Thelephoraceae, Hydnaceae und Polyporaceae von Japan.

(Vorläufige Mitteilung.)

Von

Atsushi Yasuda, *Rigakushi*.

Dozent der Botanik an der Tōhoku Kaiserlichen Universität zu Sendai;
Professor der Zweiten Hochschule.

Fam. 1. **THELEPHORACEAE.**

Gen. 1. **Corticium.**

Sect. 1. *Himantia*.

Corticium laeve PERS.

Nom. Jap. *Ebi-kōyaku-take*.

Hab. Prov. Iyo.

Sect. 2. *Lomatia*.

Corticium evolvens FR.

Nom. Jap. *Shiro-kōyaku-take*.

Hab. Prov. Hōki, Harima.

Gen. 2. **Aleurodiscus.**

Aleurodiscus amorphus (PERS.) RABENH.

Nom. Jap. *Aka-kōyaku-take*.

Hab. Sendai.

Aleurodiscus Oakesii (B. et C.) COOKE.

Nom. Jap. *Sakazuki-koyaku-take*.

Hab. Prov. Awaji.

Gen. 3. **Stereum.**

Sect. 1. *Resupinata.*

A. Hymenium ohne Zystiden.

Stereum odoratum FR.

Nom. Jap. *Nioi-uroko-take.*

Hab. Prov. Awaji, Bonin.

Stereum induratum BERK.

Nom. Jap. *Miyama-uroko-take.*

Hab. Berg Akagi.

Stereum medicum CURRY.

Nom. Jap. *Kusuri-uroko-take.*

Hab. Prov. Iyo, Harima.

B. Hymenium mit Zystiden besetzt.

Stereum Mougeotii (FR.) COOKE.

Nom. Jap. *Aka-uroko-take.*

Hab. Prov. Harima.

Sect. 2. *Apus.*

A. Hymenium ohne Zystiden.

Stereum frustulosum (PERS.) FR.

Nom. Jap. *Kata-uroko-take.*

Hab. Sendai, Prov. Harima, Inaba, Awaji, Iyo.

Stereum bicolor (PERS.) FR.

Nom. Jap. *Urajiro-uroko-take.*

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Iwaki, Kōzuke, Mikawa, Mino,
Awaji, Iyo.

Stereum fasciatum SCHW.

Nom. Jap. *Cha-uroko-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Kōzuke, Iyo.

Stereum hirsutum (WILLD.) PERS.

Nom. Jap. *Ki-uroko-take.*

Hab. Berg Akagi, Prov. Mikawa, Harima, Awaji, Iyo.

Stereum complicatum FR.

Nom. Jap. *Miyama-cha-uroko-take.*

Hab. Berg Akagi, Prov. Iyo.

Stereum spadiceum (PERS.) FR.

Nom. Jap. *Chi-uroko-take.*

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Iwaki, Kōzuke, Mikawa, Mino,
Harima, Iyo.

Stereum sulcatum BURT.Nom. Jap. *Kasa-uroko-take*.

Hab. Matsuyama, Prov. Kōzuke.

Stereum princeps JUNGH.Nom. Jap. *Ō-uroko-take*.

Hab. Prov. Tosa, Mino, Harima.

Stereum membranaceum FR.Nom. Jap. *Kami-uroko-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Kōzuke, Mino, Awaji, Iyo.

Stereum vibrans B. et C.Nom. Jap. *Sabi-uroko-take*.

Hab. Prov. Iyo, Iwaki, Rikuchū.

Stereum spectabile KLOTZ.Nom. Jap. *Momiji-uroko-take*.

Hab. Prov. Tosa, Iyo, Harima, Mikawa.

B. Hymenium mit Zystiden besetzt.**Stereum tenuissimum** BERK.Nom. Jap. *Kogane-uroko-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Iyo.

Stereum attenuatum LÉV.Nom. Jap. *Hime-uroko-take*.

Hab. Berg Akagi.

Stereum tabacinum (SOW.) FR.Nom. Jap. *Tabako-take*.

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū.

Stereum rubiginosum (DICKS.) FR.Nom. Jap. *Ebi-uroko-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Inaba, Iyo.

Sect. 3. Mesopus.**Hymenium ohne Zystiden.****Stereum albidum** LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Sagi-uroko-take*.

