

標本リスト (Specimen list)

日本地下生菌研究会第5回および第6回地下生菌観察会で 採集された地下生菌

Truffle-like fungi collected in the 5th and 6th JATS Foray

折原 貴道^{1*}, 佐々木 廣海²

Takamichi Orihara^{1*}, Hiromi Sasaki²

¹ 神奈川県立生命の星・地球博物館, 〒250-0031 神奈川県小田原市入生田499
Kanagawa Prefectural Museum of Natural History, 499 Iryuda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0031, Japan

² 神奈川県藤沢市
Fujisawa-shi, Kanagawa, Japan

* 主著者 (Corresponding author)
E-mail: t_orihara@nh.kanagawa-museum.jp

Article Info: Submitted: 4 December 2024 Published: 31 December 2024

静岡県駿東郡小山町および神奈川県南足柄市にて2022年10月22日に開催された第5回地下生菌観察会、ならびに高知県香美市および安芸郡芸西村にて2023年10月21–23日に開催された第6回地下生菌観察会において採集された地下生菌を報告する(表1、2、図1–6)。標本はいずれも神奈川県立生命の星・地球博物館収蔵庫(KPM)に収蔵されている。

謝辞

本観察会を行うにあたって、観察地の採集許可や案内等に多大なるご協力を頂いた小山町役場の伊藤様、高知県森林技術センターの藤本浩平様および和食敦子様、芸西村役場の池田様にお礼申し上げます。

表 1. 第 5 回地下生菌観察会 (2022 年 10 月 22 日) で採集された地下生菌

Table 1. Truffle-like fungi collected in the 5th JATS Foray held in Oyama-cho, Shizuoka Pref. and Minamiashigara-shi, Kanagawa Pref.

学名	和名	採集地	発生環境 (植生)	採集日	採集者	同定者	バウチャー標本番号	標本の状態	備考
<i>Russula</i> sp. (sequestrate)	ミヤマコイシタケ	静岡県駿東郡小山町 足柄峠城址公園	アカガシ樹下	2022 年 10 月 22 日	折原貴道	折原貴道	KPM-NC 29611	凍結乾燥標本	図 1
<i>Russula</i> sp. (sequestrate)	ミヤマコイシタケ	静岡県駿東郡小山町 足柄峠城址公園		2022 年 10 月 22 日	井上潔・生駒和代	折原貴道	KPM-NC 29612	温風乾燥標本	
<i>Russula</i> sp. (sequestrate)	ミヤマコイシタケ	静岡県駿東郡小山町 足柄峠城址公園		2022 年 10 月 22 日	折原貴道・嶋崎拓	折原貴道	KPM-NC 29613	温風乾燥標本	
<i>Rhizopogon roseolus</i> (Corda) Th. Fr.	シヨウロ	静岡県駿東郡小山町 足柄峠城址公園	アカマツ樹下	2022 年 10 月 22 日	松本安旦	阿部寛史	KPM-NC 29614	凍結乾燥標本	図 2
<i>Heliogaster columellifer</i> (Kobayasi) Orihara & Iwase	ジャガイモタケ	静岡県駿東郡小山町 足柄峠城址公園		2022 年 10 月 22 日	生駒和代	折原貴道	KPM-NC 29615	凍結乾燥標本	
<i>Heliogaster columellifer</i> (Kobayasi) Orihara & Iwase	ジャガイモタケ	神奈川県南足柄市	アカマツ樹下	2022 年 10 月 22 日	井上潔	折原貴道	KPM-NC 29616	凍結乾燥標本	
<i>Hymenogaster tener</i> Berk. & Broome s. l.	シロツブタケ (広義)	神奈川県南足柄市	アカマツ樹下	2022 年 10 月 22 日	折原貴道	折原貴道	KPM-NC 29617	凍結乾燥標本	図 3

表 2. 第 6 回地下生菌観察会 (2023 年 10 月 21-23 日) で採集された地下生菌

Table 2. Truffle-like fungi collected in the 6th JATS Foray held in Kami-shi and Geisei-mura, Kochi Pref.

