~8, N-11~12.

Lecythydaceae サガリバナ科

- Barringtonia racemosa* (L.) SPRENG. サガリバナ
高木. マングローブに接した湿生林. K-1~2.
Barringtonia sp.
高木. G.

Melastomataceae ノボタン科

- Anplectrum floribundum* OHWI
ツルヒメノボタンの一種
つる植物.
Dissochaeta gracilis BL.
つる性低木. 二次林に多い. B-3, B-5, B-6,

- Dissochaeta leprosa* (BL.) BL.
つる性低木. 二次林. B-6.
Dissochaeta sp.
つる性低木. 二次林. F-6, F-8.
Medinilla sp. ヤドリノボタンの一種
L-11.
Melastoma affine D. DON
低木. 二次林, チガヤ草原に多い. A-3, O-6.
Melastoma malabathrium L. マラバルノボタン
低木. 二次林.
Memecylon edule ROXB.
var. *ovatum* (J. E. SMITH) CLARKE
ソメモノコメツブノボタンの変種
低木. 湿生林内. K-1~2, K-4, L-10.
Memecylon myrsinoides BL.
低木. 原生林に多い. C, D, G.
Memecylon exelsum BL.
高木. Shorea 林. C.
Memecylon oligoneurum BL.
高木. Shorea 林に多い. C, D, G.
Memecylon oleaefolium BL.
低木? C, D, G.
Memecylon spp.
C, D, G.

- Pachycentria constricta* (BL.) BL.
低木. 着生. D.
Pternandra cardiophylla OHWI
ヤマモモノボタンの一種
つる植物. 二次林に多い. F-4, F-6, F-8.
Pternandra coerulescens JACK
var. *jockiana* BCLAKER.
低木. 林縁. H-7.
Pternandra gracilis (COGN.) OHWI
低木. 林縁. Ex.
Pternandra rostrata OHWI
低木. 二次林. A-1, B-3, F-6.
Pternandra galeata (COGN.) RIDL.
低木. Ex.
Pternandra spp.
D, G, F-8, Ox.

Rhizophoraceae ヒルギ科

- Bruguiera gymnorhiza* (L.) LMK
ベニガクヒルギ
高木. マングローブ林. K-15.
Bruguiera cylindrica (L.) BL. シロバナヒルギ
高木. マングローブ林. N-x,

- Bruguiera parviflora* (ROXB.) W. et A. ex GRIFF.
ヒメヒルギ
高木. マングローブ林. K-1, K-15.
- Ceriops decandra* (GRIFF.) DING HOU
低木. マングローブ林.
- Ceriops tagal* (RERR.) C. B. ROBINS. コヒルギ
高木. マングローブ林. K-12, M-14, M-18.
- Rhizophora apiculata* BL.
フタゴヒルギ, フタバナヒルギ
高木. マングローブ林.
- Rhizophora mucronata* LMK オオバヒルギ
高木. マングローブ林.

Combretaceae シクンシ科

- Combretum elmeri* MERR.
つる植物. 二次林. B-5, F-6, F-8.
- Combretum sundaicum* MIQ.
つる植物. 林縁.
- Lumnitzera littorea* (JACK) VOIGT
アカバナヒルギモドキ
高木. マングローブ林. M-13, Q.
- Quisqualis indica* L. インドシクンシ
原生林内. D, G.

Onagraceae アカバナ科

- Jussiaea linifolia* VAHL
1年草. 湿地. B-8~9, E-1, F-1, H-4, J-4, N-10.
- Jussiaea peruviana* L.
多年草. 湿地. O-6.

Alangiaceae ウリノキ科

- Alangium javanicum* (K. & V.) WANG.
超高木. 原生林内に多い. D, G.

Cornaceae ミズキ科

- Mastixia trichotoma* BL.
高木? 原生林内. D, G.
- Mastixia trichotoma* BL.
var. *korthalsiana* (WANGERIN) DANSER
高木. 原生林内. D, G.
合弁花類 Sympetalae

合弁花類 Sympetalae

Myrsinaceae ヤブコウジ科

- Ardisia humilis* VAHL
低木. 湿地林に多い. K-1, K-2.
- Ardisia pendula* MEZ
低木. Shorea 林内. D.

