

ミュージアムパーク茨城県自然博物館構内における  
大型菌類リスト

北沢弘美・今村 敬・真藤憲政・鵜沢美穂子

**A List of Macromycetes on the Grounds of  
Ibaraki Nature Museum**

Hiroyoshi KITAZAWA, Kei IMAMURA, Norimasa SHINDO  
and Mihoko UZAWA

茨城県自然博物館研究報告 第14号別刷

平成23年11月発行

*Reprinted from* Bulletin of Ibaraki Nature Museum No.14

November, 2011

## ミュージアムパーク茨城県自然博物館構内における 大型菌類リスト

北沢弘美\*・今村 敬\*・真藤憲政\*・鶴沢美穂子\*\*

( 2011年9月29日受理 )

### A List of Macromycetes on the Grounds of Ibaraki Nature Museum

Hiroyoshi KITAZAWA\*, Kei IMAMURA\*, Norimasa SHINDO\*  
and Mihoko UZAWA\*\*

( Accepted September 29, 2011 )

#### Abstract

Macromycete flora was investigated mainly in coppices on the grounds of Ibaraki Nature Museum located in southwest Ibaraki Prefecture. Surveys were carried out continuously from June 1999 to February 2011, and 95 species were newly added to a preexisting list. As a result, the number of macromycete species recorded on the grounds of this museum has reached 292. We also mention the seasonal appearance of main species observed on the grounds of Ibaraki Nature Museum.

**Key words:** Ibaraki Nature Museum, macromycetes, coppice forest.

#### はじめに

ミュージアムパーク茨城県自然博物館は、茨城県南西部の坂東市南部に位置し、構内の東側に菅生沼を含む湿地帯がある。1994年11月に開館した当館は、16 haの構内の大部分が広大な野外施設(図1)となっている。野外施設一帯は、かつて畑や谷津田であったところで、開館に伴い芝生、花壇、池などへと造成されている。構内には新たに植栽された樹木や木立に加え、開館以前からあった雑木林が点在している。これらの雑木林は、かつてのクヌギ、コナラ、アカマツなどの薪炭林が放置され成立した二次林である。現在の本館や駐車場、各種の広場のほとんどは以前畑地であった場所で、当館建設に伴った用地内の雑木林などの伐採

はほとんど行われなかった(仙田, 1996; 長嶺, 1998)。従って、現存する雑木林は開館前に近い状態で維持されている。

倉持(1999)は、当館構内の大型菌類について1995年5月から1998年11月までの調査結果に基づきリストを作成し、151種を記録した。また、2006~2008年の茨城県自然博物館総合調査(ミュージアムパーク茨城県自然博物館, 2009)では、さらに46種の大型菌類が当館構内で確認された。本報告は、倉持(1999)の発表以降、2011年2月まで当館構内での大型菌類の調査を継続し、これまでの調査と併せ、16年間の記録として整理したものである。また、来館者への説明や博物館行事の計画に資するため、生物季節的な検討を試みた。

\*ミュージアムパーク茨城県自然博物館ボランティア 〒306-0622 茨城県坂東市大崎700 (Ibaraki Nature Museum Volunteer, 700 Osaki, Bando, Ibaraki 306-0622, Japan) .

\*\*ミュージアムパーク茨城県自然博物館 〒306-0622 茨城県坂東市大崎700 (Ibaraki Nature Museum, 700 Osaki, Bando, Ibaraki 306-0622, Japan) .