学名	和名	採集地	発生環境 (植生)	採集日	採集者	同定者	バウチャー標本番号	標本の状態	備考
<i>Protuberia nipponica</i> Kobayasi	シラタマタケ	高知県香美市 県立森林技術センター	コジイ樹下	2023 年 10 月 21 日	佐々木廣海	折原貴道	KPM-NC 30337	凍結乾燥標本	トリコデルマ属菌 <i>Trichoderma</i> sp. が寄生
<i>Elaphomyces mutabilis</i> species complex	ツツレシロツツチダンゴ複合種群の一種	高知県香美市 県立森林技術センター	コジイ樹下	2023 年 10 月 21 日	折原貴道	折原貴道	KPM-NC 30338	凍結乾燥標本	
<i>Elaphomyces mutabilis</i> species complex	ツツレシロツツチダンゴ複合種群の一種	高知県香美市 県立森林技術センター	コジイ樹下	2023 年 10 月 21 日	佐々木廣海	折原貴道	KPM-NC 30339	凍結乾燥標本	図 4. 地上生であるが、ツチダンゴ属 <i>Elaphomyces</i> と強い類縁関係があることから、例外的にリストに含めた
<i>Pseudotulostoma japonicum</i> (Otami) I. Asai, H. Sato & Nara	コウボウアデ	高知県香美市 県立森林技術センター	コジイ樹下	2023 年 10 月 21 日	阿部寛史・折原貴道	折原貴道	KPM-NC 30340	凍結乾燥標本	
<i>Elaphomyces mutabilis</i> species complex	ツツレシロツツチダンゴ複合種群の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園		2023 年 10 月 22 日	平尾知也	折原貴道	KPM-NC 30342	凍結乾燥標本	
<i>Elaphomyces mutabilis</i> species complex	ツツレシロツツチダンゴ複合種群の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園	コジイ・コナラ・アカマツ樹下	2023 年 10 月 22 日	阿部寛史	折原貴道	KPM-NC 30343	凍結乾燥標本	
<i>Elaphomyces mutabilis</i> species complex	ツツレシロツツチダンゴ複合種群の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園	コジイ樹下	2023 年 10 月 22 日	折原貴道	折原貴道	KPM-NC 30344	凍結乾燥標本	図 5
<i>Hydnocystis japonica</i> (Kobayasi) Trappe	ウツロイモタケ	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園		2023 年 10 月 22 日	櫻庭三恵	折原貴道	KPM-NC 30345	凍結乾燥標本	
<i>Stephanospora</i> sp.	ステファアノスポラ属の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園		2023 年 10 月 22 日	櫻庭春彦	折原貴道	KPM-NC 30346	凍結乾燥標本	黄色土色子実体
<i>Tuber</i> sp. (puberulum group)	セイヨウシヨウロ属の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園	アカマツ樹下	2023 年 10 月 22 日	折原貴道	折原貴道	KPM-NC 30347	凍結乾燥標本	
<i>Entoloma</i> sp. (sequestrate) (シクエストラート菌)	イソボンシマジ属の一種	高知県香美市 県立市喜々峰森林公園	アカマツ樹下	2023 年 10 月 22 日	櫻庭三恵・平尾知也・折原貴道	折原貴道	KPM-NC 30348	凍結乾燥標本	図 6
<i>Elaphomyces</i> sect. <i>Ceratogaster</i> sp.	ツチダンゴ属の一種	高知県安芸郡芸西村	アラクシ樹下	2023 年 10 月 23 日	平尾知也	折原貴道	KPM-NC 30358	凍結乾燥標本	黒色小型子実体



図 1. ミヤマコイシタケ *Russula* sp. (sequestrate) (KPM-NC 29611).
Bar : 1 cm.



図 4. コウボウフデ *Pseudotulostoma japonicum* (KPM-NC 30340).
Bar : 2 cm.

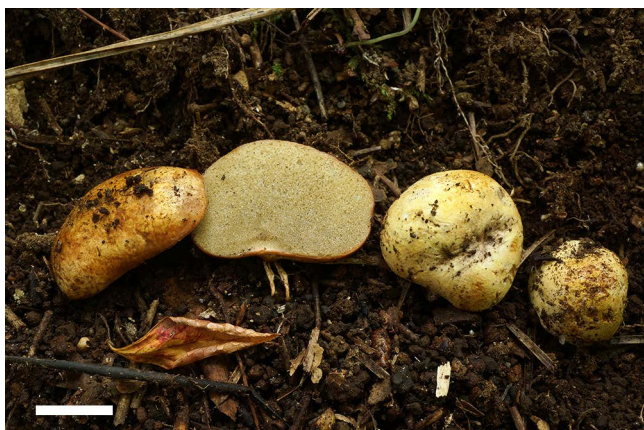


図 2. ショウロ *Rhizopogon roseolus* (KPM-NC 29614). Bar : 1 cm.



図 5. ツツレシロツチダング複合種群の一種 *Elaphomyces mutabilis* species complex (KPM-NC 30344). Bar : 2 cm.



図 3. シロツブタケ (広義) *Hymenogaster tener* s. l. (KPM-NC 29617). Bar : 1 cm.



図 6. イツボンシメジ属の一種 *Entoloma* sp. (sequestrate) (KPM-NC 30348). Bar : 1 cm.