

Cicindela longicornis (n. sp.).

Cic. roseiventri subsp. lineari affinis; differt antennis multo longioribus, oculis vix magis prominentibus; pronoti parte intermedia antice et praesertim postice magis rotundato-angustata (lateribus sat arcuatis), disco minus plano; elytris multo magis parallelis, in medio non ampliatis, sutura minus torosa, serie foveolarum juxtasuturalium bene visibili, apice singulo non oblique acuminato, sed rotundato-truncato, spina suturali paullo (perparum sed percipiendum) retracta, margine apicali multo subtilius serrulato; signatura albescente: lunula humerali postice interrupta, lunula apicali completa (parte antica tenui modice longa, discum versus directa) usque ad angulum suturalem ducta, cum stria marginali media tenuiter connata. Fronte, vertice, pronoto levissime (vix percipiendum) violaceo indutis. — Long. 10 mm (sine labro).

1 ♂; La Union (San Salvador).

Skulptur und Beborstung wie bei *C. roseiventris*, sechstes und siebentes Abdominalsternit gelb unmetallisch. Vier Vordertrochanteren, vier Vorderhüften und Basis der Hinterhüften mit je einem fixierten Haar. Alle Seitenteile des Unterkörpers (Wange nackt) mäßig dicht beborstet. Scheibe des Abdomens (einige spärliche diskoidale ornamentale Borsten auf dem dritten Sternit), Oberseite des Kopfes, Clipeus und erstes Fühlerglied nackt. Pronotum nur lateral beborstet. Flügeldecken überall gleichmäßig fein punktiert. Stirn, Vertex und Pronotum fein skulpiert. Alle Kniee bräunlich entfärbt.

H. Sauter's Formosa-Ausbeute.

Rhysodidae, Nitidulidae, Ostomidae, Colydiidae, Passandridae, Cucujidae, Cryptophagidae, Diphylidae, Lathridiidae, Mycetophagidae, Dermestidae.

Par

A. Grouvelle.

Rhysodidae.

Rhysodes cavifrons n. sp. Elongatus, oblongus, nitidus, piceus. Antennae medio subincrassatae; articulis 2^o—11^o transversis, ultimo apice pulvinato, haud acuto. Corpus modice elongatum, antice angustum; lobis posticis elongatis, basi subacuminatis, intus angulosus et inter se admotis, antice cum margine laterali junctis; spatio mediano inter posticos lobos producto, acuminato, lato, antice attenuato, utrinque sinuato, apice impresso. Prothorax elongatus, depressus, subparallelus,

apice rotundatus, quadricostatus; costis subdepressis, quam sulcis latioribus; sulco mediano antice posticeque fere ocluso, externis basi ampliatis et impressis. Elytra punctato-striata; intervallis convexis, ex parte quam striis angustioribus, 4^o et 6^o juxta apicem conjunctis, 5^o paulo abbreviato.

Long. 5 mill.

Allongé, oblong, brillant, brun de poix. Antennes médiocrement épaissies dans le milieu, atténuées vers l'extrémité; articles 2 à 11 transversaux, 11^{me} environ aussi long que large, terminé par un bouton conique, surbaissé, émoussé. Tête subtriangulaire, environ une fois et un tiers plus longue que large vers la base; lobes postérieurs allongés, convexes, subacuminés à la base, sinués à la base au côté externe, anguleux et rapprochés en dedans, soudés en avant, près de la base des antennes, aux bourrelets marginaux de la tête; espace médian en forme de fer de lance peu allongé, acuminé en arrière, engagé entre les lobes postérieurs un peu au delà du niveau du bord antérieur des yeux, atténué et sinué en avant de chaque côté et impressionné à l'extrémité. Prothorax faiblement arqué sur les côtés, arrondi en avant, environ une fois et un quart plus large que long, plus large que la tête, chargé sur le disque de quatre côtes longitudinales, subdéprimées, subégales, plus larges que les sillons qui les séparent; sillon interne presque fermé en avant et en arrière; sillons externes élargis, impressionnés à la base, ouverts en avant. Elytres oblongs, plus larges que le prothorax, ponctués-striés; intervalles des stries convexes, subégaux aux stries sur le disque, très nettement plus étroits que les stries sur les côtés; 4^{me} et 6^{me} intervalles soudés vers le sommet de l'élytre, 5^{me} atténué à l'extrémité, prolongé par une courte ligne de points. Métasternum longitudinalement impressionné-sillonné au sommet.

Kosempo. 4 exemplaires.

Remarquable par le développement des tempes. Voisin de *R. pulvinatus* Grouv.; distinct par les intervalles des stries des élytres subcostiformes, plus étroits que celles-ci.

Nitidulidae.

Brachypeplus amplus n. sp. Olongo-elongatus, subdepressus, nitidulus, tenue pubescens, ater; antennarum basi et tarsi rufopiceis. Caput transversum, crebre punctatum, inter antennarum bases valde biimpressum. Prothorax transversus antice angustus, juxta basin fere parallelus, crebre punctatus; margine antico subtruncato; angulis anticis breviter rotundatis; lateribus stricte pulvinato-marginalis; basi stricte marginata, medio subtruncata, utrinque late subsinuata. Scutellum transversum, parallelum, apice latissime angulosum. Elytra breviora quam simul latiora, angulis posticis externis rotundata, juxta suturam coriacea, extus paulo oblique striata; intervallis latis, subconcavis, valde sed haud profunde unilincato-punctatis. Long. 6—7 mill.

Oblong, allongé, médiocrement convexe, peu brillant, à peine pubescent, noir avec la base des antennes sauf le premier article et les tarses un peu rougeâtre. Massue des antennes compacte, un peu plus longue que large; dernier article échancré. Tête plus de deux fois plus large que longue, couverte de points serrés, bien limités, peu profonds, fortement biimpressionnée entre les naissances des antennes; front légèrement convexe; angles postérieurs aigus, mais très faiblement marqués. Prothorax rétréci en avant, très légèrement convergent en avant dans la première moitié de la longueur à partir de la base, très nettement plus de deux fois plus large à la base que long, couvert d'une ponctuation ciselée comme celle de la tête, mais plus forte, encore plus développée sur les marges latérales et alors presque subrugueuse, entremêlée de très petits points; région des angles postérieurs assez largement déprimée, subconcave; bord antérieur subtronqué; angles antérieurs brièvement arrondis, finement rebordés en bourrelet comme les bords latéraux; angles postérieurs presque droits; base subtronquée dans le milieu, largement subsinuée de chaque côté, finement rebordée. Ecusson plus de deux fois plus large que long, parallèle, terminé au sommet en angle obtus, très ouvert, densément et irrégulièrement ponctué. Elytres presque deux fois plus larges ensemble que longs, faiblement arqués sur les côtés, arrondis aux angles apicaux externes, tronqués ensemble au sommet, rugueusement ponctués contre la suture; disque chargé de fines stries un peu obliques, séparées par des intervalles larges, légèrement concaves, présentant chacun une ligne de points grossiers, séparés pas de fines rides subcaréniformes; calus huméraux bien marqués; marges latérales fortement déclives, bordées par une partie réfléchie, concave, étroite, limitée en dehors par un fin bourrelet. Tergites densément ponctués, plus finement sur la marge apicale. Dessous du corps brun de poix, parfois un peu roussâtre, couvert d'une pubescence flave-dorée, fine, assez dense, subrugueusement et peu fortement ponctué, Bord interne des episternes métathoraciques bisinués.

Kosempo. 2 exemplaires.

Très rapproché de *B. latus* Murr., plus fortement sculpté; ecusson très largement anguleux au sommet. Peut-être une variété locale de *B. latus*.

Ithyphenes Sauteri n. sp. Elongatissimus, parallelus, depressus, nitidus, extra prothoracis elytrorumque laterales margines et abdominis ultimum segmentum glaber, rufo-testaceus; elytris in dimidia apicali parte nigris, pedibus testaceis; capitis margine antico et abdomine plus minusve subinfuscatis. Caput subquadratum fronte in disco valde et sat dense, antice paulatim tenuissime punctulato; frontis antico margine juxta antennarum bases transverso, medio antrorsum in lobo subtrapezoidali, epistomum occultante, producto; lobo antice latissime arcuato, medio inflexo et tuberculo minimo instructo. Prothorax vix transversus, angulis anticis breviter, posticis latissime rotundatus, lateribus vix arcuatus, subparallelus; basi truncata, utrinque marginata; disco in longitudinem subsinuato, medio sublaevi,

utrinque parce punctato; lateralibus marginibus rotundato-inflexis, tenuissime punctulatis. Scutellum subtriangulare, transversissimum. Elytra circiter 1 et $\frac{1}{2}$ longiora quam simul latiora, angulis externo-posticis latissime rotundata, praecipue ad apicem tenuissime alutacea, punctato-striata; striis parum obliquis, ad latera apiceque late deletis et punctis minutissimis, sparsis, subpositis. Abdominis ultimum segmentum concavum, dense punctulatum, basi in longitudinem obtuse carinatum, apice arcuatim inflexum. Long. 8,5 mill.

Très allongé, parallèle, déprimé, presque complètement glabre, roux testacé; moitié apicale des elytres noire; bord antérieur de la tête et abdomen plus ou moins enfumés, pattes testacées. Antennes courtes; massue forte, brusque, environ une fois et demie plus longue que large; 1er article légèrement séparé des suivants. Tête environ aussi longue que large; tempes parallèles, très allongées; côtés, entre la base des yeux et la naissance des antennes, modérément convergents en avant; bord antérieur brièvement transversal entre la base des antennes et la base des mandibules, développé en avant en forme de lobe subtrapézoïdal, environ deux fois plus large que long, arqué au sommet, fortement infléchi au milieu de la marge apicale, armé sur le bord antérieur d'une petite gibbosité saillante en avant, présentant de chaque côté, un peu en arrière de cette saillie, un point enfoncé et contre celui-ci, sur le bord de l'inflexion apicale, une petite tache rouge vif, brillant; développement de ce lobe cachant le développement de l'épistome; celui-ci aigu; taches rouges frontales se retrouvant lorsqu'on examine de face le sinus formé par le lobe et l'épistome; ponctuation beaucoup plus accentuée sur le disque de la tête que sur ses marges latérales et antérieures; yeux petits, peu saillants, latéraux. Prothorax arrondi faiblement sur les côtés et presque subparallèle, très largement aux angles postérieurs, à peine plus court que large dans sa plus grande largeur, un peu plus large que la tête; bord antérieur faiblement arqué; angles antérieurs brièvement arrondis, bords latéraux très finement rebordés à la base, cachés dans la partie antérieure lorsque l'insecte est vu de dessus; base tronquée, rebordée de chaque côté; disque longitudinalement subsillonné, lisse sur le milieu, couvert d'une ponctuation fine, plus ou moins éparse. Ecusson subtriangulaire, environ deux fois et demie plus large à la base que long, à peine pointillé. Elytres subtronqués à la base, infléchis obliquement de chaque côté de l'écusson, arrondis aux épaules, alors environ aussi larges par le prothorax dans sa plus grande largeur, subparallèles, très largement arrondis aux angles postérieurs externes, très largement arrondis séparément au sommet, environ une fois et demie plus longs que larges ensemble, très finement alutacés, surtout vers le sommet, ponctués-stries; stries un peu obliques, effacées vers les marges latérales et apicales et remplacées par une ponctuation éparse et très fine; marges latérales fortement infléchies à la base, finement rebordées. Segments de l'abdomen subéparsément pointillés, bordés de testacé; dernier sternite un peu plus long que large, arrondi au sommet, concave, densément pointillé, subcaréné longitudinalement à la base, infléchi au sommet.

Kankau (Koshun). 1 exemplaire.

Plus étroit que *I. Bouchardi* Grouv.; tête presque allongée tandis que chez cette espèce elle est nettement transversale.

Pria elegans n. sp. Oblonga, modice convexa, nitidula, flavo-cinereo-pubescent, fulvo-testacea; elytris infuscatis, in singulo macula obliqua, diluta plus minusve dilatata notatis. Antennae apud marem modice elongatae, triarticulatae, piriformes. Caput transversum, convexusculum, antice truncatum, dense tenuiterque punctulatum. Prothorax antice angustatus, magis duplo latior quam longior, apice truncatus, lateribus basin versus parallelus, antice arcuatus, basi utrinque late subsinuatus, densissime tenuiterque punctulatus. Scutellum subtriangulare. Elytra lateribus extra apicem parum arcuata, vix ampliata, apice separatim latissime rotundata, apud marem vix perspicue subangulosa, 1 et $1\frac{1}{4}$ longiora quam simul latiora, tenuiter alutacea; stria apicali impressa. Pedes lati. Striae marginales coxarum posticarum ante apicem inflexae. Long. 1, 1—1,3 mill.

Un peu plus de deux fois plus long que large dans sa plus grande largeur, oblong, médiocrement convexe, faiblement brillant, couvert d'une pubescence flave cendré ne masquant pas la couleur du tégument, fauve testacé avec les elytres rembrunis, marqués chacun d'une tache oblique, partant de la suture, remontant vers l'épaule, plus ou moins développée. Antennes grêles, peu allongées, même chez le mâle; 1^{er} article épais, dilaté en dedans, 2^{me} moins épais, plus long que large, 3^{me} encore plus allongé, 4^{me} plus long que large, 5^{me} à 8^{me} plus ou moins subcarrés, 9^{me} à 11^{me} formant une massue piriforme, environ deux fois plus longue que large, 11^{me} article un peu plus étroit que le 10^{me}, à peine plus large que long, subacuminé à l'extrémité. Tête environ deux fois plus large que longue, rétrécie à la naissance des antennes, puis subparallele, tronquée en avant, faiblement convexe, densément et finement pointillée; labre petit; yeux gros, modérément saillants, échancrant en arc les marges du front, celles-ci très convergentes en avant. Prothorax rétréci en avant, parallele dans la moitié basilaire, arqué sur les côtés dans la partie antérieure, plus de deux fois plus large à la base que long, très densément et finement pointillé, transversalement plus convexe ou avant qu'en arrière; bord antérieur subtronqué; angles antérieurs vus de face arrondis, finement rebordés comme les côtes; angles postérieurs droits; base largement sinuée de chaque côté. Ecusson subtriangulaire, occupant environ le quart de la longueur de la base, densément et très finement pointillé. Elytres de la largeur du prothorax à la base, faiblement arqués sur les côtés, à peine élargis, très largement arrondis séparément au sommet, à peine subanguleux chez le mâle, environ une fois et un quart plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, un peu moins étroitement rebordés sur les côtés que le prothorax, très finement alutacés et très éparsement et très finement pointillés, avec quelques vestiges de strigosités transversales vers la base. Stries marginales des hanches postérieures infléchies avant l'extrémité. Pattes larges.

Kosempo. 6 exemplaires.

Voisine de *P. plagiata* Grouv.; mais prothorax à peine rebordé et élytres à peine plus longs que larges ensemble.

Carpophilus humeralis F., 1801, Syst. El. I, p. 354. var. *foveicollis* Murr., 1864, Monog. Nitid. p. 344. Hokuto et Kosempo; de nombreux exemplaires.

Carpophilus marginellus Motsch., 1858, Etud. Ent., p. 40. Hokuto; 1 exemplaire.

Carpophilus funereus Murr., 1864, Monog. Nitid., p. 358. Kosempo; 1 exemplaire.

Carpophilus calybaeus Murr., 1864, Monog. Nitid., p. 369. Kosempo; 1 exemplaire. Shis; 1 exemplaire.

Carpophilus obsoletus Er., 1843, ap. Germ. Zeitschr. IV, p. 259. Sokutsu, dist. Banshoryo. De nombreux exemplaires. Parmi ceux-ci se rencontrent des individus à élytres rougeâtres.

Carpophilus hemipterus L. (Dermestes) 1767. Syst. Nat. ed. XII, I, 2, p. 565. Anping; 2 exemplaires. Kosempo; nombreux exemplaires. Taihorin; 1 exemplaire. Les individus de ces deux dernières localités ont très souvent la coloration claire des élytres réduite à deux taches apicales, contre la suture.

Carpophilus dimidiatus F. (Nitidula) 1792, Ent. Syst. p. 261. var. *mutilatus* Er. 1843, ap. Germ. Zeitschr. IV, p. 258; Anping, Tainan.

var. *contingens* Walker (Nitidula), 1858, Ann. Nat. Hist. (3) II, p. 206. Anping; 1 ex.

Carpophilus pilosellus Motsch. 1858, Etud. ent. p. 41. Anping; 1 ex.

Trimenus adpressus Murr. 1864, Monog. Nitid. p. 406, ♂, t. 36, f. 4. Kosempo, Taihorin; de nombreux exemplaires.

Haptoncus luteolus Er. (Epuraea), 1843, ap. Germ. Zeitschr. IV, p. 272. Anping, Hokuto, Kosempo; de nombreux exemplaires.

