

標本リスト (Specimen list)

2024 年に香川県内で採集された地下生菌

Truffles and truffle-like fungi collected in Kagawa Prefecture in 2024

櫻庭 春彦^{*}, 櫻庭 三恵

Haruhiko Sakuraba^{*}, Mie Sakuraba

香川県高松市

Takamatsu-shi, Kagawa, Japan

^{*} Corresponding author (主著者)

E-mail: sakurabaharuhiko@gmail.com

Article Info: Submitted: 2 February 2025 Published: 30 June 2025

2024 年に香川県内で著者らが採集した地下生菌の標本を報告する (表 1、図 1–10)。標本は栃木県立博物館 (TPM)、または神奈川県立生命の星・地球博物館 (KPM) の収蔵庫に収蔵されている。

謝辞

本報告を作成するにあたり、阿部寛史様、折原貴道様、佐々木廣海様、嶋田友久様、山本航平様には、標本の同定や最新情報など多くのご教示をいただき厚く御礼申し上げます。採集および観察については、次の皆様に変にお世話になりました。ここに深謝いたします: 青木修一様、秋山敬典様、菊間泰汜様、嶋田友久様、林鈴以様、三谷進様。

表 1. 2024 年に香川県で採集された地下生菌

Table 1. Specimens of truffles and truffle-like fungi collected in 2024 in Kagawa Prefecture

学名	和名	採集地	発生環境 (植生)	採集日	採集者	同定者	オリジナル 標本番号	バウチャー 標本番号	標本の 状態	備考
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	三豊市	アラカシ・ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 14 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-01	TPM-M-10321	凍結乾燥	
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	三豊市	アラカシ・ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 14 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-02	TPM-M-10322	凍結乾燥	
<i>Octaviania</i> subg. <i>Parcaea</i> sp.	ホシミノタマケ属バルカイ亜属の一種	仲多度郡まんのう町	アラカシ・ヒサカキ樹下, リター下	2024 年 1 月 21 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-03	TPM-M-10323	凍結乾燥	
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	仲多度郡まんのう町	コナラ樹下, リター下	2024 年 1 月 21 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-04	TPM-M-10324	凍結乾燥	図 1
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	三豊市	アラカシ・ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 27 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-05	TPM-M-10325	凍結乾燥	
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	三豊市	アラカシ・ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 27 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-06	TPM-M-10326	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	三豊市	アラカシ樹下, リター下	2024 年 1 月 27 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-07	TPM-M-10327	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	綾歌郡綾川町	コナラ樹下, リター下	2024 年 1 月 28 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-08	TPM-M-10328	凍結乾燥	
<i>Octaviania</i> subg. <i>Parcaea</i> sp.	ホシミノタマケ属バルカイ亜属の一種	綾歌郡綾川町	ヒサカキ・ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 28 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-09	TPM-M-10329	凍結乾燥	
<i>Turnalminea persicina</i>	ウスベニタマケ	綾歌郡綾川町	ネズミモチ樹下, リター下	2024 年 1 月 28 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-10	TPM-M-10330	凍結乾燥	
<i>Turnalminea persicina</i>	ウスベニタマケ	綾歌郡綾川町	アラカシ・コナラ樹下, リター下	2024 年 1 月 28 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-11	TPM-M-10331	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダンゴ類似種	仲多度郡まんのう町	アカマツ・コナラ樹下, 地中	2024 年 2 月 3 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-12	TPM-M-10332	凍結乾燥	