- Ardisia serrata* (CAV.) PERS.
低木. 湿地林に多い. K-1, K-4, L-10.
- Ardisia stylosa* MIQ.
低木. 原生林内に多い. C, G.
- Ardisia zollingeri* DC.
低木. 原生林内. C, D.
- Ardisia* sp.
低木. C.
- Embelia ribes* BURM. f. エンベリヤ
低木. 二次林. B-3, O-1.
- Maesa perlarius* (LOUR.) MERR.
低木. 二次林に多い. B-5, B-6.
- Maesa ramentacea* WALL. キダチイズセンリョウ
つる性低木. 草原, 林縁. O-1.

Sapotaceae アカテツ科

- Palaguium sericeum* H. J. L. ガタバチヤノキの一種
var. *acutocalyx* H. J. L.
高木? 二次林. E-2, F-8.
- Payena acuminata* (BL.) PIERRE
スンデノキの一種
高木? 二次林. F-4.

Ebenaceae カキノキ科

- Diospyros borneensis* HIERN
高木. F-4.
- Diospyros buxifolia* (BL.) HIERN
低木? 原生林内. C, D, F-4, G.
- Diospyros curraniopsis* BAKH.
高木. Shorea 林内に多い. C, D.

Symplocaceae ハイノキ科

- Symplocos* sp.
低木. 二次林. K-4, L-12.

Oleaceae モクセイ科

- Jasminum multiflorum* (BURM. f.) ANDR.
つる性低木. 二次林. A-2.

Loganiaceae マチン科

- Fagraea auriculata* JACK
高木. 二次林. K-6.
- Fagraea racemosa* JACK ex WALL. ムンブレー
高木. 二次林. A-1.

Apocynaceae キョウチクトウ科

- Alstonia scholaris* (L.) R. BR. ジタノキ
高木. 二次林. A-5, C.

Microchites serpyllifolia (BL.) KOSTERM.
 匍匐性つる植物。二次林。 F-4.

Rubiaceae アカネ科

Anthocephalus chinensis (LAMK) RICH ex WALP.
 高木。二次林優占種。
 B-3, B-5, E-2, F-4, F-6, F-8, J-12.

Diplospora singularis KORTH.
 低木。原性林内。

Geophila repens (L.) I.M. JOHNST. アオイゴケモドキ
 多年草。森林内。 E-2.

Guettarda speciosa L. ハテルマギリ
 小高木。二次林。 N-6.

Hedyotis leucocarpa ELM.
 小低木。二次林に多い。 A-2, B-3, B-5, E-6, F-6.

Hypobathrum microcarpum (BL.) BAKH. f.
 コツブガチンノキ
 小高木。湿生林。 E-6, K-1, K-4.

Ixora sp. サンタンカの一つ
 低木。 L-10.

Mussaenda frondosa L. ケコンロンカ
 低木。林縁。

Myrioneurum cyaneum HALL. f.
 小低木。 F-6.

Nauclea sp.
 高木。

Plectronia conferta MERR.
 低木。サキシマスオウ林。 K-4.

Psychotria sarmentosa BL. ナンヨウシラタマカズラ
 つる性。二次林。 A-1.

Psychotria viridiflora REINW. ex BL.
 低木。 O-x.

Randia patula HORSF. ex R. & S. MIQ.
 低木。湿性林内。 K-1~2, L-12.

Scyphiphora hydrophyllacea GAERTN. ウミマサキ
 低木。マングローブ林。 K-16, L-16, M-13.

Tarenna fragrans (BL.) KOORD. et VAL.
 低木。湿生林内。 K-2, L-12.

Uncaria gambir (HUNTER) ROXB. ガンビヤ
 つる植物。林縁。 F-6.

Uncaria ovalifolia (HUNTER) ROXB.
 つる植物。 P-12.

Uncaria sclerophylla ROXB.
 つる植物。 Ex.

Convolvulaceae ヒルガオ科

Argyrea sp.

つる植物。二次林。 J-12.