Amytrops epuraeoides n. sp. Breviter oblonga, convexa, subopaca, tenue flavo-pubescens, testacea. Antennae subelongatae; articulis 3^o—9^o paulatim, 3^o—7^o lente, 8^o et 9^o magis abrupte, incrassatis, 9^o et 10^o subaequalibus, transversis, 11^o quam praecedente angustiore et brevior, apice pulvinato. Caput transversissimum, convexiusculum, parce punctulatum, antice truncatum; labro profunde emarginato; oculis magnis. Prothorax antice subvalde, postice vix angustus, lateribus arcuatus, magis duplo latior quam longior, parce punctulatus; margine antico profunde emarginato; angulis anticis rotundatis, posticis subrectis; lateribus tenuissime marginatis; basi subtruncata, ad extremitates vix sinuata. Scutellum magnum, triangulare. Elytra lateribus arcuata, vix ampliata, paulo longiora quam simul latiora, apice truncata, parcius sed paulo validius prothorace punctulata; lateribus tenuissime marginatis. Pygidium subtriangulare, depressum, apice hebetatum. Tibiarum anticarum margo externus crenulatus, apice majore denticulo terminatus. Long. 1,3 mill.

Oblong, un peu moins de deux fois plus long que large dans sa plus grande largeur, relativement convexe, subopaque, testacé, couvert d'une pubescence flave, fine, conchée, peu serrée. Antennes relativement

allongées; 3me article subclaviforme, environ deux fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur; articles 3 à 9 s'épaississant progressivement, 3 à 7 lentement, 7 à 9 rapidement, pour dessiner une massue environ deux fois plus longue que large, dont l'avant dernier article est transversal, subcylindrique, aussi large que le précédent et dont le dernier article, nettement plus étroit et plus court que le précédent, est terminé par un bouton conique. Tête très transversale, un peu convexe, tronquée en avant, éparcement pointillé; labre grand, profondément échancré; yeux gros. Prothorax rétréci en avant, à peine à la base, arqué sur les côtés, environ une fois et un cinquième plus long que large dans sa plus grande largeur, éparsément pointillé; bord antérieur échancré; angles antérieurs largement arrondis; côtés très finement rebordés; angles postérieurs presque droits; base subtronquée, à peine sinuée aux extrémités. Ecusson en forme de triangle équilatéral, égal à la base au tiers de la base du prothorax. Elytres en angle obtus aux épaules, arqués sur les côtés, tronqués au sommet, à peine plus larges ensemble que le prothorax dans sa plus grande largeur, un peu plus longs que larges ensemble, très finement rebordés sur les côtés, couverts d'une ponctuation un peu plus forte et un peu moins serrée que celle du prothorax. Pygidium visible, déprimé, subtriangulaire, émoussé au sommet. Sillons antennaires très convergents. Palpes maxillaires relativement longs, filiformes; 1er et 3me article subcarrés, 2me et 4me très allongés. Saillie prosternale s'avancant en avant des hanches, légèrement en forme de spatule, épaissie à l'extrémité. Mésosternum profondément enfoncé. Premier segment de l'abdomen plus court que 2, 3 et 4 ensemble; 2 et 3 très courts. Bord externe des tibias antérieurs finement crénelé, terminé à l'extrémité par une dent plus marquée; les quatre tibias postérieurs simples.

Kosempo, 1 exemplaire.

Amystrops formosiana n. sp. Ovata, 1 et $\frac{2}{3}$ longior, quam in maxima latudine latior convexa, nitida, vix perspicue alutacea, dense flavo-pubescent, subpiceo-testacea; antennis pedibusque paulo dilutioribus. Antennae subelongatae; articulis 3^o—9^o paulatim incrassatis. 3^o—7^o lente, 8^o et 9^o magis abrupte; 1^o et 2^o articulo clavae subaequalibus, 3^o quam praecedente angustiore et vix longiore, apice acuminato. Caput transversum, subdepressum, antice truncatum, fronte dense punctulatum, inter antennarum bases late biimpressum; oculis prominulis. Prothorax antice valde, postice vix angustatus, lateribus arcuatus, magis duplo latior quam longior, subdense punctatus; margine antico subprofunde emarginato; angulis anticis rotundatis, posticis subrectis; lateribus tenuissime marginatis; basi subrecta, utrinque scutelli breviter subsinuata, ad extremitates retrorsum arcuatim producta. Scutellum magnum, triangulare. Elytra lateribus arcuata, vix ampliata, paulo minus elongata quam simul lata, apice subtruncata, quam prothorax paulo densius et paulo tenuius punctata; lateribus tenuiter marginatis. Pygidium convexiusculum, subtriangulare,

crebre punctulatum. Tibiarum anticarum externus margo crenulatus, apice majore denticulo haud terminatus. Long. 2,5 mill.

Ovale, environ une fois et deux tiers plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, brillant, à peine visiblement alutacé, couvert d'une pubescence flave, couchée, médiocrement longue, serrée, mais ne masquant pas la couleur du tégument, testacé, teinté de nuance de poix, antennes et pattes un peu plus claires. Antennes relativement allongées; 3^{me} article subclaviforme, environ trois fois plus long que large dans sa plus grande largeur; articles 3 à 9 s'épaississant progressivement, 3 à 7 lentement, 7 à 9 rapidement pour dessiner le commencement d'une massue environ deux fois et demie plus longue que large, dont l'avant dernier article transversal, à peine plus large que le précédent est en forme de tronc de cône et dont le dernier à peine plus étroit que le 10^{me}, environ aussi long que large, est subacuminé à l'extrémité. Tête un peu moins de deux fois plus large au niveau des yeux que longue avec les mandibules, subdéprimée sur le front, largement biimpressionnée entre les naissances des antennes, densément ponctuée sur le front, presque lisse sur l'épistome; bord antérieur tronqué; labre plus de deux fois plus large à la base que long; yeux à petites facettes, présentant un diamètre transversal un peu inférieur à la longueur de l'orbite, échancrant à peine les marges du front, celles-ci très convergentes en avant. Prothorax très rétréci en avant, à peine à la base, arrondi sur les côtés, plus de deux fois plus large dans sa plus grande largeur que long, densément ponctué; bord antérieur assez profondément échancré, étroitement infléchi surtout dans le milieu; angles antérieurs arrondis; côtés finement rebordés; angles postérieurs, vus de face, presque droits; base subtronquée, brièvement sinuée de chaque côté de l'écusson, arquée vers l'arrière aux extrémités, finement rebordée sauf au milieu. Ecusson triangulaire, deux fois plus large à la base que long, égal à la base environ au quart de la base du prothorax. Elytres tronqués à la base, arrondis aux épaules, arqués sur les côtés, un peu élargis, présentant leur plus grande largeur vers le premier quart de la longueur à partir de la base, arrondis aux angles apicaux externes, subtronqués au sommet, un peu moins longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, étroitement rebordés sur les côtés, couverts d'une ponctuation un peu plus serrée et un peu plus fine que celle du prothorax. Pygidium un peu convexe, subtriangulaire (compris le segment additionnel chez la mâle) très densément ponctué. Sillons antennaires très convergents. Palpes maxillaires relativement longs, filiformes; 1^{er} et 3^{me} article subcarrés, 2^{me} et 4^{me} très allongés. Saillie prosternale s'avancant en avant des hanches en forme de spatule épaissie à l'extrémité. Mésosternum enfoncé. Premier segment de l'abdomen aussi long que 2^{me}, 3^{me} et 4^{me} pris ensemble; 2^{me} et 3^{me} très courts. Bord externe des tibias antérieurs finement et densément crénelé, sans dent plus marquée à l'extrémité. Les quatre tibias postérieurs simples.

Kosempo. 1 exemplaire mâle.

Haptoncus Motschulskyi Reitt. 1873, Syst. Eintheil. Nitid. p. 29.
— *H. angustulus* Motsch. (Epuraea) Bull. Msc. 1863, p. 439.

Je rapporte à l'espèce de Motschulsky, dont je ne connais pas de type, un individu provenant de Kosempo, ainsi qu'une série d'exemplaires provenant de la Chine, de l'Indo-Chine, de l'Inde etc. L'*H. Motschulskyi* Reitt. olim *angustatus* Motsch. (sensu Grouv.) est voisin de *H. dispersus* Grouv.

Epuraea paulula Reitt. 1873, Syst. Eintheil. Nitid. p. 26 et 36.
3 exemplaires de Kosempo. Le type de l'espèce provient du Japon.

Epuraea (Micrurula) consanguinea n. sp. Ovata, convexa, sub-opaca, flavo-cinereo pubescens, tenue aspera et subparce punctulata, picca; bucca, antennis pedibusque rufo-piceis, Clava antennarum, oblonga; ultimo articulo quam praecedente paulo angustiore. Prothorax transversus, antice subfortiter et postice vix angustatus; margine antico truncato, lateribus arcuatis strictissime marginatis; angulis anticis obtusis, hebetatis, posticis brevissime rotundatis. Scutellum transversum, triangulare. Elytra vix longiora quam simul latiora, apice separatim subtruncata. Long. 1,3—1,5 Mill.

Ovale, convexe, peu brillant, très finement chagriné, presque-parsément ponctué, couvert d'une pubescence flave-condrée assez dense, mais ne masquant pas la couleur du tégument, brun de poix avec la bouche, les antennes et les pattes roux testacé. Antennes courtes; massue oblongue, égale environ au tiers de la longueur totale de l'antenne, dernier article un peu plus étroit que le précédent. Tête subdéprimée, biimpressionnée entre les naissances des antennes, très finement pointillée. Prothorax fortement rétréci en avant, à peine à la base, un peu moins de deux fois plus large dans sa plus grande largeur que long, un peu plus fortement pointillé que la tête; bord antérieur tronqué, bords latéraux arqués, très finement rebordés; base subtronquée, subsinuée vers les extrémités; angles antérieurs obtus, très brièvement arrondis, postérieurs obtus, à peine emoussés lorsqu'ils sont vus des dessus, plus largement obtus lorsqu'ils sont vus de face. Ecusson triangulaire, deux fois plus large à la base que long. Elytres à peine plus longs que larges ensemble, arrondis séparément aux angles suturaux, subtronqués, couverts d'une ponctuation sub-égale à celle du prothorax; bords latéraux arqués, très finement rebordés; largeur maxima plus grande que le plus grande largeur du prothorax, placée un peu avant le milieu de la longueur. Dessous de la tête et du prothorax plus clair que l'abdomen.

Kosimpo, Shis. Plusieurs exemplaires.

Voisin de *P. fusciceps* Reitt.; taille beaucoup plus petite, coloration foncée et bordure marginale des elytres très étroite.

Ipidia variolosa Reitt. 1879, Deutsche Ent. Zeitschr. p. 215 var. latior.

Fuhosho, Kosempo, Taihorin.

Je rapporte à l'*I. variolosa* Reitt. de la Sibérie or. et du Japon, sous le nom de variété *latior* une série d'*Ipidia* provenant du Japon meridional, de Formose, de la Birmanie, présentant une forme plus

large et sur le prothorax et le dessous du corps, une ponctuation serrée, plus forte. *L. lator* a en plus les intervalles discoidaux des stries des elytres plans, alors qu'ils sont légèrement relevés chez la forme typique; les exemplaires du Japon présentent la même différence, mais à un degré moins accentué.

Stelidota multiguttata Reitt. 1876, Deutsche Ent. Zeitschr. p. 110.

Kosempo; 1 exemplaire. Koroton; nombreux exemplaires.

Prometopia quadrimaculata Motsch. 1863, Bull. Mosc. 11, p. 440.

Amping; 1 exemplaire. Taihorin; 1 exemplaire.

Formose est jusqu'à ce jour la station la plus septentrionale de cette espèce.

Parametopia rotundata Reitt., 1881, Notes London Mus. 111, p. 75.

Fuhosho; 1 exemplaires.

Parametopia rubrum Reitt. 1884, Wien. ent. Zeit. III, p. 262; 1885, IV, p. 17.

Taihorin; 1 exemplaire.

Megauchenia angustata Er. (Ischaena), 1843, ap. Germ. Zeitschr. IV p. 288.

Chip-Chip; 2 exemplaires.

Megauchenia quadricollis Reitt. (Ischaena) 1883, Notes London Mus. V, p. 10.

Fuhosho; de nombreux exemplaires.

Amphicrosus discolor Er. 1843, ap. Germ. Zeitschr. IV, p. 348.

Alikang; 1 exemplaire.

Lasiodactylus pictus Mach. (Nitidula) 1825, Annul. Jav. p. 40; ed. Lequien 1833, p. 147. — *L. glabricola* Cand. (Lordites) Mém. Liège XVI, 1881, p. 340.

Kosempo; 3 exemplaires. Tainan; 2 exemplaires. Amping; 3 exemplaires.

Lasiodactylus inaequalis n. sp. Ovatus, sat latus, convexus, nitidus, nigro-piceus, antennis pedibusque paulo dilutior, setis fulvis, minutissimis, tenuibus subdense vestitus; pilis fulvis, brevibus, in elytris lineato-dispositis et ex parte densatis, intermixtis. Clava antennarum oblonga. Caput crebre punctatum, utrinque ad antennae basin subprofunde impressum; margine antico medio subsinuato. Prothorax transversissimus, antice valde, postice parum angustatus, crebre punctatus; punctis saepius confluentibus; margine antico profunde emarginato; lateribus valde acutatis; basi medio truncata, utrinque ad extremitatem sinuata; angulis anticis rectis, hebetatis, posticis subrectis. Scutellum triangulare, transversum. Elytra ovata, humeris rotundata, apice separatim subacuminata, circiter 1 et $\frac{1}{3}$ longiora quam simul lata, dense punctata; disco carinulis obtusis, interruptis instructo. Long. 4,5 mill.

Ovale, environ deux fois plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, brillant, brun de poix avec les antennes les pattes, sauf la base, plus claires, couvert d'une pubescence flave, formée de très petites soies fines, presque serrées, extremelées de poils courts, disposés en lignes sur les elytres et condensés sur les parties saillantes

de leur surface. Antennes relativement courtes pour le genre, massue oblongue, subégale environ au cinquième de la longueur totale de l'antenne. Tête transversale, très densément ponctué, nettement impressionnée de chaque côté vers la base de l'antenne, subsinuée au milieu de la marge antérieure; yeux assez saillants; labre bien visible. Prothorax environ deux fois et demie plus large dans sa plus grande largeur que long, fortement rétréci en avant, faiblement à la base, arrondi sur les côtés, très densément ponctué de points plus forts que ceux de la tête, souvent confluent; bord antérieur largement et profondément échanuré; marges latérales très largement explanées, subconcaves; base largement tronquée dans le milieu, sinuée de chaque côté vers l'extrémité; angles antérieurs droits, émoussés, postérieurs presque droits. Écusson transversal, triangulaire, marqué de quelques points. Elytres ovales, arrondis aux épaules, subparallèles dans les deux premiers tiers de la longueur à partir de la base, puis atténués, subacuminés séparément au sommet, couverts d'une ponctuation très serrée, plus forte que celle du prothorax, présentant des carènes longitudinales très faibles, interrompues et des vestiges d'impressions qui donnent à la surface un aspect irrégulier; marges latérales limitées par une carène, fortement déclives, puis subexplanées moins largement que celles du prothorax.

Kosempo; 1 exemplaire femelle.

Pocadites Sauteri n. sp. Breviter oblongus, convexus, nitidulus, ater, antennarum basi et lateribus prothoracis stricte rufo-marginatus, flavo-pubescent. Antennae breves; clava elongata, subpiriformi, ultimo articulo, angusto, transverso, subcylindrico, apice pulvinato. Caput subdepressum, parce punctatum, inter antennarum bases utrinque impressum. Prothorax transversus, antice angustatus, lateribus arcuatus, ciliatus, basi medio retrorsum transversim productus, plus minuve parce punctatus; margine antico sinuato; angulis anticis obtusis, hebetatis posticis subrectis. Scutellum transversum, apice arcuatum, punctatum. Elytra ovata, apice conjunctim rotundata, tam elongata quam simul in maxima latitudine lata, in disco sublineato-punctata ad latera substriato-punctata; punctis caelatis; lineis punctatis aliquid inordinatis; intervallis alternis latioribus, linea setarum tenuium, brevium, inclinatorum instructis Long. 3,2 Mill.

Oblong, environ une fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, brillant, noir avec la base des antennes et une étroite marge sur les côtés du prothorax rougeâtres; pubescence flave, formée de soies fines, courtes, inclinées, confuses sur le prothorax, insérées en ligne sur les intervalles alternes des lignes et des stries ponctuées des élytres. Antennes courtes; massue subpiriforme, sensiblement aussi longue que la moitié de la longueur totale de l'antenne; plus dilatée en dedans qu'en dehors; 1er article transversal, 2me transversal, 3me nettement plus étroit que le 2me et un peu plus long, comprenant une partie subcylindrique et un bouton apical subconique. Tête transversale, déprimée, couverte d'une ponctuation grosse, superficielle, entremêlée de quelques petits points enfoncés, marquée de deux im-

pressions entre les naissances des antennes. Prothorax fortement rétréci en avant, environ 2 fois et un tiers plus large à la base que long, couvert d'une ponctuation superficielle, irrégulièrement serrée, extrêmée de quelques petits points enfoncés; bord antérieur sinué; angles antérieurs obtus, émoussés, finement rebordés; côtés arqués, finement rebordés, ciliés; angles postérieurs presque droits; base largement saillante en arrière dans le milieu, étroitement sinuée de chaque côté de la partie saillante, puis subtronquée, bordée par une étroite marge explanée. Ecusson subarrondi au sommet, plus de deux fois plus large que long. Elytres ovales, en angle obtus aux épaules, un peu plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, arrondis ensemble au sommet, ponctués en ligne sur le disque substries-ponctuées vers les côtés; points oblongs, superficiels, lignes ponctués un peu irrégulières; intervalles alternes plus larges, portant les lignes de soies; sculpture des élytres atténuée vers le sommet, devant confuse; marges latérales étroitement rebordées.