Hab. Prov. Kōzuke.

Stereum Burtianum PECK.Nom. Jap. *Hana-uroko-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Kōzuke, Harima, Inaba.

Stereum Harmandi PAT.

Nom. Jap. *Kiburi-uroko-take*.

Hab. Sendai.

Stereum elegans MEYER.

Nom. Jap. *Tachi-uroko-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Gen. 4. **Thelephora**.

Sect. 1. *Resupinatae*.

Thelephora penicillata (PERS.) FR.

Nom. Jap. *Sasara-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki.

Sect. 2. *Pileatae*.

Thelephora laciniata PERS.

Nom. Jap. *Nokogiri-uroko-take*.

Hab. Prov. Rikuzen.

Sect. 3. *Erectae*.

Thelephora palmata (SCOP.) FR.

Nom. Jap. *Kumade-take*.

Hab. Sendai, Prov. Mikawa, Inaba.

Thelephora papillosa LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Tsubu-ibo-take*.

Hab. Prov. Mikawa, Iyo.

Thelephora japonica YASUDA. sp. nov.

Nom. Jap. *Ibo-take*.

Hab. Sendai.

Gen. 5. **Craterellus**.

Sect. *Tubaeformes*.

Craterellus aureus B. et C.

Nom. Jap. *Tokihiro-rappa-take*.

Hab. Sendai, Prov. Harima, Iyo.

Craterellus cornucopioides (L.) PERS.

Nom. Jap. *Kuro-rappa-take*.

Hab. Sendai.

Fam. 2. **HYDNACEAE.**Gen. 1. **Phlebia.****Phlebia strigoso-zonata** (SCHW.) LLOYD.Nom. Jap. *Shiwa-uroko-take*.

Hab. Prov. Iyo, Harima, Shinano, Kōzuke, Rikuchū.

Gen. 2. **Lopharia.****Lopharia javanica** HENN.Nom. Jap. *Kushinoha-shiwa-take*.

Hab. Prov. Mikawa, Harima, Awaji, Iyo.

Gen. 3. **Radulum.****Radulum molariforme** (PERS.) LLOYD.Nom. Jap. *Okuba-take*.

Hab. Sendai.

Gen. 4. **Hydnochaete.****Hydnochaete japonica** LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Samegawa-take*.

Hab. Bonin.

Gen. 5. **Hydnum.**Sect. 1. *Apus*.**Hydnum ochraceum** GMEL.Nom. Jap. *Niku-hari-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Rikuchū, Awaji, Iyo.

Hydnum discolor FR.Nom. Jap. *Atsumi-hari-take*.

Hab. Prov. Kōzuke.

Sect. 2. *Merisma*.**Hydnum Erinaceus** BULL.Nom. Jap. *Yamabushi-take*.

Hab. Berg Akagi.

Hydnum helvolum LÉV.Nom. Jap. *Ōgi-hari-take*.

Hab. Berg Akagi.

Sect. 3. *Pleuropus*.**Hydnum adustum** SCHW.Nom. Jap. *Chaura-hari-take*.

Hab. Prov. Iwaki.

Hydnum Auriscalpium L.Nom. Jap. *Matsukasa-take*.

Hab. Prov. Hōki.

Sect. 4. *Mesopus*.**A. Lignosa.****a. Sporen farblos.****Hydnum cyathiforme** SCHAEFF.Nom. Jap. *Jōgo-hari-take*.

Hab. Prov. Mikawa, Shinano.

Hydnum concrescens PERS.Nom. Jap. *Ō-cha-hari-take*.

Hab. Sendai.

Hydnum nigrum FR.Nom. Jap. *Shibu-hari-take*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke, Mikawa, Harima.

Hydnum alboniger PECK.Nom. Jap. *Shibu-hari-take-modoki*.

Hab. Prov. Kōzuke.

Hydnum melaleucum FR.Nom. Jap. *Kuri-hari-take*.

Hab. Sendai, Prov. Owari.

Hydnum graveolens (PERS.) FR.Nom. Jap. *Kuro-hari-take*.

Hab. Sendai.

b. Sporen gefärbt.**Hydnum aurantiacum** (BATSCH) PERS.Nom. Jap. *Ki-hari-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Hydnum conigenum PECK.Nom. Jap. *Kaki-hari-take*.