<i>Tuber japonicum</i>	ホンセイイロシヨウロ	仲多度郡まんのう町	アベマキ樹下, 地表に露出	2024 年 2 月 3 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-13	TPM-M-10333	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダンゴ類似種	仲多度郡まんのう町	ツブラシイ・ヤブツバキ樹下, リター下	2024 年 2 月 3 日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-14	TPM-M-10334	凍結乾燥	
<i>Hymenogaster</i> sp.	ヒメノガステル属の一種	東かがわ市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 2 月 10 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-15	TPM-M-10335	凍結乾燥	
<i>Octaviania</i> subg. <i>Parcaea</i> sp.	ホシミノタマケ属バルカイ亜属の一種	仲多度郡まんのう町	リョウブ・アラカシ・ヒサカキ樹下, リター下	2024 年 2 月 12 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-16	TPM-M-10336	凍結乾燥	
<i>Octaviania</i> subg. <i>Parcaea</i> sp.	ホシミノタマケ属バルカイ亜属の一種	仲多度郡まんのう町	ヤブツバキ・アラカシ樹下, リター下	2024 年 2 月 18 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-17	TPM-M-10337	凍結乾燥	
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	仲多度郡まんのう町	コナラ樹下, リター下	2024 年 2 月 18 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-18	TPM-M-10338	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	高松市	ツブラシイ樹下, 地中	2024 年 3 月 16 日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-19	TPM-M-10339	凍結乾燥	ハナヤスリタケ寄生
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	高松市	ツブラシイ樹下, 地中	2024 年 3 月 16 日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-20	TPM-M-10340	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	丸亀市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 3 月 23 日	菊間泰弘	嶋田友久	KG2024-21	TPM-M-10341	凍結乾燥	タンボタケ寄生
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	丸亀市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 3 月 23 日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-22	TPM-M-10342	凍結乾燥	スリタケ寄生
<i>Rhizopogon roseolus</i>	シヨウロ	さぬき市	クロマツ樹下, 地表に露出	2024 年 3 月 24 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-23	TPM-M-10343	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	さぬき市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 3 月 30 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-24	TPM-M-10344	凍結乾燥	図 2. スリタケ寄生
<i>Octaviania</i> subg. <i>Parcaea</i> sp.	ホシミノタマケ属バルカイ亜属の一種	さぬき市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 3 月 30 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-25	TPM-M-10345	凍結乾燥	図 3
<i>Hysterangium</i> sp.	ヒステランギウム属の一種	東かがわ市	アラカシ樹下, 地中	2024 年 4 月 6 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-26	TPM-M-10346	凍結乾燥	図 4
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	東かがわ市	アラカシ樹下, リター下	2024 年 4 月 6 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-27	TPM-M-10347	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダンゴ	仲多度郡まんのう町	ツブラシイ樹下, リター下	2024 年 4 月 6 日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-28	TPM-M-10348	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダンゴ類似種	仲多度郡まんのう町	コナラ樹下, リター下	2024 年 4 月 13 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-29	TPM-M-10349	凍結乾燥	ミヤマタンボタケ類似 種寄生