Fuhosho. 2 exemplaires.

Voisin de *P. corpulentus* Reitt. distinct par l'absence de strie marginale à la base du prothorax.

Cyllodes dorsalis Reitt. (*Strongylus*) 1884, Wien. ent. Zeitg. 111, p. 266, IV, 1885, p. 77.

Fuhosho; 1 exemplaires.

Cyllodes tigrinus n. sp. Breviter oblongus, convexus, rufo-ochraceus, punctis nigris ornatus. Caput hand valde transversum, subdense punctulatum. Clava antennarum infuscata. Prothorax valde transversus, 7 punctis nigris ornatus, basi utrinque scutelli modice sinuatus. Scutellum transversum, apice subtruncatum. Elytra paulo breviora quam simul latiora, apice subconjunctim rotundata, subparce punctata; punctis in disco, ad latera et ad apicem subilineato-dispositis; singulo elytro ad apicem et juxta lateralis marginis extremitatem nigro-marginato, in disco et in humero nigro-punctato. Pedes sublineares. Long 3 mill.

Oblong, un peu moins d'une fois et demie plus long que large, convexe, brillant, roux un peu jaunâtre, varié de taches noires; dessous du corps plus clair que le dessus; massue des antennes enfumée, un peu moins longue que la moitié de la longueur totale de l'antenne. Tête médiocrement transversale, presque densément pointillée, à peine visiblement alutacée. Prothorax environ trois fois plus large à la base que long; bord antérieur profondément échancré, lorsque l'insecte est vu de dessus, rebordé sur les côtés, à peine visiblement au milieu; côtés arrondis, rebordés; base à peine saillante en arrière devant l'écusson, faiblement sinuée de chaque côté; angles postérieurs vus de face, droits, non émoussés; ponctuation à peine serrée, un peu moins forte sur le disque que celle de la tête, fond à peine visiblement alutacé; sur le disque sept taches noires, ponctiformes: une interne et deux externes petites, placées sur une ligne transversale, les quatre autres formant presque un carré appuyé sur la base, les deux antérieures moins fortes que les deux postérieures. Ecusson très transversal, très largement

arrondi au sommet, presque subpétagonal, éparsément pointillé. Elytres à peine moins longs que larges ensemble à la base, arrondis ensemble au sommet lorsque l'insecte est vu de dessus, séparément lorsque le sommet de l'élytre est vu de face, très finement et éparsément pointillés sur le disque, un peu plus fortement et subrégulièrement vers les côtés; sur chaque elytre une bordure apicale, noire, remontant contre le bord latéral et deux taches ponctiformes, également noires: la première plus petite sur le cûlus huméral, la 2me sur le disque; angles huméraux droits, à peine émoussés, finement rebordés. Pattes médiocrement larges. Ligne marginale des hauches intermédiaires rejoignant l'épistérne vers le milieu de sa longueur. Segments 2 à 4 de l'abdomen transversalement subcarènes, vers le milieu de la longueur, le 5me près de la base.

Kosempo. 2 exemplaires.

Cyllodes multimaculatus n. sp. Oblongus, convexus, nitidus, rufus, punctis nigris ornatus. Caput transversum, dense punctatum. Prothorax transversus, nigro-tripunctatus, basi medio retrorsum productus. Scutellum transversissimum, subpentagonale. Elytra paulo breviora quam simul latiora, apice separatim rotundata, irregulariter lineato-punctulata; linearum intervallis plus minusve parvissime et tenuissime punctulatis; singulo elytro quinque maculis nigris notato: 1a macula basilari, juxta scutellum, punctiformi, 2a basilari, juxta humerum, transversa, 3a suturali, punctiformi, paulo ante medium, 4a paulo post medium, transversa, latus attingente, ex duobus punctis nigris conjunctis composita, 5a apicali, juxta suturam subtriangularem. Long. 4 mill.

Oblong, environ une fois et demie plus long que large, convexe, brillant, rougeâtre, marqué de taches noires; dessous du corps roux peu foncé. Massue des antennes noire, moins longue que la moitié de la longueur totale de l'antenne. Tête assez densément ponctuée. Prothorax environ trois fois plus large à la base que long; bord antérieur échancré lorsque l'insecte est vu de dessus, rebordé sur les côtés, à peine visiblement au milieu; côtés arrondis, très finement rebordés; base saillante en arrière devant l'écusson; ponctuation moins dense et moins forte que celle de la tête; sur le disque trois taches noires, suborbiculaires, placées sur une ligne transversale. Ecusson très transversal, subpentagonal, très éparsément et très finement pointillé. Elytres un peu moins longs que larges ensemble, arrondis séparément au sommet, finement ponctués en lignes peu régulières, à peine substriés vers le sommet; ponctuation des intervalles des lignes largement et irrégulièrement écartée, très fine sur le disque, plus marquée vers le sommet; sur chaque elytre cinq taches noires; la 1ère suborbiculaire, contre la base et l'écusson; la 2me transversale, contre la base, médiocrement séparée de la 1ère, atteignant l'angle huméral; la 3me sur la suture, un peu plus grande que la première, un peu avant le milieu; la 4me un peu après le milieu, transversale, atteignant le bord latéral, formée de deux taches suborbiculaires, soudées, dont l'interne est de

beaucoup la plus grande; la 5^{me} apicale, contre la suture, subtriangulaire. Pattes larges. Pygidium roux.

Fuhosho. 1 exemplaire;

Tricanus Sauteri n. sp. T. striatopunctato proximus, rufo-testaceus, elytris extra parvum humerale maculum niger; capite prothoraceque dense tenuiterque punctatis, punctis ad prothoracis latera minoribus; elytrorum striis punctatis fere apicem attingentibus. Long. 4—5 mill.

Voisin comme aspect général des *Tricanus nigripennis* Reitt., punctatissimus Grouv. et striatopunctatus Grouv.; plus rapproché comme détail de la sculpture du dernier. Caractérisé plus particulièrement par la ponctuation de la tête et du prothorax serrée et très fine, surtout sur les marges latérales de ce dernier. et par les stries ponctuées des elytres atteignant presque le sommet. Les elytres sont noirs avec un très petite tache rougeâtres sur les épaules.

Kankau. Nombreux exemplaires.

Cryptarcha sp.

Alikang, 1 exemplaire.

Glischrochilus japonius Motsch. 1857, Etud. Ent. VI. p. 28.

Chip Chip, 1 exemplaire; Alikang, 2 exemplaires.

Ostomidae.

Tenebroides mauritanicus L. 1758, Syst. Nat. X, I, p. 417.

Kosempo, Sokutsu, 2 exemplaires.

Lophocateres pusillus Klug, 1832, Akad. Wiss. Berl. p. 159.

Kosempo, 1 exemplaire.

Leperina regularis n. sp. L. squamulosae Gebler et L. tibialis Reitt. facies, sed elytrorum dorsualibus lineis densatis et rectis, intervallis alternis parum elevatis. Long. 13—18 mill.

Très voisin comme aspect général de L. squamulosa Gebler et de L. tibialis Reitt., mais se distinguant nettement de ces deux formes, par les lignes ponctuées du disque des élytres droites et régulières, séparées par des intervalles très étroits, alternativement un peu élevés. Pronotum marqué sur le disque de quatre impressions formant presque un carré, les deux basales mieux marquées que les deux antérieures; ponctuation très peu espacée sur le disque, très serrée vers les côtés; marges latérales assez largement subexplanées. Ponctuation des marges latérales des élytres confuse, presque disposée en lignes vers le sommet des élytres.

Sokutsu, dist. de Banshoryo. Nombreux exemplaires.

Ancyrona marginata n. sp. Suboblonga, convexa, nitida, flavo-grisea, pubescens, alutacea, castaneo-brunnea; antennis, pedibus et prothoracis elytrorumque marginibus reflexis rufo-testaceis. Clava antennarum intus quam extus paulo magis dilatata. Caput, parce punctatum. Prothorax transversissimus, antice angustus, plus minusve parce, sed quam caput paulo validius punctatus; margine antico late profundeque emarginato; angulis anticis antrosum productis, hebetatis; lateribus subrectis, vix perspicue crenulatis, sat late explanatis;

angulis posticis rotundatis; basi subtruncata. Elytra ad apicem parum ampliata, apice breviter conjunctim rotundata, circiter duplo longiora quam simul in maxima latitudine latiora, punctato-lineata; intervallis alternatim angustioribus, transversim vel oblique substriolatis; marginibus lateralibus haud late explanatis. Long. 3,5 mill.

Subovale, convexe, brillant, alutacé, couvert d'une pubescence flave cendrée, peu serrée, brun marron; antennes, pattes et marges réfléchies du prothorax et des élytres roux testacé; articles de la massue des antennes transversaux, un peu plus dilatée en dedans qu'en dehors. Tête plus de deux fois plus large que longue, tronquée en avant; ponctuation éparsée sur le front, un peu plus serrée sur les côtés, points profonds, un peu allongés. Prothorax rétréci en avant, arrondi aux angles postérieurs, environ deux fois et demie plus large dans sa plus grande largeur que long, couvert d'une ponctuation plus forte que celle de la tête, mais plus éparsément distribuée, laissant sur la disque une bande longitudinale lisse; bord antérieur largement et profondément échancré; angles antérieurs saillants en avant, émoussés; côtés presque droits, à peine visiblement crénelés; marges latérales assez largement explanées; base subtronquée, très finement rebordée. Ecusson subdemi-circulaire, marqué de quelques points. Elytres arrondis aux épaules, s'élargissant légèrement jusqu'au deuxième tiers de la longueur à partir de la base, brièvement arrondis ensemble au sommet, environ deux fois plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, ponctués en lignes; intervalles alternes plus étroits; points réunis deux à deux par des stries transversales ou subtransversales qui donnent aux intervalles un profil longitudinal un peu ondulé. Marges latérales explanées plus étroitement que celles du prothorax. Soies des élytres arquées en arrière, beaucoup plus courtes que celles de la tête et du prothorax.

Taihorin. 1 exemplaires.

Colydiidae.

Xuthia parallela Sharp, 1885, Journ. Linn. Soc. XIX, p. 70 t. VI, f. 5,

Hoozan, Suisharyo, Kankau, Sambeh, Taihorin. Nombreux exemplaires.

Colobicus parilis Pasc. 1860. Journ. of Ent. 1, p. 102; II. 1863, p. 123.

Fuhosho. Juin. 3 exemplaires.

Pycnomerus sculpturatus Sharp 1885, Journ. Linn. Soc. Lond. XIX, p. 77.

Taihorin, Kankau (Koshun). 5 exemplaires.

Trachypolis ornatus Grouv. 1911, Notes Leiden Mus. XXXIII, p. 132.

Microvonus Sauteri n. sp. Oblongus, convexus, opacus, nigricans, prothoracis lateribus fusco-rufus, setulis erectis, brevissimis, squamiformibus, fusco-cinereis vel albidis vestitus; antennis pedibusque subfusco-rufis. Antennae subgraciles; articulo 3^o elongato. 4^o—6^o

subelongatis, 9^o subincrassato, clava quam antennae medio magis duplo latiore. Caput inter antennarum bases arcuatim impressum; oculis breviter setosis. Prothorax transversissimus antice quam postice paulo angustior; margine antico medio arcuato, utrinque sinuato; angulis anticis posticisque obtusis; lateribus praecipue apicem versus arcuatis, late concavo-explanatis, vix denticulatis, breviter squamoso-setoso-ciliatis; basi subrecta, utrinque sinuata; stria haud profunda marginata. Elytra oblonga, prothorace paulo latiora, apice conjunctim acuminata, circiter duplo longiora quam simul latiora, regulariter lineato-setosa striatopunctata; setis albidis sparsis, in humeris et in duabus maculis densatis: 1^a macula subtransversa, post medium, subminima, interrupta, 2^a ante apicem minuta. Long. 4 mill.

Suboblong, environ deux fois et demie plus long que large dans la plus grande largeur, convexe, opaque, noirâtre avec les antennes, les pattes et les marges latérales du prothorax d'un roux sombre, couvert de soies dressées, courtes, squamiformes, tantôt d'un gris sale, tantôt d'un blanc cendré, ces derniers en général très éparses, mais condensées sur la région humérale des épaules et formant de petites macules, 2 sur le prothorax, de chaque côté sur le milieu de la longueur, 2 sur chaque élytre: la première au delà du milieu, subtransversale, très interrompue, la deuxième près du sommet. Soies sombres condensées en petites fascies: 2 assez rapprochées, placées sur la marge antérieure du prothorax; 2 un peu plus écartées, un peu en avant des deux fascies blanchâtres; 2 sur chaque élytre, orientées dans la longueur: la 1^{re} sur la région scutellaire, la 2^{me} contre la suture vers le premier tiers de la longueur à partir de la base. Antennes un peu grêles: 2^{me} article suballongé, 3^{me} environ une fois et demie plus long que large, 4^{me} à 6^{me} suballongés, 7^{me} et 8^{me} subtransversaux, 9^{me} un peu épaissi, 10^{me} et 11^{me} formant une massue plus de deux fois plus épaisse que le corps de l'antenne. Tête un peu moins de deux fois plus large que longue, largement arrondie en avant, subconvexe sur le front, biimpressionnée entre les naissances des antennes, couverte de granulations écrasées; marges latérales légèrement relevées à la naissance des antennes; front fortement échancré par les yeux; ceux-ci garnis de soies dressées, courtes. Prothorax beaucoup plus large que la tête, un peu plus rétréci en avant qu'à la base, arrondi sur les côtés, surtout en avant, plus deux fois et demie plus large dans sa plus grande largeur que long, présentant sa plus grande largeur vers le milieu de la longueur, couvert de granulations un peu écrasées, très serrées sur les côtés; bord antérieur arrondi dans le milieu, sinué de chaque côté; angles antérieurs médiocrement obtus, postérieurs plus ouverts; marges latérales largement explanées-concaves, à peine denticulées, bordées par une frange de soies courtes, épaisses, en partie blanchâtres; base à peine saillante en arrière, arrondie dans le milieu, sinuée de chaque côté, bordée par une strie médiocrement enfoncée. Elytres suboblongs, à peine plus larges dans leur plus grande largeur que le prothorax, subacuminés ensemble au sommet, environ deux fois plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur,

finement striés; intervalles très larges, déprimés; stries squameuses; marges latérales très étroitement rebordées, ciliées. Profil longitudinal des élytres régulièrement arqué, ne continuant pas la courbure du prothorax.

Sokutsu. 1 exemplaire.

Voisin de *M. squalidus* Sharp.

Metopiestes striolatus n. sp. Subcylindricus, capite pronotoque subopacus, elytris subnitidus, nigro-piceus, antennis pedibusque rufofuscus. Caput concavum, asperum, flavo-subpiceo tomentosum. Pronotum in longitudinem tribus carinulis ornatum: carinula interna subintegra, externis basilaribus, antice subvalde abbreviatis; spatiis inter carinas haud punctatis; marginibus lateralibus, dense profundeque striolato-punctatis, intervallis in longitudinem plus minusve subelevatis. Singulum elytrum quinque carinatum: 1a carina suturali, modice elevata, integra; 2a elevata apicalem declivitatem attingente, 3a paulo minus elevata, integra; 4a cum 5a paulo ante apicem juncta; 5a laterali, apicem elytri praetextente; intervallis vix perspicue punctulatis, 3^o et 4^o pluribus impressionibus, obsoletissimis notatis. Long. 3,7 mill.