Hab. Prov. Iwashiro, Kōzuke.

Hydnum zonatum BATSCH.Nom. Jap. *Cha-hari-take*.

Hab. Sendai, Prov. Shinano, Mikawa, Harima, Iyo.

B. Carnosa.**a. Sporen farblos.****Hydnum albidum** PECK.Nom. Jap. *Hime-hari-take*.

Hab. Sendai.

Hydnum repandum L.Nom. Jap. *Kanoshita*.

Hab. Sendai.

b. Sporen gefärbt.**Hydnum scabrosum** FR.Nom. Jap. *Ke-rōji*.

Hab. Prov. Mikawa.

Hydnum imbricatum L.Nom. Jap. *Kanohana*.

Hab. Sendai.

Hydnum aspratatum BERK.Nom. Jap. *Kō-take*.

Hab. Sendai, Prov. Uzen.

Gen. 6. Irpex.**Sect. 1. Resupinati.****Irpex obliquus** (SCHRAD.) FR.Nom. Jap. *Nagaba-take*.

Hab. Prov. Iwashiro.

Sect. 2. Sessiles.**Irpex lacteus** FR.Nom. Jap. *Usuba-take*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke.

Irpex consors BERK.Nom. Jap. *Koba-no-usuba-take*.

Hab. Prov. Owari.

Irpex Tanakae MURRILL.Nom. Jap. *Ami-usuba-take*.Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Iwaki, Sagami, Kōzuke, Mikawa,
Mino, Harima, Hōki, Izumo, Awaji, Iyo.**Irpex japonicus** MURRILL.Nom. Jap. *Usuba-take-modoki*.

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Awaji, Hōki, Bōshū.

Irpex iyoensis YASUDA. sp. nov.

Nom. Jap. *Ehime-usuba-take*.

Hab. Matsuyama.

Fam. 3. POLYPORACEAE.

Subfam. 1. Merulieae.

Gen. 1. Merulius.

Sect. *Leptospori*.

Merulius tremellosus SCHRAD.

Nom. Jap. *Shiwa-take*.

Hab. Berg. Akagi, Prov. Iyo.

Merulius castaneus LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Ō-shiwa-take*.

Hab. Sendai, Nagoya, Matsuyama, Prov. Kōzuke.

Subfam. 2. Polyporeae.

Gen. 1. Poria.

Sect. 1. *Vaporariae*.

Poria vaporaria PERS.

Nom. Jap. *Watagusare-take*.

Hab. Prov. Ishikari.

Poria xylina LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Ō-ana-take*.

Hab. Formosa.

Sect. 2. *Molluscae*.

Poria versipora PERS.

Nom. Jap. *Ana-take*.

Hab. Prov. Iwashiro, Iyo.

Poria callosa FR.

Nom. Jap. *Kata-ana-take*.

Hab. Prov. Iyō.

Poria aurantia-tingens ELLIS.

Nom. Jap. *Kizome-take*.

Hab. Bonin.

Gen. 2. **Fomes.**Sect. 1. *Pallidus.***Fomes connatus** FR.Nom. Jap. *Shiro-saru-no-koshikake.*

Hab. Prov. Iwashiro.

Fomes annosus FR.Nom. Jap. *Matsu-no-nekuchi-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iyo.

Fomes pinicola FR.Nom. Jap. *Tsuga-saru-no-koshikake.*

Hab. Sendai, Sapporo, Nikkō, Berg Kōya, Prov. Iyo.

Fomes subungulatus MURRILL.Eine Form von *Fomes pinicola* FR.Nom. Jap. *Hime-tsuga-saru-no-koshikake.*

Hab. Prov. Iyo.

Sect. 2. *Fuscus.***A.** Hymenium ohne Zystiden ; Sporen farblos.**Fomes odoratus** (WULF.) LLOYD.Nom. Jap. *Nioi-ami-take.*

Hab. Berg Fuji.

Fomes fomentarius (L.) FR.Nom. Jap. *Hokuchi-take.*

Hab. Sendai, Sapporo, Prov. Uzen, Iwashiro, Kōzuke, Iyo.

Fomes angularis UMEMURA. sp. nov.Nom. Jap. *Chizugata-saru-no-koshikake.*

Hab. Prov. Mikawa.

