

## H27年度 群馬県立自然史博物館「菌類」ボランティア収集標本

北爪 二郎

群馬県立自然史博物館「菌類」ボランティアとして、菌類の標本採集を年間通して継続的に行っており、今年4月から12月に沼田市、みなかみ町、自然史博物館周辺を中心に27点の大型菌類を採集した。菌類採集時には、写真撮影及び採集環境や基質を記録し、菌類の特徴（色、形、味、臭い、変色性など）も記録した。また、軟質菌のきのこは、硬質菌のきのこに比べて痛みやすいため、採集後、標本作製まで冷凍保管した。採集した菌類は、子囊菌門は4科6種、担子菌門は13科19種であった。これには未収蔵および収蔵点数が少ない種類も含まれる（備考参照）。同定に際しては、不明種に関しては、群馬県野生きのこ同好会の須田 隆氏のご指導くださった。また今年、未記載種のきのこ（*Xylaria digitata*）を採集することができ、日本大学生物資源科学部の阿部泰久氏が同定してくださった。

表1 平成27年4月から12月に採集した菌類一覧

門	科名	和名/学名	採集日	採集地域	採集環境	基質	備考
子囊菌門	オフィオコルジケプス科 <i>Ophiocordycipitaceae</i>	カメムシタケ <i>Ophiocordyceps nutans</i>	8/27	沼田市根利町	カラマツ林(林道脇)	地上	
ASCOMYCOTA		サビイロクビオレタケ <i>Ophiocordyceps ferruginosa</i>	7/27	沼田市根利町	広葉樹	広葉樹 倒木	収蔵数 2点
		ハチタケ <i>Ophiocordyceps sphecocephala</i>	7/27	沼田市根利町	広葉樹	地上	
			7/10	沼田市根利町	沢筋	地上(スズメバチ)	
	クロサイワイタケ科 <i>Xylariaceae</i>	<i>Xylaria digitata</i>	9/3	自然史博物館周辺	公園	ニセアカシア根際	未収蔵
	ハラタケ科 <i>Agaricaceae</i>	スジチャダイゴケ <i>Cyathus stercoreus</i>	8/27	沼田市根利町	カラマツ林(林道脇)	落ち枝	
	ベニチャワソウタケ科 <i>Sarcoscyphaceae</i>	ミミフサタケ <i>Wynnea gigantea</i>	7/26	沼田市根利町	広葉樹(クスギ・コナラ)	地上	
担子菌門	アンズタケ科 <i>Cantharellaceae</i>	アンズタケ <i>Cantharellus cibarius</i>	8/22	自然史博物館周辺	広葉樹 (クスギ・コナラ)	地上	
BASIDIOMYCOTA	イトボンシメジ科 <i>Entolomataceae</i>	ウラベニホテイシメジ <i>Entoloma sarcopum</i>	9/23	自然史博物館周辺	広葉樹(クスギ・コナラ)	地上	
	カブラマツタケ科 <i>Phaeolomataceae</i>	コガネタケ <i>Phaeolepiota aurea</i>	9/27	高崎詩吉井町	広葉樹(クスギ・コナラ)	地上	
	キシメジ科 <i>Tricholomataceae</i>	ナラタケモドキ <i>Armillaria tabescens</i>	9/6	自然史博物館周辺	公園	広葉樹切株	
		マツタケ <i>Tricholoma matsutake</i>	10/2	沼田市根利町	アカマツ	地上	
		ムラサキシメジ <i>Lepista nuda</i>	11/17	桐生市川内町	広葉樹(クスギ・コナラ)	地上	
	サンゴハリタケ科 <i>Hericiaceae</i>	ヤマブシタケ <i>Hericium coralloides</i>	9/29	沼田市根利町	広葉樹(クスギ・コナラ)	コナラ立木	収蔵数 2点
	シワタケ科 <i>Meruliaceae</i>	シワタケ <i>Phlebia tremellosas</i>	11/12	みなかみ町	川原	流木(ブナ)	
	タマシヨレイタケ科 <i>Polyporaceae</i>	ハチノスタケ <i>Polyporus alveolaris</i>	9/3	安中市松井田町	針葉樹	スギ倒木	
		ベッコウタケ <i>Perenniporia fraxinea</i>	9/18	前橋市下長磯町	ニセアカシア林(河川敷)	ニセアカシア切株	
	ヒメキクラゲ科 <i>Exidiaceae</i>	ヒメキクラゲ <i>Exidia glandulosa</i>	11/19	下仁田町	広葉樹林	広葉樹倒木	収蔵数 3点
	ヒラタケ科 <i>Pleurotaceae</i>	ヒラタケ <i>Pleurotus ostreatus</i>	11/12	みなかみ町	広葉樹(ブナ)	ブナ倒木	
			9/27	高崎市寺尾町	広葉樹	枯木	
	マツバハリタケ科 <i>Bankeraceae</i>	クロハリタケ <i>Phellodon niger</i>	9/14	沼田市根利町	針葉樹(アカマツ)	地上	
		コウタケ <i>Sarcodon aspratus</i>	9/26	沼田市根利町	広葉樹(ミズナラ等)	地上	
	モエギタケ科 <i>Strophariaceae</i>	ニガクリタケ <i>Hypoloma fasciculare</i>	9/15	自然史博物館周辺	広葉樹(クスギ・コナラ)	広葉樹枯木根際	
	ランバタケ科 <i>Gomphaceae</i>	キホウキタケ <i>Ramaria flava</i>	9/14	沼田市根利町	針葉樹・広葉樹混成林	地上	
		ホウキタケ <i>Ramaria botrytis</i>	9/14	沼田市根利町	針葉樹・広葉樹混成林	地上	収蔵数 1点
		ホウキタケの仲間 <i>Ramaria</i> sp.	9/3	自然史博物館周辺	竹林	地上	
	ラッシタケ科 <i>Favolaschiaceae</i>	ニオイアンナガタケ <i>Mycena polygramma</i>	11/12	みなかみ町	広葉樹	落枝	未収蔵

キーワード：大型菌類、資料採集、菌類ボランティア