Allongé, presque cylindrique, presque opaque sur la tête et le prothorax, médiocrement brillant sur les élytres; brun de poix, antennes et pattes un peu rougeâtres; 1re article et massue des antennes plus clairs. Tête concave, couverte d'une tomentosité d'un flave un peu roussâtre, densément ponctuée, subrapeuse sur le front, un peu moins ponctuée sur la partie antérieure de la concavité. Prothorax un peu plus long que large dans sa plus grande largeur, modérément rétréci à la base, arrondi en avant, en angle obtus à peine marqué aux angles antérieurs, présentant sur le disque trois faibles carènes longitudinales: l'interne presque entière, atténuée en avant, les externes basilaires, assez fortement raccourcies en avant; intervalles entre les carènes lisses; marges entre les carènes et les bords latéraux densément ponctuées de points enfoncés, allongés, orientés presque dans la longueur, plus ou moins confluent, séparés par des rides longitudinales ou sub-longitudinales qui donnent à l'ensemble un aspect strigeux; bords latéraux rebordés par un étroit bourrelet visible seulement dans la moitié basilaire, lorsque l'insecte est vu de dessus; base saillante en arrière en arc et finement rebordée entre les carènes externes, sinuée et rebordée de chaque côté entre la carène externe et l'angle postérieur; celui-ci droit; sur le disque, de chaque côté, vers le milieu, une vague impression. Ecusson oblong. Elytres presque quatre fois plus longs que larges ensemble; chacun arqué, puis sinuée à la base, finement rebordé jusqu'à l'angle huméral, celui-ci un peu aigu; sur chaque élytre cinq carènes longitudinales: la 1re suturale, entière, peu élevée, la 2me plus élevée atteignant la déclivité apicale de l'élytre, la 3me entière, un peu moins marquée, surtout vers le sommet, la 4me se réunissant à la 5me avant l'extrémité, la 5me latérale, rejoignant le bord

latéral et bordant l'elytre jusqu'au sommet; intervalles 3^{me} et 4^{me} marqués de larges impressions obsoletés.

Taihorin. 1 exemplaire.

Asosylus Sauteri n. sp. Oblongo-elongatus, subfiliformis, convexus, nitidulus, glaber, castaneus. Antennae breves; clavae ultimo articulo quam praecedente subaequali et angustiore. Caput convexum, subdense punctulatum, antice crista pilorum ochraceo-auratorum vestitum. Prothorax angulis anticis rotundatus, lateribus subrectus, basin versus angustus, 1 et $\frac{1}{3}$ longior quam lator, subparce punctulatus; antico margine vix arcuato; lateribus, juxta basin breviter sinuatis, extra basin sulco subvalido, basi attenuato marginatis; angulis posticis subhebetatis; basi medio retrorsum rotundato-producta, utrinque sinuata; disco transversim valde convexo, in longitudinem triangulari impressione excavato; impressione juxta anticum marginem evanescente, postice ante basin oblique constricta et magis excavata, dein sulco parallelo, subangusto cum basilari margine juncta, hoc inter eum sulcum et posticos angulos valde foveolata. Elytra basi quam prothorace latiora, subparallela, prope extremitatem sinuata; apice conjunctim breviter rotundata; singulo in longitudinem quinque carinato: 1a carina suturali, parum elevata, depressa; 2a discoidali, integra, magis elavata, 3a ante humerum et 4a humerali quam 2a minus elevatis, ante apicem conjunctis et dein cum 2a junctis, 5a subhumerali, parum elavata, cum 2ae et 3ae communi parte juncta; carinarum intervallis concavis, 1^o apice excavato. Long. 4,2 mill.

Oblong, très allongé, environ sept fois et demie plus long que large, convexe, peu brillant, glabre sauf une assez forte houppe de poils jaunes-dorés placée sur le devant de la tête, marron. Antennes courtes; 1er article épais, environ aussi long que large, arrondi en dedans; 2^{me} inséré sur la partie antérieure du bord externe du premier, presque deux fois plus long que large, 3^{me} à 9^{me} plus ou moins subcarrés ou subtransversaux, s'épaississant très légèrement vers le sommet, 10^{me} et 11^{me} formant une massue brusque, un peu plus longue que large dont les articles sont subégaux et dont le dernier article arrondi au sommet est nettement plus étroit que le précédent. Tête un peu moins de deux fois plus large au niveau des yeux que longue, convexe, peu densément pointillée, infléchie en arc en avant des naissances des antennes, contre la houppe pubescente de l'épistome; bord antérieur subtronqué; yeux gros, à facettes assez grosses, échancrant les marges latérales du front, ayant un diamètre transversal subégal à la moitié de la longueur de l'orbite; tempes nulles. Prothorax un peu plus large que la tête avec les yeux, peu largement arrondi aux angles antérieurs, presque droit sur les côtés, sauf un léger sinus près des angles postérieurs, rétréci à la base, environ une fois et un tiers plus long que large dans sa plus grande largeur; bord antérieur faiblement arqué en avant; côtés bordés par un assez fort sillon s'arrêtant à la sinuosité basilaire; angles postérieurs un peu obtus et un peu émoussés; base assez nettement arquée en arrière dans le milieu, sinuée de chaque côté; disque portant une impression profonde, en forme de fer de lance,

touchant par la pointe le bord antérieur, se réunissant, à la base, par un sillon court, assez étroit; impression encore plus profondément excavée au niveau de ses angles latéraux, longitudinalement subsillonnée-punctuée au fond et striée contre ses marges latérales dans sa partie antérieure; côtés du prothorax entre la cavité discoidale et les côtés subéparsément pointillés; marge basilaire creusée de chaque côté entre le sillon médian et l'angle postérieur d'une fovéole profonde, un peu allongée. Ecusson suborbiculaire, enfoncé, lisse, brillant. Elytres, un peu plus larges à la base que le prothorax, en angle obtus, émoussé aux épaules, s'élargissant un peu sur une très courte longueur, puis subparallèles, sinués près de l'extrémité, arrondis ensemble au sommet, presque cinq fois plus longs que larges ensemble; chacun avec cinq carènes longitudinales: la 1ère suturale, peu élevée, déprimée, s'infléchissant en dehors dans la partie basilaire, pour enfermer l'écusson; la 2me discoidale, plus marquée, rejoignant au sommet la 1ère pour former le bourrelet apical; la 3me antéhumérale et la 4me humérale, moins, élevés que la 2me, réunies avant le sommet, puis venant se souder à la 2me par l'intermédiaire du bourrelet apical, la 5me subhumérale peu élevée, se réunissant à l'extrémité à la partie commune de la 2me et de la 3me. Intervalles concaves, opaques; le 1er excavé au sommet. Sillons antennaires convergents.

Sokutsu, Banshoryo Dist. 2 exemplaires.

Gempylodes Lewisi Sharp, 1885, Linn. Soc. Journ. XIX, p. 72, t. 3, f. 5.

Taihorinsho, 7 exemplaires.

Brothrideres Sauteri n. sp. Oblongo-elongatus, subangustatus, disco subdepressus, capite prothoraceque nitidulus, elytris subopacus, glaber, nigro-castaneus. Caput praecipue in margine antico dense fortiterque punctatum. Prothorax subtrapeziformis, longior quam ad apicem latior, utrinque plus minusve parce punctatus, in longitudinem impressione elongata, laevi, medio modice constricta, stria circumcincta notatus; impressione basi per latum sulcum cum basi juncta. Elytra oblonga, magis ter longiora quam simul in maxima latitudine latiora, apice conjunctim rotundata; singulo ex sutura bistriata, dein tricarinato. Long. 6,9 mill.

Oblong, presque cinq fois plus long que large dans sa plus grande largeur; subdéprimé sur le disque des elytres, un peu brillant sur la tête et le prothorax, presque opaque sur les elytres, glabre, noir de poix sur la tête et le prothorax, brun rougeâtre sur les elytres, les antennes et les pattes. Antennes courtes; 2me article inséré dans une large échancrure de l'angle antérieur externe du 1er article; 11me transversal beaucoup plus court et plus étroit que le 10me. Tête convexe, marquée de points allongés et profonds, moins accentués et plus serrés en avant; yeux assez saillants. Prothorax subtrapeziforme, présentant sa plus grande largeur près du sommet, environ une fois et un cinquième plus long que large dans sa plus grande largeur, plus ou moins éparsément punctué sur les côtés, marqué sur le disque d'une impression enfoncée, allongée, lisse, rétrécie au milieu, enfermée par une strie,

réunie à la base par un large sillon; bord antérieur tronqué au milieu, échancré de chaque côté; angles antérieur peu saillants en avant; côtés droits, à peine ondulés, étroitement rebordés; angles postérieurs presque droits, accentués, carénés; base saillante en arrière dans la partie médiane, échancrée de chaque côté, contre les extrémités. Ecusson suborbiculaire. Elytres oblongs, plus de trois fois plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, plus larges que le prothorax en avant, largement arrondis ensemble au sommet, sinués latéralement vers les angles apicaux-externes; sur le disque de chacun, en partout de la suture, deux stries enfoncées, ponctuées surtout vers l'extrémité, s'arrêtant au bourrelet apical de l'élytre, une fine ligne ponctuée, contigue à une carène atteignant le bourrelet apical, une strie semblable aux deux premières, se terminant au sommet en ligne ponctuée et enfin deux carènes se réunissent près du sommet pour dessiner l'échancrure de l'angle apical externe. Dessous du corps assez densément et fortement ponctué sur le métasternum plus faiblement et plus éparsément sur les segments de l'abdomen.

Chip-Chip. 1 exemplaire.

Bothrideres bifossulatus n. sp. Ovatus, circiter 4 et $\frac{1}{2}$ longior quam in maxima latitudine latior, convexus, subopacus, glaber, subrufocastaneus. Antennae subincrassatae; 2^o articulo ad extremitatem externi lateris inserto. Caput prothoraxque dense punctati, hoc in longitudinem, biimpresso: 1a impressione inimo laevi, oblonga, striato-marginata, 2a oblonga inimo laevi, utrinque et postice striato-marginata, sulco brevi, bistriato et utrinque tuberculato cum basi juncta. Elytra apice conjunctim subacuminata; singulo in longitudinum quinquies carinato; la carina sutuli, 2a, 3a et 5a cum apicali pulvino junctis, 4a apice parum abbreviata. Corpus subtus in thorace, mesosterno, metasternoque dense, in abdomine minus dense et minus valide punctatum; punctis ad apicem attenuatis. Long. 4,5 mill.

Ovale, environ quatre fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, presque opaque, glabre, marron un peu rougeâtre. Antennes un peu épaissies; 1er article suballongé, subpiriforme, 2me inséré latéralement à l'extrémité du 1er, épais, subcarré, 3me subcarré, 4me à 9me serrés, s'épaississant progressivement et faiblement, devenant progressivement un peu plus longs, 10me brusquement plus large, transversal, 11me transversal, de la largeur du 9me. Tête transversale, très densément ponctuée, plus fortement sur le front, sinuée au bord antérieur; yeux transversaux, à facettes assez fortes, échancrant les marges latérales du front, peu saillants. Prothorax plus large que la tête, subcordiforme, environ un peu plus long que large dans sa plus grande largeur, celle-ci placée près du sommet, densément ponctué, lisse au fond des impressions creusées sur le disque; 1re impression placée vers le premier quart de la longueur à partir du sommet, profonde, présentant au fond un petit espace oblong, enfermé par une strie; 2me impression vers le premier tiers de la longueur à partir de la base, allongée, enfermant un espace subparallèle, arrondi à la base, limité par une strie sauf en avant, plus enfoncé vers la base,

réuni à celle-ci par un sillon étroit, bistrifié et carénée, limité de chaque côté par un petit tubercule; bord antérieur à peine échancré, angles antérieurs aigus émoussés, saillants en avant; côtés brièvement sinués près de la base, armés d'une dent à peine visible vers le tiers de la longueur, très finement rebordés; angles postérieur obtus; base arquée en arrière dans le milieu, bordée de chaque côté entre l'angle postérieur et la tubercule correspondant. Ecusson suboblong, non enfoncé. Elytres sinués à la base, arrondis aux épaules, alors environ aussi larges que le prothorax dans sa plus grande largeur, très faiblement arqués, arrondis sur les côtés, acuminés ensemble au sommet, environ trois fois et demie plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur; chacun avec cinq carènes longitudinales: la 1^{ère} suturale, moins élevée que les autres, la 2^{me} discoidale se soudant au bourrelet apical, la 3^{me} discoidale, s'arrêtant contre le bourrelet apical, la 4^{me} humérale et la 5^{me} subhumérale soudées à la base pour border l'angle huméral de l'elytre, la 4^{me} arrêtée un peu avant le bourrelet apical, la 5^{me} se soudant à ce bourrelet à l'extrémité de la 2^{me} carène; intervalles concaves, chacun avec deux fines stries ponctuées, intervalle sutural en plus avec une fine ligne ponctuée au côté interne. Tête et thorax densément ponctués en dessous; abdomen moins fortement ponctué à la base que le thorax et progressivement plus faiblement ponctué vers le sommet.

Suisharyo. 1 exemplaire.

Pseudobothrideres velatus Grouv. 1908, Ann. Soc. Ent. Fr. LXXVII, p. 441.

Chip-Chip. 3 exemplaires. Kosempo, 1 exemplaire.

Erotylatris costatus Sharp 1885, Journ. Linn. Soc. Lond. XIX, p. 75, t. 3, f. 8.

Sokotsu et Fuhosho. Nombreux exemplaires.

Euxestus Parki Woll. 1858, Ann. Mag. Nat. Hist. 3, 11, p. 413.

Tainan. 3 exemplaires.

Passandridae.

Hectarthrum tenuicorne n. sp. Hectarthrorum facies, pariter *H. rufipenni* F. et *H. semifusco* Newm. striatum, dilute rufo-castaneum. Antennae subgraciles, subelongatae, intus parum dilatatae, apud marem paulo crassiores; articulo 3^o subquadrato, 4^o—10^o subaequalibus, modice transversis, paulatim brevioribus. Caput paulo longius quam latius; intervallis inter antennae basin et oculi anticum marginem quam oculi longitudine majoribus. Prothorax parum elongatus, utrinque in longitudinem sulco integro instructus; disco antice in longitudinem subsulcato, postice subimpresso-punctato, punctis irregularibus, elongatis; basi medio pulvinata, pulvino medio breviter sinuato, utrinque paulatim attenuato. Elytra haud profunde striata. Long. 9—10 mill.

Aspect des *Hectarthrum*, strié sur les elytres comme les *H. rufipenne* F. et *semifusum* Newm., roux marron clair, rappelant à cet égard l'*H. nodicorne* Snell. v. Woll. Antennes relativement grêles et un peu allongées, très faiblement dilatées en dedans, même chez

le mâle malgré ses antennes un peu plus épaisses; 3^{me} article subcarré, 4^{me} à 10^{me} subégaux, modérément transversaux, peu à peu un peu plus courts. Tête un peu plus longue que large; base des antennes séparée du bord antérieur de l'oeil, par un intervalle plus grand que le diamètre longitudinal de l'oeil; yeux relativement petits; sillons frontaux subparallèles, presque fermés en avant, réunis à l'excavation antérieure externe par un sillon oblique, court et étroit. Prothorax un peu plus long que large; sillons latéraux entiers; bourrelet marginal de la base brièvement sinué dans le milieu, progressivement atténué vers les extrémités; disque marqué en avant d'un faible sillon longitudinal et en arrière d'une vague impression ponctuée de points irréguliers, allongés. Stries des elytres relativement fines.

Tonkin; Hanoi, Région de Hong-Hai. 4 exemplaires. Collection A. Grouvelle. Formosa; Fuhosho (Sauter). 1 exemplaire.

L'exemplaire de Formosa a les antennes un peu plus grêles et un peu plus allongées que les exemplaires du Tonkin.

Ancistria Sauteri n. sp. Angusta, subcylindrica, elytrorum disco subdepressa, nigro-picea, elytrorum apice paulatim paulo dilutior, tarsis rufo-picea. Antennae subgraciles; articulis 2^o—6^o intus paulatim dilatatis, 7^o abrupte modice dilatato, 7^o—11^o intus paulatim sublatioribus, 11^o modice transverso. Caput oblongum, sesquilingius quam latius, in disco parce, ad apicem lateraque densius validiusque punctatum, punctis plus minusve oblique strigosis; sulco intermedio postice abbreviato, ad basin capitis paulatim attenuato, sulcis externis subrectis, subparallelis. Prothorax angulis anticis obtusus, lateribus antice breviter arcuatus, dein subparallelus et usque ad basin paulatim modice angustatus, duplo longior quam in maxima latitudine lator, punctatus; punctis in disco subsparsis, ad latera, praecipue ad angulos posticos validioribus et densioribus; basis stria marginali medio brevi carinula secata. Elytra magis quater longiora quam simul latiora, apice latissime conjunctim rotundata, angulis suturalibus subdentata, ad apicem haud excavata, sed substrictè explanata. in disco tenuiter striata et juxta striam extus punctulata, ad latera sublineato-punctulata; striis apicem versus impressioribus; intervallis planis, latis, unilineato-punctulatis, transversim striolatis; intervallis 1^o—5^o paulatim brevioribus, 2^o apice modice elevato, extus subinflexo, 3^o et 4^o apice conjunctis; Caput subtus subdense punctulatum, antice subimpressum. Primus articulus tarsorum anticorum quam tibia modice, intermediarum paulo, posticarum multo brevior. Long. 7—8 mill.