Fomes pusillus YASUDA. sp. nov.Nom. Jap. *Hime-hizume-take.*

Hab. Prov. Kōzuke, Harima.

Fomes melanoporus MONT.Nom. Jap. *Kuro-saru-no-koshikake.*

Hab. Sendai.

B. Hymenium mit Zystiden besetzt ; Sporen farblos.**Fomes robustus** KARST.Nom. Jap. *Momi-saru-no-koshikake.*

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Mino, Kazusa.

Fomes Bakeri MURRILL.

Eine Form von *Fomes robustus* KARST.

Nom. Jap. *Kashi-saru-no-koshikake*.

Hab. Prov. Iyo.

Fomes torulosus PERS.

Nom. Jap. *Koruku-take*.

Hab. Sendai, Prov. Mikawa, Mino, Iyo, Bonin.

Fomes lamaensis MURRILL.

Nom. Jap. *Shima-saru-no-koshikake*.

Hab. Bonin.

Fomes pini (BROT.) LLOYD.

Nom. Jap. *Matsu-no-katawa-take*.

Hab. Prov. Ibuti.

C. Hymenium ohne Zystiden; Sporen gefärbt.

Fomes minutulus HENN.

Nom. Jap. *Hime-hokuchi-take*.

Hab. Berg Akagi.

Fomes Caryophylli (RAC.) LLOYD.

Nom. Jap. *Kurogane-take*.

Hab. Berg Akagi.

D. Hymenium mit Zystiden besetzt; Sporen gefärbt.

Fomes pachyphloeus PAT.

Nom. Jap. *Kurosui-saru-no-koshikake*.

Hab. Berg Fuji.

Sect. 3. *Ganodermus*.

Fomes applanatus (PERS.) WALLR.

Nom. Jap. *Kofuki-saru-no-koshikake*.

Hab. Sendai, Prov. Iwashiro, Mikawa, Mino, Iyo.

Fomes leucophaeus MONT.

Eine Form von *Fomes applanatus* (PERS.) WALLR.

Nom. Jap. *Tsune-no-saru-no-koshikake*.

Hab. Sendai, Prov. Ishikari, Iwashiro, Kazusa, Bōshū, Kōzuke,
Mikawa, Awaji.

Fomes nigro-laccatus COOKE.

Eine Form von *Fomes applanatus* (PERS.) WALLR.

Nom. Jap. *Yani-saru-no-koshikake*.

Hab. Berg Akagi, Matsuyama, Formosa.

Gen. 3. **Polyporus.**Sect. 1. *Suberosi.***Polyporus sambuceus** LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Shiro-kaimen-take.*Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Iwaki, Iwashiro, Shinano,
Mikawa, Inaba, Iyo.**Polyporus betulinus** (BULL.) FR.Nom. Jap. *Kamba-take.*

Hab. Prov. Kōzuke.

Polyporus resinosus (SCHRAD.) FR.Nom. Jap. *Yani-take.*

Hab. Prov. Rikuchū.

Sect. 2. *Pallidi.***A. Durus.****Polyporus ostreiformis** BERK.Nom. Jap. *Kakigara-take.*

Hab. Angaur.

Polyporus foedatus BERK.Nom. Jap. *Mogusa-take.*

Hab. Sendai, Bonin.

Polyporus ochroleucus BERK.Nom. Jap. *Uzura-take.*

Hab. Sendai, Tōkyō, Prov. Mikawa, Iyo.

Polyporus versisporus YASUDA. sp. nov.Nom. Jap. *Ō-uzura-take.*

Hab. Prov. Tosa, Iyo, Palau, Truk, Ponape.

Polyporus volvatus PECK.Nom. Jap. *Hitokuchi-take.*

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke, Ōsumi.

B. Mollis.**Polyporus trabeus** FR.Nom. Jap. *Oshiroi-take.*

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Mikawa, Harima, Iyo.

Polyporus ravidus FR.Nom. Jap. *Zaimoku-take.*

Hab. Sendai, Prov. Harima, Inaba.

Sect. 3. *Dichroi.*

Polyporus adustus (WILLD.) FR.

Nom. Jap. *Yakeiro-take*.

Hab. Prov. Kōzuke, Mikawa, Iyo.

Polyporus secernibilis BERK.