本報告では菌界の担子菌門と子囊菌門に属し、肉眼で十分に識別可能な大きさの子実体を形成する種類（大型菌類）を対象としてリストを作成した。

### 調査場所および調査方法

調査場所は博物館構内で、点在する5つの雑木林（「つたの森」、「くまざさの森」、「どんぐりの森」、「昆虫の森」および「野鳥の森」）を中心に調査を行った。調査は、1999年6月から2011年2月まで、月に1～2回の頻度で実施し、5つの雑木林を含む構内全域を調べ、発生した大型菌類を記録した。雑木林では、林縁、林内を細かくジグザグに歩いて調査し、子実体の確認を行った。

子実体を採集した大型菌類については、証拠標本として凍結乾燥標本を作製し、ミュージアムパーク茨城

県自然博物館収蔵庫（INM）に保管した。

大型菌類の同定は、主に今関・本郷（1987, 1989）の原色日本新菌類図鑑I・II、および池田（2005）の北陸のきのこ図鑑を用いた。猿の腰掛け類きのこ図鑑（城川, 1996）、山溪カラー名鑑日本のきのこ（今関ほか, 1988）、山溪フィールドブックス きのこ（本郷, 1994）、カラー版きのこ図鑑（本郷, 2001）、新版北海道きのこ図鑑（高橋, 2003）も参考にした。

### 結果および考察

#### 1. 確認種類数と大型菌類リスト

本調査によって、倉持（1999）の調査と2006～2008年の茨城県自然博物館総合調査（ミュージアムパーク茨城県自然博物館, 2009）で確認されている大型菌類に加え、新たに95種の大型菌類が当館構内で

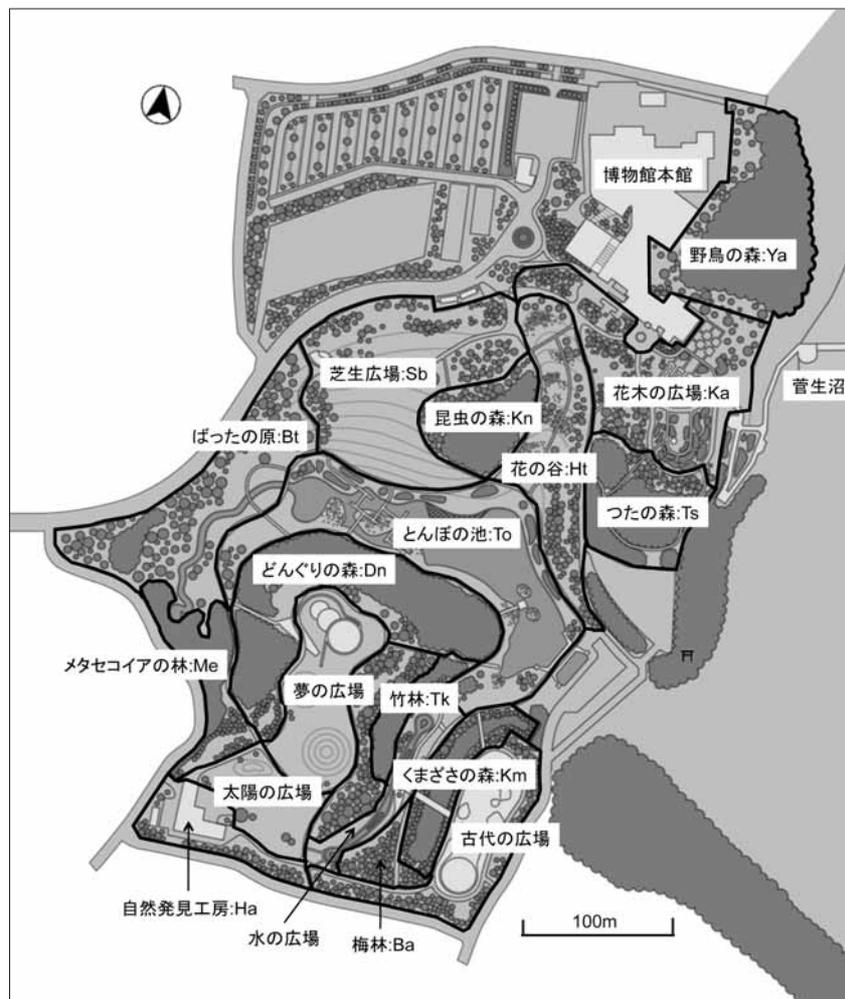


図1. 茨城県自然博物館構内図。

Fig. 1. The grounds of Ibaraki Nature Museum.