Très allongé, subcylindrique, très étroitement déprimé sur le disque des elytres, assez brillant, noir de poix, devenant progressivement plus clair vers l'extrémité des élytres: tarses rougeâtres. Antennes assez grêles, atteignant le premier tiers de la longueur du prothorax à partir de la base; 1^{er} article suborbiculaire, 2^{me} à 6^{me} progressivement un peu plus épais, 6^{me} légèrement dilaté en dedans, 7^{me} et 8^{me} s'élargissant assez rapidement, 8^{me} à 11^{me} progressivement un peu plus larges; 2^{me} suballongé, 3^{me} plus de deux fois plus long que large, 4^{me} plus court que 3^{me}, 5^{me} à 10^{me} plus

courts que 4me, subégaux, 10me à peine transversal, 11me environ une fois et demie plus large que long. Tête oblongue, plus d'une fois et un tiers plus longue que large en ne tenant pas compte des mandibules, couverte d'une ponctuation éparsée sur le disque, plus dense en avant et sur les côtés, formée surtout sur cette dernière partie de points réunis par des strigosités obliques; sillon médian n'atteignant pas la base de la tête, bien marqué en avant, atténué progressivement vers l'arrière; sillons externes sensiblement aussi accentués que le sillon médian en avant, un peu arqués, subparallèles; stries latérales de la tête atteignant le sillon externe correspondant, mais à peine marquées en avant de la base de l'antenne; tempes un peu plus longues que le diamètre longitudinal de l'oeil. Prothorax en angle obtus aux angles antérieurs, subparallèle jusqu'aux deux cinquièmes de la longueur à partir de la base, puis rétréci, légèrement sinué vers la base, celle-ci égale environ aux deux tiers de la largeur du prothorax dans sa plus grande largeur, un peu plus de deux fois plus long que large, couvert d'une ponctuation assez forte, peu serrée sur le disque, plus forte et plus serrée sur les côtés, surtout vers les angles postérieurs, composée de points un peu allongés, parfois confluent; stries marginales des bords latéraux s'étendant en s'atténuant jusqu'au bord antérieur qu'elles rejoignent en s'arquant en dedans et limitant en dessous la convexité relativement forte de la région des angles antérieurs; base arquée en arrière, bordée par un bourrelet et une strie coupée au milieu par une courte carinule. Elytres à peine plus larges à la base que le prothorax, subdentées aux extrémités du bourrelet basilaire, modérément arrondis aux épaules, alors un peu plus larges ensemble que le prothorax dans sa plus grande largeur, largement arrondis ensemble au sommet, légèrement dentés aux angles suturaux, bordés au sommet par une marge concave, remontant le long du bord latéral, plus de quatre fois plus longs que larges ensemble. Disque des elytres finement strié-ponctué; marges latérales finement ponctuées presque en lignes; stries accompagnées sur le disque, au côté externe, d'une ligne de points progressivement plus fortes et plus enfoncées vers le sommet; intervalles plans, larges avec une ligne de petits points sur la disque, devenant convexes vers le sommet. Intervalles sutural entier, subélevé dans la partie apicale; intervalles 1 à 5 progressivement plus courts: 1er subentier, 2me un peu relevé un bourrelet sur la partie apicale, alors un peu infléchi en dehors, 3me et 4me soudés au sommet, 6me et suivants réunis avant l'extrémité et prolongés en bourrelet jusqu'au bourrelet apical. Dessous de la tête peu densément pointillé, coupé en avant, par une impression transversale, dilatée au milieu vers la base de la tête; pièces jugulaires brusquement épaissies. Partie enfoncée du mésosternum opaque, longitudinalement sillonnée. Premier article des tarses antérieurs plus court que le tibia; des tarses postérieurs un peu plus court et des tarses postérieurs très nettement plus courts.

Fuhosho, Taihorin. 4 exemplaires.

Vient se placer à côté d'*A. retusa* F.; forme plus allongée, elytres

plutôt plus de quatre fois plus longs que larges ensamble. Peut-être une forme locale d'*A. retusa*.

Ancistria emarginata n. sp. Elongata, subcylindrica, elytrorum disco depressa, nigra. Antennae subincrassatae, apicem versus intus paulatim dilatatae; ultimo articulo subtransverso. Caput ovatum, elongatum, plus minusve sparseque punctatum; punctis in disco minoribus, ad latera et praecipue ad angulos posticos paulatim majoribus, ante antennarum bases strigosis; sulco intermedio basin capitis subattingente, subaequali, externis subparallelis. Prothorax subcordiformis, in maxima latitudine quam ad basin 1 et $\frac{2}{3}$ latior, 1 et $\frac{2}{3}$ tam elongatus quam latus, punctatus; punctis in disco spatium elongatum, irregulare, reliquentibus, utrinque et praecipue ad angulos posticos paulatim densioribus et validioribus; pulvino basilari medio interrupto. Elytra circiter 4 et $\frac{1}{2}$ longiora quam simul latiora, breviter dehiscentia, apice separatim emarginata, vix excavata, in disco punctato-striata, ad latera confuse punctata; intervallis striarum angustis, unilineato-punctatis, transversim striolatis, rugosulis, subconvexis, ad apicem paulo magis elevatis; intervallo suturali integro, apice subelevato, 1^o fere integro, 2^o paulo brevior, 3^o, 4^o et 5^o apice conjunctis, quam 1^o paulo brevioribus, 6^o apice valde elevato. Primus articulus, anticorum posticorumque tarsorum quam tibia brevior, tarsorum intermediorum subaequalis. Long. 11 mill.

Allongé, subcylindrique, déprimé sur le disque des elytres, brillant, noir. Antennes un peu épaisses, atteignant presque la base du prothorax, modérément et progressivement élargies en dedans à partir du 2^{me} article; 1^{er} article oblong, 2^{me} subcarré, 3^{me} environ deux fois plus long que large, 4^{me} à 10^{me} subégaux, plus courts que 3^{me}, 11^{me} subtransversal. Tête ovale, environ un fois et un quart plus longue que large en ne tenant pas compte des mandibules, occuverte d'une ponctuation fine et éparsée sur le disque, progressivement plus forte et plus serrée vers les côtés, surtout vers les angles postérieurs, transversalement strigieuse sur les lobes antérieurs de la tête, en avant des bases des antennes; sillon médian atteignant presque la base de la tête, assez régulièrement marqué; sillons externes subparalleles en arrière; stries latérales atteignant presque le sillon externe correspondant; tempes subégales au diamètre longitudinal de l'oeil. Prothorax subcordiforme, environ une fois et deux tiers plus large dans sa plus grande largeur qu'à la base, environ une fois et deux tiers plus long que large également dans sa plus grande largeur, couvert d'une ponctuation laissant libre sur le disque un espace longitudinal étroit, irrégulier, atténué en arrière et en avant, progressivement plus dense et plus forte vers les côtés et principalement vers les angles postérieurs; bord antérieurs tronqués; angles antérieurs vus de dessus arrondis, postérieurs obtus; côtés bordés par une strie marquée à la base, s'atténuant vers l'avant, s'effaçant assez loin du bord antérieur et laissant alors entre le disque du pronotum et le prosternum une région à convexité continue, réparaissant contre le bord antérieur sous la forme d'une courte strie arquée en dedans; bourrelet marginal bien marqué

aux extrémités, brièvement interrompu au milieu. Elytres à peine plus larges à la base que la base du prothorax, arrondis aux épaules, alors un peu plus larges que le prothorax dans sa plus grande largeur, arqués à l'extrémité, brièvement déhiscentes, séparément et assez fortement échancrés au sommet, environ quatre fois plus longs que larges ensemble, présentant chacun à l'extrémité une marge concave très peu développée, ponctuée striés sur le disque, plus ou moins confusément ponctués sur les marges latérales, presque lisses sur la partie basilaire de ces marges; stries crénelées au bord interne, sulciformes vers le sommet; intervalles médiocrement larges, subconvexes à la base, progressivement plus convexes vers le sommet, chacun avec une ligne de points, coupés par des stries transversales qui avec les points donnent à l'ensemble un aspect rugueux; intervalle sutural entier un peu élevé et élargi vers le sommet; 1er intervalle subentier, 2me un peu plus court que 1er, 3me, 4me et 5me réunis à l'extrémité, plus courts que 2me, 6me relevé en une assez forte carène émoussée à l'extrémité et réuni au bourrelet apical, en face de l'angle externe de l'échancrure du sommet. Dessous de la tête coupé en avant par une large impression transversale, prolongée au milieu vers l'arrière, éparément pointillée. Pièces jugulaires sans épaississement brusque. Premier article des tarses antérieur et postérieurs plus court que le tibia; 1er article des tarses intermédiaires subégal au tibia.

Hoozan, 1 exemplaire.

Voisin d' *A. Fouqueti* Grouv. nettement caractérisé par l'échancrure de l'extrémité du élytres.

Cucujidae.

Cucujus imperialis Lewis 1879, Ent. Month. Mag. XV, p. 234. Kosempo, 1 exemplaire.

Le type provient de l'Assam. Le *C. imperialis* a été retrouvé au Yunnan.

Uleiota crenicollis n. sp. Subparallela, deplanata, nitidula, tenuissime flavo-pubescent, dilute castanea. Antennae elytrorum apicem superantes. Caput transversum, plus minusve dense punctatum, inter antennarum bases sat late impressum et utrinque longe sub-sulcatum; inter antennales impressiones margine antico medio sub-tuberculato. Prothorax transversus, lateribus parallelus et crenulatus, subdense punctatus, utrinque bicarinatus: carina externa ad posticos angulos initium capiente et usque prope anticum angulum extendente, interna basilari, brevi; denticulis lateralibus a basi paulatim majoribus. Elytra subparallela, prothorace latiora, circiter ter longiora quam simul latiora; singulo extus carinato, sexies lineato-punctato; lineis 3 et 5 striatis; marginibus lateralibus oblique inflexis. Abdominis primum segmentum duobus carinis femoralibus, parallelis, haud integris instructum. Long. 8,5 mill.

Subparallele, plan sur le disque, un peu brillant, marron clair, couvert d'une pubescence flave, très courte, médiocrement visible. Antennes dépassant l'extrémité des élytres. Tête modérément con-

vexe, environ deux fois plus large que longue, couverte d'une ponctuation irrégulièrement serrée, marquée de chaque côté d'une impression longitudinale, substriée, commençant près de l'insertion de l'antenne et au milieu d'une large impression transversale, brusquement plus accentuée en avant contre la base de l'épistome; celui-ci orné au milieu de sa marge basilaire, d'une petite élévation subtuberculeuse Prothorax subrectangulaire, de la largeur de la tête avec les yeux, médiocrement transversal, couvert d'une ponctuation un peu plus forte que celle de la tête, mais en général moins serrée, relevé en bourrelet contre le bord antérieur, marqué de chaque côté de deux faibles carènes droites, parallèles: la première partant de l'angle postérieur et rejoignant le bourrelet antérieur près de l'angle antérieur du prothorax, la deuxième basilaire, courte, rapprochée de la première; côtés armés de petits denticules larges, peu serrés, progressivement plus forts vers le sommet; denticule de l'angle antérieur plus étroit que les autres. Ecusson transversal, subpentagonal, arrondi au sommet. Elytres subparallèles, arrondis aux épaules, plus larges ensemble que le prothorax, un peu plus de trois fois plus longs que larges ensemble; marges latérales carénées; disque marqué à partir de la suture: 1^o de deux lignes ponctuées, 2^o d'une strie ponctuée, 3^o d'une ligne ponctuée, 4^o d'une strie ponctuée, 5^o d'une ligne ponctuée, rapprochée de la carène latérale; marges externes des stries légèrement relevées dans la partie apicale; marges externes des elytres infléchies obliquement. Premier segment de l'abdomen marqué de deux carènes fémorales, parallèles, n'atteignant pas le sommet du segment et limitant en dehors une impression linéaire qui se reproduit sur chacun des autres segments.

Kosempo. 2 exemplaires.

Espèce voisine de *U. serricollis* Cand. remarquable par les intervalles alternes des elytres nettement caréniformes.

Inopeplus Sauteri n. sp. Ovatus, subdepressus, nitidus glaber, atro-piceus, bucca et antennarum basi rufo-testaceus, tarsi testaceus; singulo elytro lata plaga sordido-testacea maculato. Antennarum articuli 3^o—11^o elongati. Caput transversum subdense punctatum; margine antico utrinque profunde exciso. Prothorax lateribus obtuse tridentatus, in disco subparce, ad latera densius punctatus; angulis posticis punctato-impressis. Scutellum transversum, suborbiculaire. Elytra apice separatim rotundata, subparce et quam prothorace validius punctata. Corpus subtus plus minusve rufo-piceum vel testaceo-piceum. Long. 2,5 Mill.

Ovale, presque déprimé, brillant, glabre, noir de poix avec la bouche et les trois premiers articles des antennes roux testacé, les tarses testacées et le dessous du corps plus ou moins roux de poix ou testacé enfumé. 2^eme article des antennes un peu plus long que large; 3^eme et 11^eme tous très nettement allongés, 4^eme plus long que 3^eme et 5^eme, 11^eme trois fois plus long que large, suboblong, émoussé à l'extrémité. Tête transversale, légèrement convexe, subéparsément ponctuée; bord antérieur tronqué au milieu, profondément échancré de chaque côté, sinué de chaque côté entre les mandibules et les naissances des antennes.

Prothorax subcordiforme, environ deux fois et demie plus large dans sa plus grande largeur que long, présentant sur les côtés trois dents obtuses, peu marquées, couvert d'une ponctuation, très peu serrée sur le disque, plus dense et plus serrée vers la base des marges latérales, marqué d'un gros point enfoncé sur les angles postérieurs; sur le disque une vague impression longitudinale. Écusson suboblong, environ deux fois plus large que long. Elytres arrondis séparément au sommet, environ deux fois plus longs dans la plus grande longueur que larges à la base, couverts d'une ponctuation assez espacée, peu marquée sur la région scutellaire, mais en général plus forte que celle du prothorax; marges latérales pliées, bordées par un sillon arrêté au commencement de la partie apicales arrondie de l'élytre. Segments visibles de l'abdomen irrégulièrement et en général très éparsément ponctués. Tarses allongés.

Taihorin. 2 exemplaires.

Laemophloeus (Silvanophloeus) admotus n. sp. *Elongatus*, parallelus, fere depressus, nitidulus, glaber, piceus; elytris disco latissime piceo-testaceis; antennis pedibusque piceo-testaceis, tenuissime rufo tinctis. Antennae subelongatae; 1^o articulo sesquilongiore quam latiore, 2^o quam 3^o longiore, clavae articulis longioribus quam latoribus, modice incrassatis. Caput antice truncatum, subdepressum, subdense punctulatum, inter antennarum bases angulatim impressum; fronte in longitudinem striatum; labro haud minimo. Prothorax subtransversus, basin versus vix angustatus, utrinque unistriatus, subdense tenuiter punctulatus; angulis anticis acutis, parum productis, posticis obtusis; basi recta, ad extremitates sat breviter emarginata. Scutellum transversum, subtriangulare. Elytra apice conjunctim sat late rotundata, circiter, 2 et 1/2 longiora quam simul latoriora; singulo elytro in disco tenuiter tri-striato; striarum intervallis lineato-punctulatis; lateribus plicatis. Long. 1,6—1,9 mill.

Allongé, subparallele, presque déprimé, un peu brillant, glabre, brun de poix, avec les antennes, la bouche et les pattes d'un testacé un peu brunâtre, légèrement teinté de roux; disque des elytres très largement testacé, légèrement teinté de nuance couleur de poix. Antennes relativement allongées, même chez la femelle; 1er article environ une fois et demie plus long que large, 2me plus long que le 3me, 8me subcarré, très nettement plus court que le 7me et 9me, 9me a 11me formant une masse lâche, peu accentuée dont le 1er et le 2me article, subégaux, sont nettement plus longs que larges et dont le 3me plus long que les précédents est terminé par une partie très franchement acuminée. Tête triangulaire, environ deux fois plus large au niveau des yeux que longue, tronquée en avant, sinuée entre la base de l'antenne et le bord antérieur, légèrement convexe sur le front, subdensément et très finement pointillée; strie interantennaire anguleuse, séparant la convexité du front de la depression de l'épistome; strie frontale bien marquée; labre environ trois fois plus large que long. Prothorax légèrement transversal, très peu rétréci à la base, longitudinalement strié de chaque côté, subdensément et finement pointillé; angles antérieurs

aigus, un peu saillants par suite d'une légère et courte sinuosité du sommet des bords latéraux; angles postérieurs obtus; base tronquée, assez brièvement échancrée aux extrémités. Ecusson transversal, subtriangulaire. Elytres assez largement arrondis à l'extrémité, environ deux fois et demie plus longs que larges ensemble, pliés sur les côtés, marqués sur le disque de 3 fines stries plus accentuées vers l'extrémité; intervalles des stries avec une ligne de très petits points. Dessous du corps brun rougeâtre, alutacé. Hanches antérieures écartées; cavités cotyloïdes presque ouvertes. Dessous de la tête coupé par une strie anguleuse entre les bases des antennes, granuleux au milieu entre cette strie et la base de la tête.

Taihorin. 6 exemplaires.