Eine form von *Polyporus adustus* (WILLD.) FR.

Nom. Jap. *Hime-yakeiro-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Awaji, Inaba, Harima, Mikawa.

Polyporus amorphus FR.

Nom. Jap. *Urabeni-take*.

Hab. Prov. Kōzuke, Harima, Iyo.

Polyporus dichrous FR.

Nom. Jap. *Ebiura-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Iyo.

Sect. 4. *Fusci.*

A. Hymenium ohne Zystiden; Sporen farblos.

Polyporus zonalis BERK.

Nom. Jap. *Surume-take*.

Hab. Prov. Shinano, Mikawa.

Polyporus rigidus LÉV.

Eine Form von *Polyporus zonalis* BERK.

Nom. Jap. *Surume-take-modoki*.

Hab. Bonin, Prov. Mikawa.

Polyporus semilaccatus BERK.

Nom. Jap. *Bekkō-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iyo.

Polyporus vinosus BERK.

Nom. Jap. *Budō-take*.

Hab. Prov. Iyo, Harima, Mikawa, Kōzuke.

B. Hymenium mit Zystiden besetzt; Sporen farblos.

Polyporus gilvus SCHW.

Nom. Jap. *Nendo-take*.

Hab. Berg Akagi, Prov. Iyo.

Polyporus scruposus FR.

Eine Form von *Polyporus gilvus* SCHW.

Nom. Jap. *Kimen-take*.

Hab. Angaur.

Polyporus illicicola HENN.

Eine Form von *Polyporus gilvus* SCHW.

Nom. Jap. *Daidai-take*.

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Iwaki, Shinano, Mikawa, Mino,
Harima, Iyo.

C. Hymenium ohne Zystiden ; Sporen gefärbt.

Polyporus caryophylleus COOKE.

Nom. Jap. *Chōji-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Bonin.

Polyporus pubertatis YASUDA. sp. nov.

Nom. Jap. *Hōnen-take*.

Hab. Prov. Kōzuke.

D. Hymenium mit Zystiden besetzt ; Sporen gefärbt.

Polyporus Mikadoi UMEMURA. sp. nov.

Eine Form von *Polyporus cuticularis* (BULL.) FR.

Nom. Jap. *Kawaoso-take*.

Hab. Sendai, Tōkyō, Berg Akagi, Prov. Iwaki, Harima, Iyo.

Sect. 5. *Ganoderma*.

Polyporus lucidus (LEYS.) FR.

Nom. Jap. *Shima-mannen-take*.

Hab. Bonin, Saipan.

Polyporus valesiacus BOUDIER.

Eine Form von *Polyporus lucidus* (LEYS.) FR.

Nom. Jap. *Ō-mannen-take*.

Hab. Prov. Iwashiro.

Polyporus japonicus FR.

Eine Form von *Polyporus lucidus* (LEYS.) FR.

Nom. Jap. *Mannen-take*, *Saiwai-take*.

Hab. Sendai, Tōkyō, Prov. Kazusa, Awaji, Iyo, Formosa.

Polyporus oregonensis MURRILL.

Nom. Jap. *Mannen-take-modoki*.

Hab. Prov. Kōzuke, Shinano.

Sect. 6. *Lignosi*.

Polyporus musashiensis HENN.

Nom. Jap. *Musashi-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Sect. 7. *Merisma*.

Polyporus umbellatus (PERS.) FR.

Nom. Jap. *Chorei*.

Hab. Prov. Iwashiro.

Polyporus frondosus FR.

Nom. Jap. *Mai-take*.

Hab. Sendai.

Polyporus dispansus YASUDA. sp. nov.

Nom. Jap. *Kōmori-take*.

Hab. Sendai, Prov. Mino.

Polyporus sulphureus (BULL.) FR.

Nom. Jap. *Aikawa-take*, *Masu-take*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke, Awaji, Iyo, Bonin.

Sect. 8. *Petalloides*.

Polyporus pusillus PERS.

Nom. Jap. *Suzume-take*.

Hab. Bonin, Prov. Iyo.

Polyporus Mikawai LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Mikawa-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Polyporus ochro-tinctus B. et C.

Nom. Jap. *Bisketto-take*.

Hab. Prov. Kōzuke.

Polyporus Yoshinagai LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Yokogura-take*.