表 1. (続き)
Table 1. (continued)

学名	和名	採集地	発生環境 (植生)	採集日	採集者	同定者	オリジナル 標本番号	バウチャー 標本番号	標本の 状態	備考
<i>Hymenogaster</i> sp.	ヒメノガステル属の一種	高松市	アベマキ・ネズミモチ樹下, 地中	2024年5月6日	櫻庭三恵	櫻庭三恵	KG2024-30	TPM-M-10350	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	仲多度郡まんのう町	シラバカシ樹下, リター下	2024年5月11日	秋山敬典	櫻庭春彦	KG2024-31	TPM-M-10351	凍結乾燥	図 5. サキブトタマヤドリタケ寄生
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	三豊市	ツブラザイ・アラカシ樹下, リター下	2024年5月11日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-32	TPM-M-10352	凍結乾燥	ミヤマタンポタケ類似種寄生
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミツチダング	仲多度郡まんのう町	アラカシ樹下, 地中	2024年5月25日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-33	TPM-M-10353	凍結乾燥	ハナヤスリタケ寄生
<i>Turmalinea persicina</i>	ウスベニタマタケ	仲多度郡まんのう町	アラカシ樹下, リター下	2024年5月25日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-34	TPM-M-10354	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	仲多度郡まんのう町	アラカシ樹下, 地中	2024年5月25日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-35	TPM-M-10355	凍結乾燥	サキブトタマヤドリタケ寄生
<i>Rhizopogon</i> sp.	シウロ属の一種	高松市	アカマツ樹下, 法面に露出	2024年6月22日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-36	TPM-M-10356	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	高松市	アラカシ・ウハバカシ樹下, 地表に露出	2024年6月22日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-37	TPM-M-10357	凍結乾燥	
<i>Hymenogaster</i> sp.	ヒメノガステル属の一種	高松市	アラカシ樹下, リター下	2024年6月22日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-38	TPM-M-10358	凍結乾燥	
<i>Alpova</i> sp.	アルボバ属の一種	仲多度郡まんのう町	ヒノキ植林, アラカシ樹下, 法面に露出	2024年6月29日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-39	TPM-M-10359	凍結乾燥	
<i>Hydnocystis japonica</i>	ウツロイモタケ	高松市	広葉樹林, 地表に露出	2024年9月23日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-40	TPM-M-10360	凍結乾燥	
<i>Melanogaster</i> sp.	アナアキアカダマタケ	綾歌郡綾川町	アラカシ樹下, 地表に露出	2024年9月29日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-41	TPM-M-10361	凍結乾燥	
<i>Hysterangium</i> sp.	ヒステランギウム属の一種	綾歌郡綾川町	コナラ樹下, リター下	2024年10月5日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-42	TPM-M-10362	凍結乾燥	図 6
<i>Aporomyces</i> sp.	アロラマイセス属の一種	東かがわ市	アラカシ樹下, リター下	2024年10月6日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-43	TPM-M-10363	凍結乾燥	図 7
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	東かがわ市	アラカシ樹下, 地中	2024年10月6日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-44	TPM-M-10364	凍結乾燥	ミヤマタンポタケ類似種寄生
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	東かがわ市	アラカシ樹下, 地中	2024年10月6日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-45	TPM-M-10365	凍結乾燥	
<i>Gymnomycetes</i> (= <i>Russula</i>) sp.	旧トゲミノシヨウロ属 (トリュフ型ベニタケ属) の一種	仲多度郡まんのう町	広葉樹林, 地表に露出	2024年10月6日	三谷進	櫻庭春彦	KG2024-46	TPM-M-10366	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	綾歌郡綾川町	広葉樹林, 地表に露出	2024年10月8日	青木修一	櫻庭春彦	KG2024-47	TPM-M-10367	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダングゾ類似種	仲多度郡まんのう町	ツブラザイ樹下, 腐植中	2024年10月12日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-48	TPM-M-10368	凍結乾燥	ミヤマタンポタケ類似種寄生
<i>Hydnocystis japonica</i>	ウツロイモタケ	三豊市	ヒサカキ・ネズミモチ樹下, 地表に露出	2024年10月13日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-49	TPM-M-10369	凍結乾燥	
<i>Hysterangium</i> sp.	ヒステランギウム属の一種	三豊市	ヤマザクラ・ヒサカキ樹下, 地中	2024年10月13日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-50	TPM-M-10370	凍結乾燥	
<i>Alpova</i> sp.	アルボバ属の一種	仲多度郡まんのう町	アカマツ樹下, 法面に露出	2024年10月13日	櫻庭春彦	阿部寛史	KG2024-51	TPM-M-10371	凍結乾燥	
<i>Rhizopogon</i> sp.	シウロ属の一種	仲多度郡まんのう町	アカマツ・コナラ樹下, 法面に露出	2024年10月13日	櫻庭春彦	阿部寛史	KG2024-52	TPM-M-10372	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	綾歌郡綾川町	ヒサカキ・コナラ樹下, 法面に露出	2024年10月25日	嶋田友久	嶋田友久	KG2024-53	TPM-M-10373	凍結乾燥	
<i>Melanogaster</i> sp.	アナアキアカダマタケ	綾歌郡綾川町	ヒサカキ・アラカシ樹下, 法面に露出	2024年10月25日	嶋田友久	阿部寛史	KG2024-54	TPM-M-10374	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミツチダング	綾歌郡綾川町	アラカシ樹下, リター下	2024年10月26日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-55	TPM-M-10375	凍結乾燥	ハナヤスリタケ寄生

表 1. (続き)

Table 1. (continued)