Laemophloeus formosianus n. sp. Elongatus, suboblongus, modice convexus, nitidus, glaber, rufo-testaceus; elytris pedibusque dilutioribus. Antennae submoniliformes, subincrassatae; 2^o et 3^o articulo subaequalibus, 7^o quam vicinis paulo longioribus. Caput circiter tam latum quam elongatum, antice truncatum, subdense tenuiterque punctulatum, utrinque ad antennae basin elevatum et impressum; fronte subdepressa; temporibus minimis, angulis posticis acutis; oculis modice prominulis. Prothorax basin versus angustatus, paulo minus elongatus quam antice latus, utrinque bistriatus; lateribus vix arcuatis; basi recta, ad extremitates breviter profundeque emarginata; angulis anticis subrectis, posticis acutis; disco parce punctulato, ante basin transversim late impresso. Scutellum transversum. Elytra basi quam prothorax latiora, humeris breviter rotundata, lateribus ad basin subparallela, ad apicem attenuata et juxta angulos posticos sinuata, his hebetatis, apice separatim late rotundata; disco inter suturam et humeros tri-striato; stria suturali ad basin, aliis ante apicem attenuatis, omnibus juxta apicem extus parum elevatis: intervallis latis, planis. Long. 1,5 mill.

Attenué d'avant en arrière, environ trois fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur, faiblement convexe, brillant, glabre, roux testacé, légèrement assombri, testacé sur les elytres et les pattes. Antennes submoniliformes, un peu épaisses; 2^{me} et 3^{me} article, subégaux, 7^{me} un peu plus long que les voisins, 9^{me} à 11^{me} formant une massue lâche, environ deux fois plus large que le corps de l'antenne, plus de trois fois plus longue que large et terminée par un article plus long que large, subglandiforme. Tête subtriangulaire, environ aussi longue que large, tronquée en avant, subdensément et finement pointillée; front subdéprimé, légèrement relevé et impressionné de chaque côté contre la base de l'antenne; labre grand, arrondi au sommet; yeux à facettes assez fortes, échancrant légèrement les marges latérales du front, un peu saillants; tempes petites, angles postérieurs aigus. Prothorax un peu plus étroit en avant que la tête au niveau des yeux, rétréci à la base, un peu moins allongé que large en avant, éparsément pointillé sur le disque, longitudinalement bistrié de chaque côté, coupé devant la base, par une impression transversale assez large; bord antérieur droit; angles antérieurs vus de dessus,

légèrement arrondis; côtés à peine arqués; marges latérales fortement déclives, plus fortement et plus éparcement pointillées que le disque; base subtronquée, brièvement et profondément échancrée aux extrémités; angles postérieurs aigus. Ecusson subpentagonal, plus de deux fois plus large que long. Elytres plus larges à la base que la base du prothorax, brièvement arrondis aux épaules, alors presque aussi larges que la tête au niveau des yeux, subparallèles environ dans la moitié basilaire, puis atténués vers l'extrémité, sinués près des angles postérieurs externes ce qui les fait saillir en dehors, émoussés à ces angles, largement arrondis séparément au sommet, presque deux fois plus longs que larges à la base; chacun avec trois stries entre la suture et l'épaule: la 1^{re} suturale, effacée à la base, marquée au sommet, les deux autres atténuées vers le sommet, toutes relevées au côté externe dans la partie apicale et donnant ainsi l'impression d'intervalles alternes étroitement relevés; intervalles plans, larges, à peine pointillés; marges latérales pliées, fortement inflechies, lisses, finement rebordées. Hanches antérieures modérément rapprochées. Dessous de la tête excavé avec un lobe suboblong, convexe de chaque côté. Cavités des hanches antérieures ouvertes.

Taihorin. 1 exemplaire mâle.

Laemophloeus laevior Reitt. 1874, Verh. z.—b. Ges. Wien XXIV, p. 516.

Kankau (Koshun). 1 exemplaire.

L. subtestaceus Grouv. 1882, Ann. Mus. Civ. Genova, XVIII, p. 284, t. 7, f. 11.

Taihorin. De nombreux exemplaires.

L. foveolatus Reitt. 1876, Col. Hefte XV, p. 52.

Taihorin. 2 exemplaires.

L. humeralis Grouv. 1882, Ann. Mus. Civ. Genova XVIII, p. 283, t. 7, f. 10.

Taihorin. 1 exemplaire rapporté avec un certain doute à la forme typique des îles malaises.

Silvanus scuticollis Walk. 1859, Ann. Nat. Hist. 3, III, p. 53.

Akau. 3 exemplaires.

S. similis Er. 1845, Naturg. Ins. Deutschl. III, p. 339.

Taihorin. 1 exemplaire.

S. birmanicus Grouv. 1892, Ann. Mus. Civ. Genova XXXII, p. 863.

Kosempo. De nombreux exemplaires.

S. lateritius Reitt. 1878, Verhand. z.—b. Ges. Wien, p. 194.

Sokutsu, Taihorin, Suisharyo, Solutsu, Banshoryo Distr. Nombreux exemplaires.

S. longicollis Reitt., 1876, Col. Hefte, XV, p. 60.

Kosempo. 2 exemplaires.

S. Lewisi Reitt. 1876, Col. Hefte XV, p. 57.

Taihorin. De nombreux exemplaires.

Psammoecus stultus Grouv. 1911, Notes Leyden Mus. XXXIV, p. 81.

Kosempo. Nombreux exemplaires.

Ahasverus advena Waltl 1832, Faunus p. 169.

Kosempo. 2 exemplaires.; Anping. 1 exemplaire.

Monanus concinnulus Walk. 1858, Ann. Mag. Nat. Hist. 3, II, p. 207.

Kosempo, 1 exemplaire.

Monanus discoidalis Grouv. 1913, Ann. Soc. Ent. Fr. LXXXI, 1913, p. 366.

Kosempo, Taihorin. 2 exemplaire.

Monotoma picipes Herbst 1793, Käf. V, p. 24, t. 46, f. 2.

Kamagawa. 1 exemplaire.

Mimemodes carenifrons n. sp. Oblongus, fere quater longior quam in maxima latitudine latior, modice convexus, nitidus, tenuissime flavo-pubescent, castaneo-fulvus, capite prothoraceque rufo-castaneus. Antennae vix incrassatae; 3^o articulo subelongato, ultimo ovato, subelongato. Caput transversum, concavo-excavatum, lateribus carinatum, fronte in longitudinem carina brevi instructum; temporibus brevibus, angulis posticis obtusis, subhebetatis; fronte subdense punctata; epistoma sublaevi. Prothorax antice capite vix angustior, postice parum constrictus, 1 et $\frac{1}{4}$ antice latior quam longior, plus minusve dense punctatus; punctis subelongatis, spatium elongatum, subelevatum, laeve relinquentibus et ante scutellum tres lineas breves efficientibus; margine antico utrinque, lateribus basique ad extremitates tenuiter marginatis; angulis posticis rotundatis, vix perspicue crenulatis. Scutellum subelongatum, apice rotundatum, laeve. Elytra ad apicem parum attenuata, paulo minus duplo longiora quam simul ad basin latiora, punctato-striata; intervallis striarum planis. Pygidium convexum, cum segmento addito apud marem paulo longius quam latius, dense punctatum. Long. 3 mill.

Oblong, subparallele, environ quatre fois plus long que large dans sa plus grande largeur, modérément convexe, brillant, à peine visiblement alutacé même avec un fort grossissement, pubescence flave, très fine, peu visible, plus accentuée sur la région des angles postérieurs de la tête, insérée sur les points des stries des elytres et couchée obliquement; couleur marron rougeâtre sur la tête et le prothorax, un peu plus claire et plus fauve sur les elytres. Antennes très médiocrement épaisses; 1^{er} article subcylindrique, plus épais, environ deux fois plus long que large, 2^{me} moins épais, subcarré, 3^{me} à 9^{me} s'épaississant progressivement, 3^{me} suballongé, 4^{me} subcarré, les suivants progressivement plus transversaux, 9^{me} environ deux fois plus large que le 3^{me}, 10^{me} formant une massue ovoïde, un peu allongée, terminée par deux zones pubescentes. Tête presque deux fois plus large que longue, un peu opaque, excavée-concave sur le front; bord latéraux parallèles avant la naissance des antennes, très nettement relevés en carène, arrondis en dedans vers la naissance des antennes, subtransversaux, continuant en les atténuant les carènes latérales; épistome convexe, moins long que large, presque égal à la base à la moitié de la largeur de la tête, subparallele à la base, subtronqué au sommet, arrondi, aux angles antérieurs, très éparsément et très finement pointillé, rebordé

sur les côtés; front coupé longitudinalement par une carène atteignant l'épistome, présentant de chaque côté vers la naissance des antennes, en plus de sa concavité générale, une forte dépression; tempes petites; angles postérieurs obtus, à peine émoussés; yeux latéraux, à peine saillants. Prothorax à peine plus étroit en avant que la tête, rétréci vers l'arrière, environ une fois et un quart plus large en avant que long, couvert d'une ponctuation formée de points un peu allongés, plus ou moins serrés, laissant libre sur le disque une bande longitudinale étroite, légèrement relevée, et formant à la base de chaque côté de cette bande, deux courtes stries ponctuées, rapprochées; bord antérieur subtronqué, rebordé aux extrémités; angles antérieurs aigus, à peine saillants obliquement; côtés à peine arqués, très finement rebordés, à peine visiblement crénelés à la base; angles postérieurs assez largement arrondis, finement rebordés; base subtronquée; marges latérales assez brusquement déclives. Ecusson parallèle, arrondi au sommet, un peu plus long que large, lisse. Elytres subtronqués à la base, un peu plus larges à la base que la base du prothorax, subdentés aux épaules, un peu atténués vers l'extrémité, un peu moins de deux fois aussi longs que larges, ponctués-striés; intervalles larges, plans, à peine visiblement et éparsément pointillés; marges latérales fortement infléchies, stries presque entières. Pygidium, y compris chez le mâles, le segment complémentaire, en forme de triangle curviligne, un peu plus long que large, subconvexe, densément ponctué. Dessous de la tête à peine pointillé; prosternum presque lisse, creusé de chaque côté d'une impression recevant la patte au repos; métasternum ponctué sur les côtés. Stries marginales des hanches postérieurs s'avancant en angle presque droit sur le premier segment de l'abdomen, et atteignant le milieu de sa longueur mesurée au milieu.

Suisharyo. Un individu mâle.

Mimemodes proximus n. sp. Elongatus, parallelus, modice convexus, nitidus, plus minusve tenuissime alutaceus, glaber, rufo-piceus; elytris ochraceo-piceis, apicem versus modice infuscatis. Antennae incrassatae; 3^o articulo quadrato, ultimo obconico, apice acuminato. Caput tam elongatum quam ad basin latum, plus minusve parcissime punctatum, ad antennarum bases oblique striato-impressum; epistomo antice sinuato; temporibus brevibus, divergentibus, angulis posticis acutis. Prothorax subtransversus, antice subparallelus, basin versus arcuatim modice angustatus, tenuiter marginatus, punctis oblongis, plus minusve irregulariter sparsis vel densatis notatus; lateribus obtuse denticulatis; angulis anticis rectis, posticis sublate obtusis. Scutellum parallelo-elongatum, apice rotundatum, laeve. Elytra 2 et $\frac{1}{3}$ longiora quam simul latiora, tenuiter striata; striis punctis minimis, haud densatis, crenulatis. Pygidium convexiusculum, subtransversum, apice hebetatum, subdense punctatum. Long. 2,5 mill.

Allongé, parallèle, modérément convexe, brillant, glabre sauf quelques courtes soies sur le pygidium, roux de poix plus clair sur les antennes et les pattes; élytres d'un testacé teinté de nuance de poix, modérément enfumés vers l'extrémité. Antennes épaisses; 1^{er} article

un peu allongé, suboblong, 2^{me} subcarré, 3^{me} plus étroit, aussi long que large, 4^{me} à 9^{me} transversaux s'épaississant progressivement d'abord très lentement; 9^{me} article environ deux fois plus large que le 3^{me}, 10^{me} à peine plus large à la base que le 9^{me} au sommet, subobconique, terminé par une partie pubescente, acuminée, un peu plus long que large dans sa plus grande largeur. Tête sensiblement aussi longue que large, plus nettement alutacée vers la base que vers le sommet, plus ou moins éparsement ponctuée de points un peu allongés, obliquement striolée-impressionnée de chaque côté vers la naissance de l'antenne, sinuée au bord antérieur; tempes courtes, divergentes; angles postérieurs aigus; saillie des yeux inférieure à la moitié de la longueur de leur orbite. Prothorax faiblement transversal, très faiblement arqué sur les côtés en avant, plus arrondi vers la base, alutacé, plus ou moins éparsement ponctué de points allongés, formant en se resserrant de vagues lignes sublongitudinales; sommet très finement rebordé; côtés rebordés, obtusément denticulés; base droite, finement rebordée; angles antérieurs droits, postérieurs assez largement obtus. Ecusson un peu allongé, parallèle, arrondi au sommet, lisse. Elytres environ deux fois et un tiers plus longs que larges ensemble, finement, alutacés, finement striés; stries crénelés par des petits points peu serrés; stries et points effacés un peu avant le sommet; épaules subdentées. Pygidium un peu convexe, assez densément ponctué, un peu plus large que long y compris le segment complémentaire. Dessous de la tête éparsement ponctué. Saillie du 1^{er} segment de l'abdomen arrondie.

Kamagawa. 1 exemplaire mâle.

Cryptophagidae.

Glisonotha marginicollis n. sp. Oblonga, circiter 2 et $\frac{1}{4}$ longior quam in maxima latudine latior, modice convexa, nitida, pube albido-cinerea, subdense vestita, fulva; antennis, clava infuscata excepta, dilutioribus. Antennae subgraciles; clavae ultimo articulo quam precedente angustiore. Caput transversum, convexum, inter antennarum bases valde arcuatim striatum et antice inflexum, sat productum; antico margine truncato; disco dense punctulato; oculis prominulis. Prothorax transversissimus, antice quam postice angustior, plus minusve dense punctulatus, marginibus lateralibus sat late explanatus, ante basin transversim subvalde impressus; angulis anticis oblique truncatis, vix callosis, postice tenuiter acutis; lateribus arcuatis, tenuiter marginatis et ante medium denticulo minutissimo armatis; basi medio retrorsum producta, utrinque late sinuata et tenuiter marginata. Scutellum subpentagonale, transversum. Elytra humeri rotundata, tunc quam prothorax latiora, lateribus arcuatim ampliata, apice conjunctim breviter rotundata, circiter 1 et $\frac{1}{2}$ longiora quam simul in maxima latudine latiora, lineato-punctata; intervallis irregularibus, lineis punctatis prope suturam tenuioribus, ad apicem attenuatis et evanescentibus; striis suturalibus apice impressis; callum humerale

subelevatum; stria humerale manifesta; marginibus lateralibus sublatiis, striis lateralibus valde impressis. Long. 2,2 mill.

Oblong, environ deux fois et un quart plus long que large dans sa plus grande largeur, modérément convexe, brillant, roux fauve, très légèrement assombri, avec les pattes et les antennes sauf la massue plus claires, cette dernière enfumée; pubescence fine, cendrée-blanchâtre, couchée sur la tête et le prothorax, un peu plus longue, plus serrée, inclinée et disposée en lignes sur les elytres. Antennes médiocrement grêles; 3me article un peu plus long que large, 4me à 8me plus ou moins subcarrées, 9me à 11me forment une massue lâche, environ deux fois et demie plus longue que large, dont le premier article est plus étroit que les suivants. Tête environ deux fois plus large que longue, convexe sur le front, marquée entre les bases des antennes d'une impression fortement arquée, ponctuée, séparant la convexité basilaire de la tête de la dépression de l'épistome, celui-ci assez saillant; bord antérieur de la tête subtronqué; front densément pointillé; yeux saillants, subhemisphériques, échancrant à peine les marges du front, leurs orbites demiparallèles. Prothorax plus large que la tête, plus rétréci en avant qu'à la base, arqué sur les côtés, présentant sa plus grande largeur vers le premier tiers de la longueur à partir de la base, environ deux fois et demie plus large dans sa plus grande largeur que long; plus ou moins densément pointillé sur le disque, assez largement rebordé explané sur les marges latérales, surtout en avant et en arrière, coupé transversalement, devant la base, par un sillon bien marqué, plus éloigné du bord vers le milieu que sur les côtés; bord antérieur tronqué; angles antérieurs obliquement tronqués, légèrement calleux; callosité occupant environ le septième de la longueur du côté, terminée à la base par un très petit angle droit, non émoussé; bords latéraux arqués, finement rebordés en bourrelet, armés nettement avant le milieu de la longueur d'un très petit denticule; angles postérieurs obtus; base saillante, arrondie en arrière, largement sinuée et finement rebordés de chaque côté. Ecusson subpentagonal, environ deux fois plus large que long, à peine visiblement pointillé. Elytres subtronqués à la base, arrondis aux épaules, alors nettement plus larges que le prothorax, arqués-dilatés sur les côtés, présentant leur plus grande largeur vers le milieu de la longueur, assez brièvement arrondis ensemble au sommet, environ une fois et demie plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, ponctués en lignes atténuées et effacées vers le sommet, très fines sur la région suturale, progressivement plus fortes vers les côtés; intervalles plans, marqués d'une ligne de petits points espacés; 5me intervalle contre le calus huméral plus étroit; 6me huméral, large, continuant le calus huméral par un léger pli, 7me marqué à la base par une ligne ponctuée, limitée en dehors par une strie ponctuée; intervalle latéral large; marges latérales en forme de gouttière, strie latérale fortement marquée et ponctuée; stries suturales marquées sur la partie apicale de l'elytre. Des rudicement de lignes femorales divergentes sur le métasternum et des lignes femorales subentières sur le premier segment de l'abdomen.