Erycibe borneensis (MERR.) HOOGL.
 var. *borneensis* HOOGL.
 原生林内。 C.

Erycibe crassipes RIDL. ex HOOGL.
 原生林内に多い。 C, D, G.

Erycibe grandifolia MERR. ex HOOGL.
 原生林内

Erycibe sp. D.

Ipomoea aquatica FORSK. ヨウサイ
 多年草。水辺。 E-1.

Ipomoea triloba L. ホシアサガオ
 1年生つる植物。路傍。 B-1.

Merremia peltata (L.) MERR. ハスノハヒルガオ
 つる性多年草。マント群落。

Verbenaceae クマツヅラ科

Avicennia marina (FORSK.) VIERH.
 var. *rumphiana* HALLIER
 高木。マングローブ林内 M-16.

Callicarpa longifolia LAMK シロンキブ
 低木。二次林。 A-1, B-3, B-5, E-2, E-6.

Clerodendrum disparifolium BL.
 低木。 O-2.

Lantana aculeata L. (= *L. camara* L.)
 シチヘンゲ、ランタナ
 低木。熱帯アメリカ原産帰化。林縁。

Peronema canescens JACK スルデモドキ
 高木。二次林。 A-1.

Premna foetida REINW. ヒメマライハマクサギ
 低木。二次林。林縁。 K-1~2, L-11.

Premna pubescens BL.
 低木。林縁。

Stachytarpheta jamaicensis (L.) VAHL
 チリメンナガボソウ
 多年草~小低木。路傍。

Teijsmanniodendron bogoriense KOORD.
 高木。Shorea 林内。 C.

Vitex pinnata L. ニンジンボクの一つ
 低木。二次林。 E-6, L-10.

Labiatae シソ科

Dysophylla auricularia (L.) BL. ミズトラノオの一つ
 多年草。 J-15, Ex.

Hyptis capitata JACQ. イガニガクサ
 多年草。路傍。 J-3.

Orthosiphon aristatus (BL.) MIQ. ネコノヒゲ
多年草. 栽. Ex.

Solanaceae ナス科

Solanum torvum SW. スズメナスビ
低木. 耕作放棄地. E-6.

Scrophulariaceae ゴマノハグサ科

Angelonia goyazensis BTH. アンゲロンソウの一種
多年草. 路傍. Ex.

Artanema latifolia (BL.) BACKER. ゴマモドキの一種
1年草? 路傍. Ex.

Scoparia dulcis L. シマカナビキソウ
1年草. 路傍. O-x.

Bignoniaceae ノウゼンカズラ科

Dolichandrone spathacea (L. f.) K. SCHUM.
ツノノキ
小高木. サキシマスオウ林. K-1, K-2, L.

Acanthaceae キツネノマゴ科

Acanthus ebracteatus VAHL コバナミズヒイラギ
低木. マングローブ林, 流水辺. K-3, L-10.

Acanthus ilicifolius L. ムラサキミズヒイラギ
低木. マングローブ林, 流水辺.

Hemigraphis sp. ミヤコジマソウの一種
多年草. K-1, L-5.

Goodeniaceae クサトベラ科

Scaevola frutescens KRAUSE. クサトベラ
低木. 砂丘. M-13.

Scaevola taccada (GAERTN.) ROXB.
低木. 砂丘. N-2.

Compositae キク科

Ageratum conyzoides L. ムラサキカッコアザミ
1年草. 耕作地.

Bidens pilosa L. コセンダングサ
1年草.

Blumea balsamifera (L.) DC. タカサゴギク(渡辺)
多年草? A-2~3.

Blumea riparia (BL.) DC. ツルハグマ
多年草? つる性. A-5, Ex.

Crassocephalum crepidioides (BENTH.) S. MOORE
ベニバナボロギク
1年草. 路傍, 伐採地. E-4, J-8, J-17.

Eclipta prostrata (L.) L. タカサブロウ
1年草. 路傍.

Emilia sonchifolia (L.) DC. ex WIGHT
ウスベニニガナ

1年草. 耕地.

Erigeron sumatrensis RETZ. オオアレチノギク
1年草.

Eupatorium odoratum L. f. ヒマワリヒヨドリ
多年草. 路傍に多い. A-3.