表1. 博物館構内における主な種の発生記録 (1995年2月～2011年2月).

Table 1. Monthly observations on main species in the period from February, 1995 to February, 2011.

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
通年型												
アラゲキクラゲ	8	9	8	10	11	11	10	10	9	9	12	10
カワラタケ	8	9	9	8	9	8	11	11	13	11	12	8
クロボブタケ	9	11	10	9	9	8	10	9	9	11	9	8
コフキサルノコシカケ	8	10	8	8	8	6	8	10	11	11	10	8
ミダレアマタケ	8	8	8	8	8	8	9	10	10	10	10	7
エゴノキタケ	7	7	8	7	6	7	8	11	11	11	11	9
スエヒロタケ	7	10	9	10	9	8	3	5	2	4	9	8
センベイトケ	6	4	4	4	6	7	11	8	9	9	9	5
ネンドタケ	7	8	6	4	3	4	7	6	8	8	10	8
ニクウスバタケ	6	6	4	4	3	3	3	4	9	11	12	6
チャカイガラタケ	6	8	5	3	1		1	5	10	11	10	5
チャウロコタケ	4	5	5	4	5	4	8	4	5	6	8	5
ヤケイロタケ	6	4	6	2	4	3	3	3	8	8	10	6
キヌハダタケモドキ	5	5	4	4	4	5	6	5	6	5	6	4
クシノハシワタケ	5	3	4	3	6	4	3	5	7	6	4	5
クジラタケ	6	7	4	3	6	3	1	2	3	6	7	5
ベッコウタケ	2	4	2	1	1	3	5	6	5	5	5	4
ホウネンタケ	2	2	1	1	2	8	6	4	5	6	3	1
春型												
キクラゲ	3	3	4	5	8	5		1	3	1	2	3
ヒメキクラゲ		4	4	5	7	1	1		1	1	4	3
メダケ赤衣病菌	2	3	3	5	6	1						1
シメジモドキ				2	11	4						
ツバキキンカクチャウソウタケ		4	5	7								
アミガサタケ				8	5							
アシナガイタチタケ				7	5		1					
スジオチバタケ					7	1						
春-秋型												
ヒメカバイロタケ				1	7	9	8	6	9	8	6	
アミスギタケ				3	10	10	12	8	5			
ウラベニガサ				4	10	7	4	2	3	3	4	1
マツオウジ		1		2	7	5	4	6	7	3	2	
キララタケ				3	5	6	1		5	4	5	
アミヒラタケ				5	5	3	1		3	6	2	1
夏-秋型												
ツヤウチワタケ	2	1			2	9	11	11	10	9	6	1
ヒビワレシロハツ					1	12	12	9	10	12	2	
イタチタケ					6	9	10	6	8	6	3	3
アウタケ						6	11	7	10	7		
ハナオチバタケ						4	9	6	9	8	2	
ウズラタケ			1	1		1	9	9	7	5	1	2
ヒメカタショウロ	1					4	9	2	7	7	3	
アンズタケ						4	10	4	5	6	2	
キチャハツ						4	7	6	7	6		
ツルタケ						2	11	6	7	4		
オオキヌハダトマヤタケ						2	8	4	7	9		
ダイダイガサ					1	9	3	2	6	6	2	
カレバキツネタケ							12	3	7	7		
クロハツ						3	11	3	8	4		
シロカイメンタケ	2	2	1			2	3	6	7	5	2	1
オオホウライタケ					1	7	7	4	5	3		
コキララタケ					3	6	7	1	6	2	2	
カワリハツ						6	6	2	4			
ガンタケ						7	9		5	5		
オリーブサカズキタケ						4	6	1	3	2	1	
イロガワリ						3	6	2	4	3		
キアシグロタケ					1	1	9	3	6	6		
ベニヒダタケ					1	4	2	6	6	3	3	
アイタケ						1	10	5	6	1		
ウスキモリノカサ					1	4	4	2	6	5	1	
イタチナミハタケ					2	4		1	3	6	2	4
ツチナメコ						2	7		5	5		
オキナクサハツ							8	2	4	1		
秋型												
チウロコタケ	4	3	2	1			2	2	7	9	8	7
ノウタケ					1	5	5	4	8	11	3	
ハタケシメジ					4	5	2	1	12	11		2
ツエタケ					1	6	3	2	9	11	1	
ホコリタケ	1				3	3	2	1	6	11	4	1
オシロイタケ					4	5	2	4	5	9	2	
ナカグロモリノカサ						1	4	5	9	8		
アオゾメタケ					2	3	2	1	3	9	3	
チシオタケ					1	3	1		2	10	4	
ムジナタケ					4	2			1	9	4	
ドウシンタケ					2	1	2		5	7	1	
サクラタケ					1	1	3	1	3	7	2	
センボンイメガサ									3	12	2	
アカキツネガサ								1	10	5		
ナラタケ					2	1			1	11	1	
シロニセトマヤタケ							1		4	9	1	
クサウラベニタケ						2	2			8	3	
ニガクリタケ						1			2	8	3	1
ナラタケモドキ							1	2	7	3		
コクサウラベニタケ							3			7	2	
ユキラツバタケ							1		3	7		
晩秋型												
ヒラタケ	2	3	2	1	2	1			2	9	11	4
スギタケ					2	3				3	8	2
アシナガタケ						1				2	7	3
ムラサキシメジ										4	7	2
ハイイロキシメジ											9	1
晩秋-冬型												
エノキタケ	5	6	7	3	1	1				3	10	9