Taihorin. 1 exemplaire.

Se place à côté de *G. setosa* Motsch., distincte par l'expansion des marges latérales du prothorax.

Tomarus formosianus n. sp. Ovatus, convexus, nitidulus, testaceus, pube flava, tenui dense vestitus; aliquibus pilis elongatis, erectis ad elytrorum latera intermixtis. Antennae subgraciles; 3^o et 5^o articulo subaequalibus, circiter sesquilongioribus quam latoribus, 4^o subquadrato, 6^o—8^o parum elongatis, clavae articulis 1^o et 2^o quadratis, 3^o subquadrato, quam praecedentibus paulo angustiore. Caput transversum, convexiusculum, dense punctulatum, antice truncatum. Prothorax capite latior, suborthogonius, duplo latior quam longior, plus minusve subdense tenuiterque punctulatus; margine antico truncato, ad extremitates oblique truncato; angulis anticis subrectis, haud hebetatis, transversim subprominulis; lateribus vix arcuatis, juxta angulos anticos breviter subsinuatis, tenuissime marginatis; angulis posticis subrectis; basi medio retrorsum arcuata, utrinque late sinuata, tenuiter marginata et utrinque punctata. Scutellum, suboblongum, subtransversum. Elytra basi quam prothorax latiora, humeris rotundata, lateribus arcuata, ampliata, apice conjunctim acuminata, 2 et $\frac{1}{4}$ longiora quam simul latiora, plus minusve subdense punctulata; punctis paulo majoribus praecipue ad basin intermixtis et lineato-ordinatis, punctis omnibus ad apicem valde attenuatis. Striae femorales coxarum posticarum divergentes, subintegrae. Long. 1,7 mill.

Ovale, environ trois fois plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, assez brillant, testacé, couvert d'une pubescence flave, fine, couchée, entrémêlée surtout sur les côtés des élytres de longues soies dressées. Antennes assez grêles; 1^{er} article subcylindrique, un peu plus long que large, 2^{me} suboblong, plus étroit, un peu allongé, 3^{me} et 5^{me} subégaux, environ une fois et demie plus longs que larges, 4^{me} subcarré, 6^{me} à 8^{me} un peu allongés, 9^{me} à 11^{me} formant une massue lâche, un peu plus de trois fois plus longue que large, dont les articles sont subcarrés et dont le dernier est un peu plus étroit que les précédents. Tête un peu plus de deux fois plus large que longue, assez convexe, densément pointillée, tronquée au bord antérieur; labre petit. Prothorax subrectangulaire, plus large que la tête, un peu plus de deux fois plus large que long, irrégulièrement et finement pointillé, a convexité longitudinale assez régulière; bord antérieurs subtronqué, obliquement coupé vers les extrémités et formant des angles antérieurs droits, non émoussés, un peu saillants en dehors; côtés à peine arqués, brièvement subsinués contre les angles antérieurs, très finement rebordés; angles postérieurs droits; base saillante-arrondie en arrière dans le milieu, largement sinuée de chaque côté, finement rebordée, marquée de chaque côté d'un point enfoncé. Ecusson oblong, subtransversal. Elytres plus larges à la base que le prothorax, arrondis aux épaules, arqués sur les côtés, présentant leur plus grande largeur vers le premier quart de la longueur à partir de la base, acuminés ensemble au sommet, environ deux fois et un quart plus longs que larges

dans leur plus grande largeur, couverts d'une ponctuation fine, presque effacée à la base et au sommet, presque disposée en lignes serrées sur la moitié basilaire, confuse et plus espacée près du milieu de la longueur, entremêlée de points un peu plus forts, formant des lignes ponctuées peu apparentes; stries suturales très rapprochées de la suture, marquées au sommet; celus huméraux marqués. Lignes fémorales du premier segment de l'abdomen divergentes, subentières.

Hoozan, 2 exemplaires.

Un exemplaire de Kosempo a ponctuation plus forte et a pubescence plus complète me semble appartenir à la même espèce.

Diphyllidae.

Diphyllus flexuosus Reitt. 1889, Wien. Ent. Zeit., VIII, p. 300.
Hoozan. 1 exemplaire.

Diphyllus formosianus n. sp. Oblongo-ovatus, paulo magis duplo longior quam in maxima latudine latior, convexus, nitidulus, rufo-castaneus, humeris dilutior, pube flava, tenui, subbrevis, inclinata vestitus. Antennae subgraciles; 3^o articulo parum elongato; clava duplo longiore quam latiore, ultimo articulo subgloboso. Caput transversum, subdepressum, tenuissime asperum, dense punctulatum; margine antico ante antennarum bases modice producto. Prothorax antice valde angustatus, postice subparallelus, 2 et $\frac{2}{3}$ ad basin latior quam longior, utrinque in longitudinem unicarinatus, in disco parce punctulatus, utrinque carinas versus densius et paulatim validius punctatus; margine antico subsinuato; angulis anticis obtusis; lateribus arcuatis, marginatis, ciliatis; angulis posticis subrectis; basi ante scutellum rotundato-producta, utrinque late sinuata, praecipue ad latera stricte marginata. Scutellum transversissimum, apice latissime rotundatum. Elytra basi quam prothorax haud latiora, humeris obtuse angulosa, lateribus arcuata, haud ampliata, apice conjunctim brevissime rotundata, circiter 1 et $\frac{1}{2}$ longiora quam simul latiora, lineato-punctata; punctis ad apicem attenuatis; intervalles linearum, latis, planis, tenuissime asperis. Striae femorales intermediarum coxarum tenues, rectae, divergentes; marginales ad secundum longitudinis trientem episternum attingentes. Striae femorales posticarum coxarum, rectae, parum divergentes, subintegrae; marginales subrectae, primi abdominis segmenti extremitates attingentes. Long. 1,3—1,5 mill.

Oblong, atténué vers l'arrière, environ deux fois et un quart plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, un peu brillant, roux marron, plus clair sur les épaules, les antennes et les pattes, couvert d'une pubescence flave, fine, relativement courte, inclinée, serrée, mais ne masquant pas la couleur du tégument. Antennes modérément grêles; 1er article épais, carré, 2me moins épais, suballongé, 3me un peu plus long que large, 4me à 6me suballongés, 7me à 9me subcarrés, le dernier à peine plus épais que les précédents, 10me et 11me formant une massue environ deux fois plus longue que large, dont le dernier article est subglobuleux. Tête plus de deux fois

plus large que longue, subdéprimée, à peine visiblement chagrinée, densément pointillée, subtronquée en avant, médiocrement saillante en avant des bases des antennes; yeux glabres, échancrant faiblement les marges latérales du front, à petites facettes, présentant une saillie transversale, un peu plus courte que la longueur de l'orbite; marges latérales du front convergentes. Prothorax fortement rétréci en avant; parallèle à la base, régulièrement arqué sur les côtés, environ deux fois et deux tiers plus large à la base que long, faiblement convexe dans la longueur sauf en avant, longitudinalement caréné de chaque côté, couvert d'une ponctuation très fine et très éparse sur le disque, devenant plus forte vers les carènes latérales et disposée alors plus ou moins en lignes, intervalles entre les carènes et les bords latéraux présentant deux lignes de points; bord antérieur subsinué; angles antérieurs vus de dessus obtus, vus de face presque droits, émoussés; bords latéraux bordés comme les angles antérieurs, ciliés; angles postérieurs vus de dessus droits, vus de face, subaigus; base saillante arrondie devant l'écusson, bordée par une strie fine, plus rapprochée du bord vers les extrémités; carènes latérales bien marquées, partant de la base, près de l'angle postérieur, arquées en dehors, s'écartant progressivement du bord latéral, rejoignant le bord antérieur en s'infléchissant en dedans et le rebordant brièvement. Ecusson environ trois fois plus large à la base que long, très largement arrondi au sommet. Elytres de la largeur du prothorax à la base, en angle obtus aux épaules, arrondis sur les côtés, continuant la courbure des côtés du prothorax, atténués vers l'extrémité, brièvement arrondis ensemble au sommet, environ une fois et demie plus longs que larges ensemble à la base, ponctués en lignes atténuées sur le disque et vers le sommet; base des elytres sans bourrelet de chaque côté de l'écusson; lignes suturales dédoublées à la base; intervalles des lignes ponctuées très finement chagrinés, larges, plans; courbure longitudinale des elytres ne continuant pas à la base la courbure du prothorax; calus huméraux faiblement marqués. Méta sternum longitudinalement strié; stries fémorales des hanches intermédiaires, fines, droites, divergentes; marginales atteignant l'épisternite vers le deuxième tiers de la longueur; stries fémorales des hanches postérieures, droites, un peu divergentes, entières, marginales infléchies subanguleusement vers le milieu de la longueur de la hanche, presque droites, atteignant la sommet du premier segment de l'abdomen vers ses extrémités.

Kosempo, 5 exemplaires.

On voit parfois une trace de carène longitudinale interne à la base du prothorax.

Diphylus Schenklingi n. sp. Oblongo-ovatus, circiter 1 et $\frac{2}{3}$ longior quam in maxima latudine latior, convexus, nitidulus, rufo-castaneus, antennis pedibusque dilutior, pube flava, tenui, subbrevis, inclinata vestitus. Antennae subincrassatae; 3 articulo fere sesquilingiore quam latiore; clava parum elongata, ultimo articulo subovato, quam praecedente angustiore et paulo longiore, apice acuminato. Caput transversissimum, fronte subdepressum, dense punctulatum

antice subtruncatum, ante antennarum bases parum productum. Prothorax antice valde angustatus, postice subparallelus, circiter 2 et $\frac{1}{3}$ ad basin latior quam longior, utrinque in longitudinem unicarínatus, in disco parce punctulatus, ad latera paulatim densius validiusque punctatus; punctis juxta carinam valde densatis, sublineato-dispositis; antico margine submarginato, angulis anticis obtusis, antrorsum subproductis; lateribus arcuatis, marginatis, ciliatis; angulis posticis arcutis, retrorsum vix productis; basi medio arcuata, utrinque sinuata, praecipue ad latera stricte marginata. Scutellum transversissimum. Elytra basi quam prothorax haud latiora, humeris obtuse angulosa, lateribus arcuata, haud ampliata, apice conjunctim acuminata, 1 et $\frac{1}{3}$ longiora quam simul ad basin latiora, striato-punctata; punctis modice convexis. Lineae marginales intermediarum coxarum inflexae, ad secundum longitudinis trientem episternum attingentes. Lineae femorales posticarum coxarum subparallelae, integrae; marginales primi abdominis segmenti apicem infra attingentes. Long. 2 mill.

Oblong, atténué vers l'arrière, environ une fois et deux tiers plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, un peu brillant, roux-marron, pattes et antennes plus claires; pubescence flave, fine, relativement courte, inclinée, serrée, mais ne masquant pas la couleur du tégument. Antennes relativement épaisses; 1er article épais, environ une fois et un tiers plus long que large, 2me moins épais, un peu plus long que large, 3me également un peu plus long que large, 4me subcarré, 5me à 9me plus ou moins subtransversaux ou transversaux, 9me un peu plus large que les précédents, 10me et 11me formant une massue environ une fois et demie plus longue que large dont le dernier article subovale, beaucoup plus étroit que le premier, sensiblement aussi long que large, est acuminé à l'extrémité. Tête environ deux fois plus large que longue, subdéprimée sur le front, densément pointillée, subtronquée en avant, médiocrement saillante en avant des bases des antennes, à peine infléchie; yeux glabres, à facettes assez grosses, échancrant les marges latérales du front, présentant une saillie transversale nettement inférieure à la longueur de l'orbite; marges latérales du front très convergentes. Prothorax fortement rétréci en avant, parallèle à la base, régulièrement arqué sur les côtés, environ deux fois et un tiers plus large à la base que long, faiblement convexe dans la longueur, longitudinalement caréné de chaque côté, couvert d'une ponctuation fine et éparse sur le disque, progressivement plus forte et plus dense vers les côtés, très serrée et presque disposée en lignes près des carènes latérales; intervalles entre les côtés et les carènes latérales concaves, irrégulièrement ponctués; bord antérieur très faiblement échancré; angles antérieurs aigus, un peu saillants en avant lorsqu'ils sont vus de dessus, arrondis lorsqu'ils sont vus de face; bords latéraux nettement rebordés comme les angles antérieurs, ciliés; angles postérieurs vus de dessus presque droits, émoussés, vus de face obtus, émoussés; base saillante, arrondie dans le milieu, sinuée de chaque côté, bordée par une strie très rapprochée du bord vers les extrémités; carènes latérales bien marquées, faiblement

arquées lorsqu'elles sont vues de dessus, prenant naissance à la base en dedans des angles postérieurs, rejoignant le bord antérieur en s'infléchissant et le rebordant brièvement. Ecusson environ trois fois plus large que long, très largement arrondi au sommet. Elytres de la largeur du prothorax à la base, en angle obtus aux épaules lorsque celles-ci sont vues de dessus, arrondis lorsque les épaules sont vues de face, arrondis sur les côtés, continuant la courbure des côtés du prothorax, atténués vers l'extrémité, acuminés ensemble au sommet, environ une fois et un tiers plus longs que larges ensemble à la base, ponctués-striés; stries moins marquées vers le sommet; elytres sans bourrelet à la base; stries suturales assez longuement dédoublées à la base; intervalles des stries modérément larges, subconvexes; courbure longitudinale des elytres continuant celle du prothorax. Métasternum longitudinalement sillonné au sommet; lignes marginales des hanches intermédiaires un peu écartées de la hanche en dedans et ne présentant pas de saillie fémorales, infléchies et atteignant l'épisternum vers le deuxième tiers de sa longueur; lignes fémorales des hanches postérieures présentant en dedans, à la place des lignes fémorales, des saillies très aiguës, un peu élevées, parallèles, atteignant le sommet du premier segment de l'abdomen, s'infléchissant vers le milieu de la longueur et rejoignant le sommet du premier segment abdominal en dedans de ses extrémités.

Rosempo. 1 exemplaire.

Diphyllus Sauteri n. sp. Oblongus, circiter 2 et $\frac{1}{2}$ longior quam in maxima latudine latior, modice convexus, nitidulus, rufo-castaneus, antennis pedibusque fulvo-testaceus, pube cinereo-flava, tenui, subbrevis, inclinata vestitus. Antennae sat graciles; 3^o articulo parum elongato; clava fere sesquolongiore quam latiore, ultimo articulo circiter tam elongato quam lato, apice pulvinato. Caput transversum, convexiusculum, tenuissime asperum, subdense punctulatum; margine antico subtruncato, ante antennarum bases parum producto. Prothorax antice valde angustatus, lateribus, juxta basin, antrorsum attenuatus, 2 et $\frac{1}{3}$ ad basin latior quam longior, utrinque in longitudinem unicarinatus, in disco plus minusve parce vel subparce punctulatus; punctis juxta laterales carinas densatis et validioribus; margine antico medio vix arcuato, utrinque subsinuato; angulis anticis rotundatis; lateribus subtenuiter marginatis, breve ciliatis; angulis posticis vix rectis; basi medio rotundato-producta, utrinque late subsinuata, praecipue ad latera stricte marginata. Scutellum transversissimum. Elytra basi quam prothorax haud latiora, humeris angulosa, lateribus arcuata, parum ampliata, apice conjunctim subacuminata, circiter 1 et $\frac{1}{2}$ longiora quam simul latiora, striato-punctata; striis ad latera magis impressis, ad apicem attenuatis; intervallis subasperis, tenuiter lineato-punctulatis, in disco, quam punctis paulo latioribus, planis, ad latera angustioribus, subconvexis. Lineae femorales intermediarum coxarum brevissimae, marginales prope medium episternum attingentes. Lineae femorales posticarum coxarum, integrae, divergentes, mar-

ginales subrectae, primi abdominis segmenti extremitatem attingentes. Long. 1,6—1,7 mill.