Hab. Berg Yokogura.

Polyporus Pocula (SCHW.) B. et C.

Nom. Jap. *Nurude-take*.

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Iyo.

Sect. 9. *Pelloporus*.

Polyporus Cumingii BERK.

Nom. Jap. *Saji-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Iyo.

Polyporus scaurus LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Shakushi-take*.

Hab. Sendai, Prov. Shinano, Kōzuke.

Polyporus orientalis MUMEMURA. sp. nov.

Nom. Jap. *Azuma-take*.

Hab. Prov. Mikawa, Inaba, Awaji, Iyo.

Sect. 10. *Melanopodes*.**Polyporus varius** (PERS.) FR.Nom. Jap. *Ashiguro-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Iyo.

Polyporus Guilfoylei B. et BR.Nom. Jap. *Suji-uchiwa-take*.

Hab. Bonin.

Sect. 11. *Spongiosi*.**Polyporus heteroporus** FR.Eine Form von *Polyporus rufescens* (PERS.) FR.Nom. Jap. *Niku-uchiwa-take*.

Hab. Sendai, Prov. Rikuchū, Harima, Inaba.

Polyporus Schweinitzii FR.Nom. Jap. *Kaimen-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Sect. 12. *Lenti*.**Polyporus arcularius** (BATSCH) FR.Nom. Jap. *Ami-sugi-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki.

Sect. 13. *Ovini*.**Polyporus squamosus** (HUDS.) FR.Nom. Jap. *Cha-uchiwa-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Polyporus confluens (ALB. et SCHW.) FR.Nom. Jap. *Ningyō-take*.

Hab. Sendai.

Polyporus Cantharellus LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Ami-rappa-take*.

Hab. Sendai.

Polyporus Yasudai LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Numeri-a-take*.

Hab. Sendai.

Polyporus leucomelas (PERS.) FR.Nom. Jap. *Kurokawa, Rōji*.

Hab. Sendai, Prov. Mikawa.

Gen. 4. **Polystictus.**

Sect. 1. *Coriacei.*

A. Versicolores.

Polystictus versicolor (L.) FR.

Nom. Jap. *Kawara-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iwashiro, Mikawa, Mino, Harima, Awaji,
Iyo.

Polystictus hirsutus FR.

Nom. Jap. *Arage-kawara-take.*

Hab. Prov. Echigo, Hōki.

Polystictus hirsutus FR., f. *albidus* LLOYD.

Nom. Jap. *Shiro-kawara-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Awaji, Harima, Mino, Iwashiro.

Polystictus hirsutus FR., f. *pores adustus* LLOYD.

Nom. Jap. *Chaura-shiro-kawara-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iyo.

Polystictus hirsutulus SCHW.

Nom. Jap. *Ke-kawara-take.*

Hab. Sendai.

Polystictus polyzonus PERS.

Nom. Jap. *Kitsune-kawara-take.*

Hab. Sendai, Prov. Mikawa, Awaji, Tosa.

Polystictus vellereus BERK.

Nom. Jap. *Ami-kawara-take.*

Hab. Prov. Mikawa, Iyo.

Polystictus pubescens (SCHUM.) FR.

Eine Form von *Polystictus velutinus* FR.

Nom. Jap. *Yakifu-take.*

Hab. Prov. Kōzuke.

Polystictus nigro-marginatus SCHW.

Nom. Jap. *Heritori-take.*

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Awaji, Harima, Mikawa, Kōzuke,
Iwaki, Rikuchū.

Polystictus abietinus FR.

Nom. Jap. *Shihai-take.*

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke.

B. Scortei.**Polystictus Persoonii** FR.Nom. Jap. *Rengwa-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Kazusa, Harima, Iyo, Formosa, Truk.

C. Lutescentes.**Polystictus luteo-olivaceus** B. et BR.Nom. Jap. *Sembei-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

D. Caperati.**Polystictus jodinus** MONT.Nom. Jap. *Kinuhada-take*.

Hab. Prov. Iyo, Awaji, Mikawa, Bōshū.

Sect. 2. *Stuposi*.**Polystictus biformis** KLOTZ.Nom. Jap. *Mino-take*.

Hab. Berg Akagi, Prov. Iwaki.