Strachium sparganophorum (L.) O. K.
多年草.

Vernonia arborea BUCH.-HAM. ヨモギボク
高木. 耕作放棄地, 二次林. A-3, B-5, E-6, J-11.

Wedelia biflora (L.) DC. キダチハマグルマ
多年草. 砂丘.

単子葉植物 **Monocotyledoneae**

Butomaceae ハナイ科

Limnocharis flava (L.) BUCH. キバナオモダカ
多年草. 野化, 水辺に多い. J-4.

Liliaceae ユリ科

Peliosanthes tetra ANDR. ニセキンバイザサの一種
subsp. *humilis* (ANDR.) JESSOP
多年草. Shorea 林. C.

Smilax leucophylla BL. ウラジロオオサンキライ
つる植物. 林縁. A-1, E-2.

Agavaceae リュウゼツラン科

Pleomele elliptica (THUNB.) N. E. BR.
センネンボクの一
Balza 植林内. A-1.

Amaryllidaceae ヒガンバナ科

Curculigo orchioides GAERTN. キンバイザサ
多年草. 原生林内. G.

Molineria latifolia (DRYAND. ex W. T. AIT.)
HERB. ex KURZ キンバイザサ
多年草. 二次林内. A-1.

Pontederiaceae ミズアオイ科

Monochoria vaginalis (BURM. f.) PRESL
コナギの母種
1年草. 水田.

Commelinaceae ツユクサ科

Forrestia mollissima (BL.) KOORD.
ツルヤブミョウガの一種
多年草. 二次林. E-2, F-4, F-8.

Flagellariaceae トウヅルモドキ科

Flagellaria indica L. トウヅルモドキ
つる植物. E-6, K-1, K-2.

Gramineae イネ科

Axonopus compressus (SWARTZ) BEAUV.
チヂミシバ

多年草. 路傍, 芝地に多い.

Centotheca lappacea (L.) DESV. ラップグサ
多年草. 林縁. A-3, E-6, H-4, J-10.

Chrysopogon aciculatus (RETZ.) TRIN.
オキナワミチシバ
多年草. 路傍. 草地. O-3.

Cynodon dactylon (L.) PERS. ギョウギシバ
多年草. 路傍.

Cyrtococcum accrescens (TRIN.) STAPF
ヒロハヒメチゴザサ
多年草. 林縁. E-6.

Cyrtococcum patens (L.) A. CAMUS ヒメチゴザサ
多年草. 林縁, 放棄畑地. A-3, A-5, B-5.

Echinochloa colonum (L.) LINK
ワセビエ, インドヒエ (渡辺)
1年草. 湿地, 水辺. E-1.

Eleusine indica (L.) GAERTN. オヒシバ
多年草? 路上.

Eragrostis chariis (SCHULT.) HITCHC.
多年草? 路上. N-10, O-3.

Eragrostis unioides (RETZ.) NEES ex STEUD.
多年草? 路上. N-10, O-8.

Hymenachne amplexicaulis (RUDGE) NEES
多年草. 水辺. L-5.

Imperata cylindrica (L.) RAEUSCH. チガヤの母種
多年草. 草原にもっとも多い. O-x.

Ischaemum muticum L. ハイカモノハシ
多年草. 路傍. N-1~10, O-3.

Leptaspis urceolata (ROXB.) R. BR.
多年草. 二次林. B-3, C, F-8.

Oplismenus compositus (L.) BEAUV.
エダウチチヂミザサ
多年草. 焼畑. H-5.

Ottochloa nodosa DANDY
多年草. 二次林, 林縁. A-1.

Paspalum commersonii LAMK スズメノヒエ (渡辺)
多年草. 路傍. O-3.

Paspalum conjugatum BERG.
オガサワラスズメノヒエ
多年草. 耕地, 路傍にきわめて多い.

Pogonatherum paniceum (LAMK) HACK.
イタチガヤの一種
多年草. 路傍. Ex.

Sporobolus diander (RETZ.) BEAUV.
フタシベネズミノオ
多年草. 路上. H-9.