表中の数字は1995年2月～2011年2月の期間に観察された年数を示す。  
The figures in the table show the number of years the species was observed.

確認され、当館構内における確認種数は292種となった。その内訳は、担子菌類46科265種、子囊菌類14科27種である。

大型菌類リストを付表1に示す。リストは倉持(1999)とミュージアムパーク茨城県自然博物館(2009)の記録を併記することで16年間の記録とした。分類体系はKirk *et al.* (2008)に従って作成し、記載内容は、学名、和名、採集地、採集日、採集者、標本番号、生育環境とした。また、科名、属名、種名はそれぞれアルファベット順に並べた。

茨城県内の大型菌類についての報告は、平井(1982a, 1982b, 1983a, 1983b, 1984, 1986, 1987, 1988a, 1988b), 大谷(1983), 関東談話会(1984), 高岡(1988), 染谷(1995), 茨城県常陸太田市教育委員会(1996), 茨城県自然博物館非維管束植物調査会(1998), 倉持(1999), 茨城非維管束植物調査会(2001, 2004, 2007), 今村ほか(2004), 糟谷ほか(2007), 坂本・糟谷(2008), ミュージアムパーク茨城県自然博物館(2009)がある。これらの報告に記録されている茨城県内の大型菌類は合計883種であった。これらと付表1のリストを比較した結果、付表の292種中31種がこれらの報告に記載がなく、茨城県新産種の可能性がある。

## 2. 主な種の季節的発生パターン

主な大型菌類が当館構内で高い頻度で出現した期間を表1に示す。表1では、出現した時期や期間に応じて、通年型、春型、春-秋型、夏-秋型、秋型、晩秋型、晩秋-冬型に分けて整理した。通年型の種は半数以上がタコウキン科に属していた。この種群では、新たな子実体の発生は主に春から秋であるが、子実体が硬質で胞子を放出した後も原形をとどめているので、1年を通し確認できたと思われる。春型は3月から5月に発生のピークがあり、そのほかの時期では発生頻度が低かったグループとした。春-秋型は4月から11月まで発生し続けたグループ、夏-秋型は6月から10月ないし11月まで発生し続けたグループとした。秋型は、5月から8月にしばしば発生するが、発生のピークが9月、10月に集中したグループとした。晩秋型は11月に発生のピークがあり、そのほかの時期にはあまり発生しなかったグループとした。晩秋-冬型は11月に発生のピークがあり、1月から3月にも比較的高頻度で発生したグループとした。