Polystictus pergamenus FR.Nom. Jap. *Ha-kawara-take*.

Hab. Prov. Iwaki, Iyo.

Polystictus versatilis BERK.Nom. Jap. *Shirage-take*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke, Iyo.

Sect. 3. *Discipedes*.**Polystictus glabratus** YASUDA. sp. nov.Nom. Jap. *Shiro-ōgi-take*.

Hab. Sendai.

Polystictus elongatus BERK.Nom. Jap. *Shiro-ha-kawara-take*.

Hab. Prov. Izumo, Inaba.

Polystictus gallo-pavonis BERK. et BR.Nom. Jap. *Karakun-take*.

Hab. Angaur.

Polystictus nipponicus YASUDA. sp. nov.Nom. Jap. *Akagi-take*.

Hab. Berg Akagi, Prov. Rikuchū.

Polystictus affinis NEES.Nom. Jap. *Tsuya-uchiwa-take*.Hab. Sendai, Prov. Iwashiro, Bōshū, Kōzuke, Mikawa, Harima,
Inaba, Izumo, Awaji, Awa, Iyo, Tosa.**Polystictus luteus** BLUM. et NEES.Nom. Jap. *Shima-uchiwa-take*.

Hab. Bonin.

Polystictus flabelliformis KLOTZ.Nom. Jap. *Uchiwa-take*.

Hab. Bonin.

Polystictus subaffinis LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Tsuya-uchiwa-take-modoki*.

Hab. Tōkyō, Prov. Mikawa.

Polystictus pterygodes FR.Nom. Jap. *Tsubasa-take*.

Hab. Bonin.

Polystictus vernicipes BERK.Nom. Jap. *Wanisu-take*.

Hab. Bonin.

Polystictus neaniscus BERK.Nom. Jap. *Ura-gin-take*.

Hab. Prov. Iyo, Awaji, Harima, Kōzuke.

Polystictus sanguineus (L.) FR.Nom. Jap. *Hiiro-take*.Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Kōzuke, Mino, Harima, Awaji, Iyo,
Bonin, Formosa.Sect. 4: *Pelloporus*.**Polystictus perennis** (L.) FR.Nom. Jap. *Otsunen-take*.

Hab. Prov. Kōzuke, Iyo.

Polystictus subpictus LLOYD. sp. nov.Nom. Jap. *Hime-nikkei-take*.

Hab. Prov. Mikawa.

Polystictus cinnamomeus JACQ.Nom. Jap. *Nikkei-take*.

Hab. Prov. Iyo, Inaba, Mikawa, Kōzuke, Iwaki.

Polystictus dependens B. et C.Nom. Jap. *Hime-kaimen-take*.

Hab. Sendai, Prov. Harima, Iyo.

Gen. 5. **Trametes.**Sect. 1. *Sessiles.***Trametes vittata** (BERK.) LLOYD.Nom. Jap. *Mompa-take*.

Hab. Prov. Iyo, Harima, Mino, Mikawa, Kōzuke.

Trametes Trogii BERK.Nom. Jap. *Usagi-take*.

Hab. Berg Akagi.

Trametes Bulliardii FR.Eine *Trametes*-Form von *Daedalea confragosa* (BOLT.) PERS.Nom. Jap. *Cha-ami-take*.

Hab. Prov. Iwashiro, Rikuchū.

Trametes confragosa LLOYD. nov.Eine *Trametes*-Form von *Daedalea confragosa* (BOLT.) PERS.Nom. Jap. *Miuro-ami-take*.

Hab. Berg Akagi, Prov. Harima, Iyo.

Trametes Dickinsii (BERK.) LLOYD.Nom. Jap. *Hōroku-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi, Prov. Echigo, Iwashiro, Harima, Awaji, Iyo.

Trametes Mülleri BERK.Nom. Jap. *Kawarake-take*.

Hab. Prov. Mikawa, Awaji, Iyo, Bonin, Formosa.

Trametes cervinus (PERS.) LLOYD.Nom. Jap. *Shika-take*.

Hab. Berg Akagi, Prov. Iyo, Rikuchū.

Sect. 2. *Scutatae.***Trametes heteropora** MONT.Nom. Jap. *Shima-ami-take*.

Hab. Formosa.