Themeda villosa (POIR.) DURAND et JACKS.
オオナンヨウカルカヤ
多年草. チガヤ草原, 路傍. O-x.

Palmae ヤシ科

Areca sp.
低木. K-1.

Calamus sp.
つる植物. K-4.

Caryota mitis LOUR カブダチクジャクヤシ
低木. A-5, L-10.

Daemonorops sp.
高木? K-1.

Araceae サトイモ科

Aglaonema simplex BL.
つる植物. 原生林内. C, G.

Alocasia longiloba MIQ.
多年草. 湿地. A-5, G, J-7.

Amydrium medium (Z. et M.) NICHOLS.
多年草.

Caladium bicolor (W. AIT.) VENT. ニシキイモ
多年草. 逸出.

Pistia stratiotes L. ボタンウキクサ
多年草. 浮遊植物. 沼地. O-8.

Scindapsus hederaceus (Z. & M.) MIQ.
つる植物. 湿生林内. K-2, L-5, L-10.

Pandanaceae タコノキ科

Pandanus tectorius SOLAND. ex PARK.
低木. マングローブ後背地. M-14.

Cyperaceae カヤツリグサ科

Cyperus brevifolius (ROTTB.) HASSK. アイダクグ
多年草. 湿地. F-1, H-9.

Cyperus compactus RETZ. ビトウクグ
多年草. 水辺. E-1.

Cyperus compressus L. クグガヤツリ
1年草. 湿地. O-x.

Cyperus digitatus ROXB. オオホウキガヤツリ
多年草? 水田. O-8.

- Cyperus haspan* L. コアゼガヤツリ
 多年草. 水田. O-9.
- Cyperus iria* L. コゴメガヤツリ
 1年草. 湿地. J-16.
- Cyperus pilosus* VAHL オニガヤツリ
 多年草. 水田. O-9
- Cyperus polystachyos* ROTTB. イガガヤツリ
 1年草. 路傍.
- Cyperus* spp.
 N-6, N-9.

- Fimbristylis acuminata* VAHL
 多年草.
- Fimbristylis dichotoma* (L.) VAHL
 多年草. 草原. テンツキの母種
- Fimbristylis globulosa* (RETZ.) KUNTH.
 多年草. O-x.
- Fimbristylis miliacea* (L.) VAHL ヒデリコ
 1年草. 湿地. B-8~9, E-1, H-9.
- Hypolytrum nemorum* (VAHL) SPRENG.
 多年草. 湿地.
- Rhynchospora corymbosa* (L.) BRITT.
 ヤエヤマアブラガヤ
 多年草. 湿地, 水辺. J-4.
- Scleria levis* RETZ. シンジュガヤ
 多年草. 湿地. 二次林. A-1, O-x.

Zingiberaceae ショウガ科

- Costus speciosus* (KOEN.) J. E. SMITH
 オオホザキアヤメ
 多年草. 二次林. F-4, F-8.

Marantaceae クズウコン科

- Donax cannaeformis* (G. FORST.) K. SCHUM.
 低木. 林縁. A-2, F-8, H-4.
- Phrynium placentarium* (LOUR.) MERR.
 多年草. A-1, B-3, B-5.
- Phrynium repens* KOERN.
 多年草. 原生林にきわめて多い.
 C, D, G, E-2, F-4, F-8.

Orchidaceae ラン科

- Apostasia wallichii* R. BR. ヤクシマランの一種
 多年草. 原生林内.
- Bulbophyllum* sp.
 着生.
- Coelogyne asperata* LINDL.
 着生. サキシマスオウ林内. K-2.
- Coelogyne rochussenii* DE VR.
 着生. 湿生林.
- Cymbidium finlaysonianum* LINDL.
 多年草. 草地. F-7.
- Dendrobium* sp.
 着生. K-2.
- Taeniophyllum hasseltii* REICHB. f. クモランの一種
 着生. L-11.

注：文中のアルファベットと数字は植生調査番号であるが、調査地はおおむね以下の通りである。

- C, D, G : Pemantus 山麓原生林内
 K, L, M, N : Riko 川のマングローブ林内
 その他 : Sotek 村周辺の代償植生域