当館構内で種数・発生量ともに子実体発生のピークは梅雨季と秋季で、一方冬季の発生は非常に少なかった。例外はエノキタケで、気温の低い季節に発生する傾向があり、厳冬期においても確認された。頻度は低いですが、キクラゲやヒラタケも冬季に発生した。また、頻度の多少はあるものの数カ月にわたって発生する種が多い一方で、発生する時期が2~3カ月の間に限定されている種もあった。発生時期が限定される種として、ツバキキンカクチャワタケ(2~4月、ツバキの花期)、アミガサタケ(4~5月)、ハルシメジ(4~6月)、スジオチバタケ(5~6月)、アカキツネガサ(8~10月)、センボンイチメガサ(9~11月)、ムラサキシメジ(10~12月)、ハイイロシメジ(11~12月)が挙げられる。

## 謝 辞

本報告を行うにあたり、標本の同定にご協力いただいた鳥取大学の早乙女 梢氏、標本の同定ならびに本報告に対する有益なご助言をいただいた国立科学博物館植物研究部の細矢 剛氏および保坂健太郎氏、また、資料の整理・確認にご協力いただいた平井信秀氏に深く感謝いたします。

## 引用文献

- 平井信秀．1982a．茨城県東北部の高等菌類目録Ⅰ．茨城県日立第一高等学校紀要，(4) 25-44．
- 平井信秀．1982b．鹿行のキノコ(1)．鹿行生物愛好会・鹿行の自然，(4) 19-25．
- 平井信秀．1983a．茨城県高等菌類目録[1]．御前山のキノコについて(1)．茨城県日立第一高等学校紀要，(5) 1-13．
- 平井信秀．1983b．鹿行のキノコ(2)．鹿行生物愛好会・鹿行の自然，(5) 11-12．
- 平井信秀．1984．茨城県高等菌類目録[2]．茨城県那珂郡山方町アカマツ・クヌギ・コナラ林のキノコ．茨城県日立第一高等学校紀要，(6) 3-10．
- 平井信秀．1986．コウボウフデについて．茨城植物研究，(1) 78-80．
- 平井信秀．1987．茨城県高等菌類目録[3]．日立市のキノコ(1)．茨城県日立第一高等学校紀要，(9) 3-7．
- 平井信秀．1988a．茨城県産のキノコの稀産種3種について．茨城県日立第一高等学校紀要，(10) 3-34．
- 平井信秀．1988b．茨城県高等菌類目録[4]．日立市のキノコ(2)．茨城県日立第一高等学校紀要，(11) 3-34．
- 本郷次雄．1994．山溪フィールドブックス きのこ．383 pp．山と溪谷社．