学名	和名	採集地	発生環境 (植生)	採集日	採集者	同定者	オリジナル 標本番号	バウチャー 標本番号	標本の 状態	備考
<i>Elaphomyces muricatus</i>	アミメツチダング	綾歌郡綾川町	アラカシ樹下, リター下	2024 年 10 月 26 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-56	TPM-M-10376	凍結乾燥	ハナヤスリタケ寄生
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダング類似種	綾歌郡綾川町	アラカシ樹下, リター下	2024 年 10 月 27 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-57	TPM-M-10377	凍結乾燥	ミヤマタンポポタケ類似 種 寄生
<i>Entoloma asterosporum</i>	ホシガタベニダング	さぬき市	カゴノキ樹下, 地中または地表に露出	2024 年 11 月 2 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-58	TPM-M-10378	凍結乾燥	
<i>Hydnocystis japonica</i>	ウツロイモタケ	さぬき市	遊歩道コケ上, 地表に露出	2024 年 11 月 2 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-59	TPM-M-10379	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	さぬき市	アラカシ・ネズミモチ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 2 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-60	TPM-M-10380	凍結乾燥	
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	高松市	アラカシ・トウネズミモチ樹下, 法面に露出	2024 年 11 月 3 日	林鈴以	櫻庭春彦	KG2024-61	TPM-M-10381	凍結乾燥	
<i>Heliogaster columelifer</i>	ジャガイモタケ	高松市	モミ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 4 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-62	TPM-M-10382	凍結乾燥	
<i>Rhizopogon</i> sp.	シヨウロ属の一種	仲多度郡まんのう町	アカマツ・コナラ樹下, リター下	2024 年 11 月 9 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-63	TPM-M-10383	凍結乾燥	
<i>Tuber japonicum</i>	ホンセイイロシヨウロ	仲多度郡まんのう町	アベマキ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 9 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-64	TPM-M-10384	凍結乾燥	
Russulaceae sp. (secotioid)	ベニタケ科セコチウム型菌の一種	仲多度郡まんのう町	アカマツ・コナラ・ヤマモモ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 10 日	櫻庭三恵	折原貴道	KG2024-65	TPM-M-10385 KPM-NC 31361	凍結乾燥	図 8. 未成熟
<i>Gymnomyces</i> (= <i>Russula</i>) sp.	旧トゲミノシヨウロ属 (トリュフ型ベニタケ属) の一種	仲多度郡まんのう町	アカマツ・ヒサカキ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 10 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-66	TPM-M-10386	凍結乾燥	図 9
<i>Rhizopogon boninensis</i>	オオシヨウロ	仲多度郡まんのう町	アカマツ・アラカシ・カナメモチ樹下, リター下	2024 年 11 月 23 日	櫻庭春彦	折原貴道	KG2024-67	TPM-M-10387	凍結乾燥	未成熟
<i>Protuber nippoica</i>	シラタマタケ	仲多度郡まんのう町	コナラ・イスビワ・ネズミモチ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 23 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-68	TPM-M-10388	凍結乾燥	
<i>Melanogaster</i> sp.	アナアキアカダマタケ	仲多度郡まんのう町	アラカシ・タラヨウ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 24 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-69	TPM-M-10389	凍結乾燥	図 10
<i>Entoloma asterosporum</i>	ホシガタベニダング	さぬき市	アベマキ樹下, 地表に露出	2024 年 11 月 30 日	櫻庭三恵	櫻庭春彦	KG2024-70	TPM-M-10390	凍結乾燥	
<i>Hymenogaster</i> sp.	ヒメノガステル属の一種	さぬき市	カクレミノ樹下, 地中	2024 年 11 月 30 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-71	TPM-M-10391	凍結乾燥	
<i>Gautieria</i> sp.	ガウチエリア属の一種	東かがわ市	アラカシ・ヒサカキ樹下, 地中	2024 年 12 月 7 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-72	TPM-M-10392	凍結乾燥	
<i>Tuber japonicum</i>	ホンセイイロシヨウロ	仲多度郡まんのう町	アベマキ樹下, 地表に露出	2024 年 12 月 14 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-73	TPM-M-10393	凍結乾燥	
<i>Elaphomyces</i> aff. <i>mutabilis</i>	ツツレシロツチダング類似種	綾歌郡綾川町	アラカシ樹下, リター下	2024 年 12 月 15 日	櫻庭春彦	櫻庭春彦	KG2024-74	TPM-M-10394	凍結乾燥	ミヤマタンポポタケ類似 種 寄生
<i>Zelleromyces</i> (= <i>Lactarius</i>) sp.	チチシヨウロ	仲多度郡まんのう町	コナラ樹下, 地表に露出	2024 年 12 月 22 日	青木修一	櫻庭春彦	KG2024-75	TPM-M-10395	凍結乾燥	



図 1. ガウチエリア属の一種 *Gautieria* sp. (TPM-M-10324). スケール:1 cm.



図 4. ヒステランギウム属の一種 *Hysterangium* sp. (TPM-M-10346). スケール:1 cm.



図 2. アミメツチダンゴ *Elaphomyces muricatus* (TPM-M-10344). (a: 子実体断面; b: 寄生したヌメリタンポタケ). スケール: 5 mm.



図 5. ツツレシロツチダンゴ類似種 *Elaphomyces* aff. *mutabilis* (サキトタマヤドリタケが寄生) (TPM-M-10351). スケール:1 cm.



図 6. ヒステランギウム属の一種 *Hysterangium* sp. (TPM-M-10362). スケール: 1 cm.



図 3. ホシミノタマタケ属パルカイ亜属の一種 *Octaviania* subg. *Parcaea* sp. (TPM-M-10345). スケール: 5 mm.



図 7. アロラマイセス属の一種 *Aroramyces* sp. (TPM-M-10363). スケール: 5 mm.



図 8. ベニタケ科セコチウム型菌の一種 *Russulaceae* sp. (secotioid) (TPM-M-10385, KPM-NC 31361). スケール:1cm.



図 10. アナアキアカダマタケ *Melanogaster* sp. (TPM-M-10389). スケール:1cm.



図 9. 旧トゲミノショウロ属（トリュフ型ベニタケ属）の一種 *Gymnomycetes* (= *Russula*) sp. (TPM-M-10386). スケール:1cm.