Gen. 6. **Daedalea.**Sect. 1. *Subcoriaceae.***Daedalea unicolor** (BULL.) FR.Nom. Jap. *Midare-ami-take*.

Hab. Sendai, Prov. Echigo, Kōzuke, Iyo.

Sect. 2. *Suberoso-lignosae*.

Daedalea gibbosa PERS.

Nom. Jap. *Shiro-midare-ami-take*.

Hab. Berg Fuji.

Daedalea Kusanoi MURRILL.

Nom. Jap. *Ō-midare-ami-take*.

Hab. Tōkyō, Prov. Awa.

Daedalea confragosa (BOLT.) PERS.

Nom. Jap. *Cha-midare-ami-take*.

Hab. Sendai, Berg Akagi.

Daedalea unguolata LLOYD. sp. nov.

Nom. Jap. *Hizume-midare-ami-take*.

Hab. Prov. Iyo.

Gen. 7. **Lenzites**.

Sect. 1. *Tomentosae v. pubescentes*.

Lenzites Earlei MURRILL.

Nom. Jap. *Ō-chirimen-take*.

Hab. Prov. Hōki.

Lenzites betulina (L.) FR.

Nom. Jap. *Kaigara-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iwaki, Iwashiro, Kōzuke, Harima, Inaba,
Hōki, Iyo.

Lenzites japonica B. et C.

Nom. Jap. *Ō-kaigara-take*.

Hab. Prov. Shinano.

Lenzites sepiaria (WULF.) FR.

Nom. Jap. *Ki-kaigara-take*.

Hab. Prov. Inaba.

Lenzites subferruginea BERK.

Nom. Jap. *Hiroha-no-ki-kaigara-take*.

Hab. Sendai, Prov. Echigo, Iwaki, Kōzuke, Mikawa, Mino,
Kii, Harima, Inaba, Hōki, Izumo, Awaji, Iyo.

Lenzites striata SWARTZ.

Nom. Jap. *Hime-ki-kaigara-take*.

Hab. Sendai, Prov. Echigo, Iwaki, Kōzuke, Harima, Awaji, Iyo,
Formosa.

Lenzites tricolor (BULL.) FR.

Nom. Jap. *Cha-kaigara-take*.

Hab. Sendai, Prov. Iyo, Inaba, Suruga, Iwaki, Rikuchū.

Lenzites styracina (HENN et SHIRAI.) LLOYD.Nom. Jap. *Egonoki-take*.

Hab. Prov. Rikuchū, Echigo, Kōzuke, Iyo.

Sect. 2. *Glabrae* v. *glabrescentes*.**Lenzites repanda** (MONT.) FR.Nom. Jap. *Chirimen-take*.

Hab. Prov. Kōzuke, Inaba, Iyo.

Gen. 8. **Hexagonia**.Sect. *Sulcatae*.**Hexagonia bivalvis** (PERS.) LLOYD.Nom. Jap. *Furui-take*.

Hab. Bonin, Truk.

Gen. 9. **Favolus**.Sect. *Pleuropodes*.**Favolus europaeus** FR.Nom. Jap. *Hachinosu-take*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke, Iyo.

Gen. 10. **Cyclomyces**.**Cyclomyces fuscus** FR.Nom. Jap. *Wahida-take*.

Hab. Prov. Iyo, Hōki, Mikawa.

Cyclomyces Greenii BERK.Nom. Jap. *Uzu-take*.

Hab. Prov. Kōzuke.

Subfam. 3. **Boleteae**.Gen. 1. **Boletus**.Sect. *Euchroi*.**Boletus bovinus** L.Nom. Jap. *Ami-take*.

Hab. Sendai, Prov. Mikawa, Iyo.

Gen. 2. **Strobilomyces**.**Strobilomyces strobilaceus** (SCOP.) BERK.Nom. Jap. *Oni-iguchi*.

Hab. Sendai.

Strobilomyces pallidus COOKE.

Nom. Jap. *Hime-ont-iguchi*.

Hab. Prov. Inaba.

Gen. 3. **Boletopsis**.

Boletopsis luteus (L.) HENN.

Nom. Jap. *Numeri-iguchi*.

Hab. Sendai, Prov. Kōzuke.

Naturwissenschaftliche Fakultät der Tōhoku Kaiserlichen Universität
zu Sendai, 20. Januar 1917.