Assez régulièrement oblong, environ deux fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur, modérément convexe, un peu brillant, très finement chagriné, roux-marron avec les pattes et les antennes plus claires, couvert d'une pubescence flave-cendrée, fine, relativement courte, inclinée, serrée, mais ne masquant pas la couleur du tégument. Antennes assez grêles; 1er article épais, suballongé, 2me un peu moins épais, suballongé, 3me à 5me subégaux, nettement plus longs, que larges, 6me à 9me subcarrés, 9me un peu plus épais que les précédents, 10me et 11me formant une massue environ deux fois et demie plus longue que large, dont le dernier article allongé est terminé par un bouton saillant. Tête environ deux fois plus large que longue, légèrement convexe, densément pointillée sur le front, tronquée en avant, médiocrement saillante en avant des bases des antennes; yeux à facettes moyennes, échancrant très faiblement les marges latérales du front, à saillie transversale un peu plus courte que la longueur de l'orbite; marges latérales du front faiblement convergentes. Prothorax progressivement rétréci depuis la base, fortement rétréci en avant, arqué sur les côtés, environ deux fois et un tiers plus large à la base que long, longitudinalement subdéprimé, longitudinalement caréné de chaque côté, couvert d'une ponctuation fine, plus ou moins serrée et plus ou moins éparse sur le disque, serrée et beaucoup plus forte centre les carènes latérales; intervalles entre ces carènes et les bords latéraux concaves, présentant deux lignes de points mal définies; bord antérieur à peine arrondi au milieu, subsinué de chaque côté; angles antérieurs vus de dessus arrondis, vus de face obtus; bords latéraux rebordés comme les angles antérieurs, finement ciliés; angles postérieurs vus de dessus presque droits, vus de face aigus; base un peu saillante-arrondie dans le milieu, sinuée de chaque côté et bordée par une strie fine, un peu plus écartée du bord au milieu que sur les côtés; carènes latérales bien marquées, partant de la base près de l'angle postérieur, un peu arquée en dehors, s'écartant progressivement de bord latéral, rejoignant le bord antérieur presque en angle obtus. Ecusson environ quatre fois plus large que long. Elytres de la largeur du prothorax à la base, en angle obtus aux épaules lorsque l'insecte est vu de dessus (l'angle huméral est presque arrondi lorsqu'il est vu de côté), arrondis sur les côtés, continuant la courbure des côtés du prothorax, élargis, présentant leur plus grande largeur vers le premier tiers de la longueur à partir de la base, atténués vers l'extrémité, subacuminés ensemble au sommet, environ une fois et demie plus longs que larges ensemble dans la plus grande largeur, ponctués-stries; stries ponctuées mieux marquées sur les côtés, atténuées vers le sommet; intervalles avec une ligne de très petits points, plans un peu plus larges que les points sur le disque, subconvexes et moins larges sur les côtés; base des élytres bordée par un bourrelet prolongeant l'écusson; stries suturales dédoublées à la base; calus huméraux marquées. Métasternum longitudinalement strié. Courbure longitudinale

des elytres continuant la courbure du prothorax. Lignes fémorales rudimentaires; marginales rejoignant l'épisternite près du milieu de sa longueur; lignes fémorales des hanches postérieures, droites, divergentes, entières; marginales s'écartant anguleusement de la hanche vers le milieu de sa longueur, droites, atteignant le sommet du premier segment de l'abdomen vers ses extrémités; ces diverses lignes très légèrement relevées au bord externe.

Taihorin. 4 exemplaires. — Combeh. 1 exemplaire.

Diphyllus medius n. sp. D. Sauteri Grouv. fere absolute similis sed angustior et convexior; pubescentia minus elongata, flava, non cinereo-flava; prothorace juxta basin utrinque punctato; elytris circiter duplo longior quam simul latior; lineis marginalibus coxarum intermediarum posticarumque maxime dissimilibus. Long. 1,7 mill.

Très voisin comme aspect et comme profil horizontal du D. Sauteri Grouv.; mais plus étroit et très nettement plus convexe. Pubescence moins allongée, moins épaisse, flave au lieu d'être flave-cendrée. Yeux moins saillants, leur diamètre transversal nettement inférieur à la longueur de l'orbite, facettes plus fortes. Prothorax marqué d'un point enfoncé de chaque côté près de la base; emplacement d'une deuxième carène latérale marqué en dedans de la première par une bande longitudinale lisse; ponctuation en dedans de la carène latérale moins serrée, presque disposée en lignes. Elytres environ deux fois plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur. Lignes marginales des hanches enfermant un espace légèrement relevé dans la partie interne et saillantes anguleusement sur le métasternum à l'emplacement normal des lignes ou stries fémorales; lignes marginales des hanches postérieures présentant une disposition semblable et formant une saillie encore plus aigue, s'avancant jusqu'au sommet du premier segment abdominal.

Taihorin. 2 exemplaires.

Cryptophilus ceylonicus Mots. 1866, Bull. Moscou, p. 396.

Anping. 1 exemplaire.

Je rapporte, avec un certain doute, l'exemplaire de Formosa à l'espèce de Ceylon et de l'Inde.

Cryptophilus propinquus Reitt.

Alikang. 1 exemplaire. — Taihorin. 2 exemplaires.

Cryptophilus minimus n. sp. Ovatus, convexus, nitidus, pilis cinereis, parum elongatis, in elytris suberectis subdense vestitus, ferrugineus, subdense punctatus. Antennae sat elongatae, incrassatae. Caput convexum; oculis magnis. Prothorax antice posticeque subaequaliter angustatus, lateribus parum arcuatus, magis duplo latior quam longior; lateribus pulvino et canaliculo marginatis; basi stricte marginata. Elytra basi quam prothorax vix latiora, lateribus arcuata, apice breviter conjunctim rotundata, paulo duplo longiora quam simul in maxima latitudine latiora. Primum abdominis segmentum lineis femoralibus, haud integris, divergentibus instructum. Long. 1 mill.

Ovale, environ trois fois plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, brillant, ferrugineux, couvert d'une pubescence

cendrée, fine, un peu allongée, obliquement dressée sur les elytres. Antennes dépassant légèrement la base du prothorax, relativement épaisses; 3^{me} article un peu allongé, 5^{me} à 8^{me} s'épaississant progressivement et très légèrement, 7^{me} un peu plus long que 6^{me} et 8^{me}; 9^{me} à 11^{me} formant une massue brusque, lâche, environ deux fois et demie plus longue que large. Tête relativement grosse, convexe, environ deux fois plus large au niveau des yeux que longue, subtronquée en avant, peu densément ponctuée; marges intérieures des yeux un peu convergentes, ceux-ci gros. Prothorax un peu plus large que la tête, sensiblement de même largeur à la base qu'au sommet, très modérément arqué sur les côtés, un peu plus de deux fois plus large dans sa plus grande largeur que long, couvert d'une ponctuation un peu moins forte et un peu moins serrée en avant que celle de la tête; bord antérieur faiblement arrondi au milieu, subsinué et rebordé aux extrémités; angles antérieurs obtus, émoussés; côtés subparallèles dans le milieu, à peine visiblement crênelés, bordés par un bourrelet relativement épais et par une gouttière un peu plus large, bourrelet limité en dedans par une très fine ligne subcaréniforme, réunie en arc à la ligne marginale de l'extrémité du bord antérieure et laissant par suite libre un petit espace sur la face latérale de l'angle antérieur; angles postérieurs obtus; base modérément arquée en arrière, subsinué vers les extrémités, bordée par une strie sulciforme, très rapprochée du bord aux extrémités, un peu plus écartée vers le milieu. Écusson plus de deux fois plus large que long. Elytres à peine plus larges à la base que la base du prothorax, bisinué à la base, à peine visiblement rebordés, en angle obtus aux épaules, arqués sur les côtés, présentant leur plus grande largeur vers le tiers de la longueur à partir de la base, brièvement arrondis ensemble au sommet, presque subacuminés, un peu plus de deux fois plus longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, couverts d'une ponctuation plus serrée sur la région scutellaire que celle du prothorax, plus lâche et presque disposée en lignes sur le reste de la surface; marges latérales finement rebordées. Sutures pleurosternales atteignant le bord antérieur près des angles antérieurs. Saillie prosternale en forme de spatule, dépassant un peu le niveau des hanches. Deuxième segment de l'abdomen subégal au premier mesuré entre son sommet et la hanche postérieure. Lignes fémorales du premier segments de l'abdomen droites, divergentes n'atteignant pas le sommet du segment.

Kosempo. Nombreux exemplaires.

Genre douteux.

Cryptophilus mirus n. sp. Oblongus, circiter ter longior quam lator, modice convexus, nitidulus, tenue flavo-pubescent, testaceus. Antennae subincrassatae; 1^o et 2^o articulo clavae transversis, subaequalibus; 3^o quam praecedentibus longiore, apice oblique truncato. Caput transversum, fronte convexiusculum, antice truncatum, subdense punctulatum, ante antennarum bases inflexum; oculis subprominulis. Prothorax antice quam postice paulo angustior, lateribus modice arcuatus, circiter in maxima latitudine duplo lator quam longior,

quam caput paulo minus dense valideque punctatus; margine antico utrinque vix sinuato; angulis anticis rotundatis; lateribus tenuiter marginatis; angulis posticis obtusis; basi medio leviter arcuata, utrinque sinuata, stricte praecipue ad extremitates tenuiter marginata. Scutellum suborthogonium, transversissimum. Elytra humeris obtuse angulosa, tunc quam prothorax paucissimo latiora, lateribus modice arcuata, vix amplita, apice conjunctim acuminata, paulo magis duplo longiora quam simul latiora, subdense punctulata, punctis ex parte sublineato-positis, ad apicem attenuatis. Long. 1,8 mill.

Oblong, environ trois fois plus long que large dans sa plus grande largeur, modérément convexe, assez brillant, testacé, couvert d'une pubescence couchée, fine, flave, assez dense; antennes un peu épaissies; 2^{me} et 3^{me} articles subégaux, 4^{me} et 6^{me} subcarrés, 5^{me} un peu allongé, 7^{me} et 8^{me} subtransversaux, 9^{me} à 11^{me} formant une massue brusque, plus courte que le tiers de la longueur totale de l'antenne, dont les deux premiers articles subégaux sont transversaux et dont le dernier, un peu plus long que les précédents, est obliquement tronqué à l'extrémité. Tête environ deux fois plus large avec les yeux que longue, tronquée en avant, convexe sur le front, subdensément pointillée; yeux assez saillants, leur diamètre transversal subégal à la moitié de la longueur de l'orbite, facettes petites; marges latérales du front convergentes, modérément échancrées par les yeux. Prothorax plus large que la tête, un peu plus rétréci en avant qu'à la base, faiblement arqué sur les côtés, subrectangulaire, environ deux fois plus large que long, un peu moins densément et moins fortement ponctué que la tête; bord antérieur à peine échancré; angles antérieurs arrondis; côtés à peine arrondis au milieu, plus fortement aux extrémités, finement rebordés, légèrement épaissis vers les angles antérieurs; angles postérieurs obtus; base légèrement arrondie au milieu, sinuée de chaque côtés, bordée par une strie plus rapprochée du bord au milieu qu'aux extrémités. Ecusson subrectangulaire plus de deux fois plus large que long. Elytres un peu plus larges à la base que la base du prothorax, en angle obtus aux épaules arrondis très faiblement sur les côtés, un peu plus fortement contre l'épaule, atténués vers l'extrémité, subacuminés ensemble au sommet, un peu plus de deux fois plus longs que larges ensemble, couverts d'une ponctuation confuse, un peu plus écartée et plus forte que celle du prothorax, atténuée au sommet, en partie disposée en lignes; stries suturales bien marquées au sommet, atténuées, effacées vers la base; calus huméraux marqués; marges latérales arrondies infléchies, très finement rebordées. Lignes fémorales du premier segment de l'abdomen divergentes, n'atteignant pas le sommet du premier segment.

Taihorin. 1 exemplaire.

Genre douteux.

Lathridiidae.

Corticaria fasciata Reitt. 1877, Deutsche Ent. Zeitschr. p. 115.
Kamagawa. 1 exemplaire.

L'exemplaire de Formose, à le prothorax relativement plus court que les exemplaires du Japon, mais dans le groupe des *Corticaria*, ce n'est pas un caractère suffisant pour établir une espèce nouvelle.

? sp. nv. Kosempo. 2 exemplaires.

Melanophthalma fuscula Gyll.

Hoozan, 2 exemplaires.

Melanophthalma americana Mann.

Hoozan. 2 exemplaires.

? sp. nov. Rankau (Roshun). 1 exemplaire.

? sp. nv. Taihorin. 1 exemplaire.

Mycetophagidae.

Mycetophagus Sauteri n. sp. Oblongus, convexus, nitidulus, pubes strata, fusco-cinerea et passim fulvo-testacea vestitus, ater, in elytris fulvo-flammeus; antennarum primis articulis et apice ultimo articulo fusco-rufis. Antennae post 5^o articulo incrassatae; 3^o articulo duplo longiore quam latiore, ultimo subconico, magis sesquolongiore quam latiore. Caput transversum, dense punctatum, inter antennarum bases arcuatim striatum; epistomo apice truncato, punctato; labro minimo, apice late rotundato. Prothorax antice angustatus, circiter basi ter latior quam longior; lateribus arcuatis, postice ad apicem convergentibus, marginatis, praecipue basin versus subexplanatis; angulis anticis rotundatis, posticis subacutis; disco subasperato et sat dense punctato, punctis ad latera majoribus, in laterali margine minoribus; basi ante scutellum vix producta, utrinque tenuiter marginata, et sat valde impressa. Scutellum subhemicirculare, punctatum. Elytra basi prothorace haud latiora, humeris rotundata, lateribus praecipue apicem versus arcuata, modice ampliata, apice conjunctim breviter rotundata, 1 et $\frac{2}{3}$ longiora quam simul in maxima latitudine latiora, punctato-striata; striis apicem versus attenuatis; intervallis latis, subcoriaceis; singulo elytro tribus maculis fulvo-flammeis notato: 1a macula subquadrata, humeralem callum includente, ad angulum interno-posticum in formam lobi subquadrati, suturam haud attingente producta; 2a ultra medium, transversa, antice posticeque valde undulata; 3^o antepicali punctiformi. Long. 3,5 mill.

Oblong, environ deux fois et demie plus long que large dans sa plus grande largeur, convexe, assez brillant, noir varié de taches roux orangé sur les élytres; base des antennes et extrémité du dernier article roux enfumé; pubescence couchée, roux cendré sur la majeure partie du tégument, roux orangé sur les taches des elytres, double sur les dernières. Antennes s'épaississant progressivement à partir du cinquième article et formant ainsi une massue subparallèle, peu accentuée; 2^{me} article suballongé, 3^{me} environ deux fois plus long que large, 4^{me} allongé, mais plus court que 3^{me}, 5^{me} suballongée, 6^{me} et 7^{me} subtransversaux 9^{me} et 10^{me} transversaux, 11^{me} près de deux fois aussi long que large, terminé par une partie conique, allongés, un peu émoussés. Tête environ deux fois plus large que longue, subconvexe

sur le front, densément ponctuée, presque subruguleuse, striée en arc entre les naissances des antennes, subtronquée au bord antérieur; épistome développé, plus finement ponctué que le front; labre petit, subtronqué au bord antérieur; pubescence orientée en général vers la base. Prothorax rétréci en avant, légèrement convergent en avant à la base, environ trois fois plus large à la base que long, étroitement rebordé sur les côtés et à la base sauf au milieu, arqué au sommet, largement arrondi aux angles antérieurs (lorsque l'insecte est vu de dessus), arrondi sur les côtés avec les marges subexplanées principalement vers la base, en angles légèrement aigu aux angles postérieurs, subtronqué au milieu de la base et très largement subsinué de chaque côté, subruguleux, couvert d'une ponctuation irrégulièrement dense, plus forte vers les côtés, plus faible sur les marges latérales, marqué d'une impression ponctiforme de chaque côté contre la base. Ecusson presque demi-circulaire, ponctué. Elytres subtronqués à la base, assez brièvement arrondis aux épaules, alors de la largeur du prothorax à la base, arqués sur les côtés surtout vers le sommet, modérément élargis, présentant leur plus grande largeur vers le milieu de la longueur, très brièvement arrondis ensemble au sommet, environ une fois et deux tiers plus longs que larges ensemble dans la plus grande largeur, ponctués-striés; stries ponctuées atténuées vers le sommet; intervalles plus de deux fois larges à la base que les points, légèrement convexes, subruguleux; côtés rebordés. Sur chaque elytre: 1^o une grande tache basilaire, humérale, subcarrée, laissant libre le calus huméral, réunie à l'angle apical interne à une grande tache subcarrée n'atteignant pas la suture; 2^o au de la milieu une bande transversale, n'atteignant pas les côtés, fortement sinuée en avant et en arrière; 3^o une tache ponctiforme vers le sommet. Dessous brun rougeâtre, finement ponctué, finement pubescent.

Hoozan. 4 exemplaires. — Fuhosho. 1 exemplaire.

Typhaea Haagi Reitt. 1872, Verhand. z. b. Ges. Wien. XXIV, p. 527.

Anping. 1 exemplaire.

Dermostidae.

Dermostes vulpinus F. 1781 Sp. Ins. I, p. 64.
Kosempo.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [79A_11](#)

Autor(en)/Author(s): Grouvelle A.

Artikel/Article: [H. Sauter's Formosa- Ausbeute. Rhysodidae, Nitidulidae, Ostomidae, Colydilidae, Passandridae, Cucujidae, Cryptophagidae, Diphyllidae, Lathridiidae, Mycetophagidae, Dermestidae. 33-76](#)