- 本郷次雄．2001．カラー版きのこ図鑑．335 pp.，家の光協会．
- 茨城非維管束植物調査会．2001．茨城県中央地域の大型菌類．茨城県自然博物館第2次総合調査報告書 鶏足山地・涸沼・県中央海岸を中心とする県中央地域の自然(1997-99)，pp. 255-263，ミュージアムパーク茨城県自然博物館．
- 茨城非維管束植物調査会．2004．茨城県北東地域の大型菌類．茨城県自然博物館第3次総合調査報告書 阿武隈山地・涸沼・県北部海岸を中心とした県北東部地域の自然(2000-02)，pp. 243-259，ミュージアムパーク茨城県自然博物館．
- 茨城非維管束植物調査会．2007．茨城県北西地域の大型菌類．茨城県自然博物館第4次総合調査報告書 八溝山地・久慈川を中心とする県北西地域の自然(2003-05)，pp. 240-251，ミュージアムパーク茨城県自然博物館．
- 茨城県常陸太田市教育委員会．1996．常陸太田の自然．189 pp.，茨城県常陸太田市教育委員会．
- 茨城県自然博物館非維管束植物調査会．1998．筑波山の大型菌類．茨城県自然博物館第1次総合調査報告書 筑波山・霞ヶ浦を中心とする県南部地域の自然(1994-96)，pp. 195-204，ミュージアムパーク茨城県自然博物館．
- 染谷 保．1995．茨城県御前山村のヤンマタケ類について．おけら，(59) 1-6．
- 池田良幸(著)，本郷次雄(監)．2005．北陸のきのこ図鑑．394 pp.，橋本確文堂．
- 今村 敬・倉持眞寿美・真藤憲政・北沢弘美．2004．茨城県守谷市における大型菌類相．茨城県自然博物館研究報告，(7) 165-175．
- 今関六也・大谷吉雄・本郷次雄．1988．山溪カラー名鑑日本のきのこ．623 pp.，山と溪谷社．
- 今関六也・本郷次雄(編)．1987．原色日本新菌類図鑑I．328 pp.，保育社．
- 今関六也・本郷次雄(編)．1989．原色日本新菌類図鑑II．315 pp.，保育社．
- 糟谷大河・竹橋誠司・山上公人．2007．日本から再発見された3種のスッポンタケ属菌．日本菌学会会報，48(2) 44-56．
- 関東談話会．1984．関東談話会報告．日本菌学会会報，25: 323．
- Kirk, P. M., P. F. Cannon, D. W. Minter and J. A. Stalpers. 2008. Dictionary of the fungi. 10<sup>th</sup> ed. 771 pp., CABI.
- 倉持眞寿美．1999．茨城県自然博物館野外における大型菌類相．茨城県自然博物館研究報告，(2) 111-121．
- ミュージアムパーク茨城県自然博物館(編)．2009．茨城県自然博物館総合調査報告書 茨城県西部および筑波山周辺地域の菌類(2006-2008)．66 pp.，ミュージアムパーク茨城県自然博物館．
- 長嶺家光．1998．日本における新しいタイプの博物館をめざして ミュージアムパーク茨城県自然博物館の建設の経緯と現状．茨城県自然博物館研究報告，(1) 149-175．
- 大谷吉雄．1983．筑波研究学園および隣接山地のきのこについて．筑波実験植物園研究報告，2: 81-92．
- 坂本晴雄・糟谷大河．2008．砂浜海岸から採集された日本新産種 *Geastrum kotlabae*．日本菌学会会報，49(1) 59-63．
- 仙田 満．1996．ミュージアム・パーク茨城県自然博物館の設計．ランドスケープ研究：日本造園学会誌，60(2) 165-172．
- 城川四郎．1996．猿の腰掛け類きのこ図鑑．207 pp.，地球社．
- 高橋郁雄．2003．新版北海道きのこ図鑑．363 pp.，亜細亜社．
- 高岡正之．1988．八溝山地の菌類 キノコリスト(1)．栃木県立博物館研究報告書(6)．八溝の自然(II) 植物，pp. 1-10．

## (要 旨)

北沢弘美・今村 敬・真藤憲政・鶴沢美穂子．ミュージアムパーク茨城県自然博物館構内における大型菌類リスト．茨城県自然博物館研究報告 第14号(2011) pp. 131-149．

茨城県南西部に位置するミュージアムパーク茨城県自然博物館構内の大型菌類の調査を，構内の雑木林を中心に行った．調査は1999年6月から2011年2月まで行い，既存のリストに新たに95種を追加した．その結果、茨城県自然博物館構内で確認された大型菌類は292種に達した．また，茨城県自然博物館構内における主な種の季節的発生状況について簡単に記述した．

(キーワード) ミュージアムパーク茨城県自然博物館，大型菌類，雑木林．

付表．茨城県自然博物館構内における大型菌類リスト．

Appendix. A list of macromycetes collected on the grounds of Ibaraki Nature Museum.

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>BASIDIOMYCOTA 担子菌門</b></p> <p><b>AGARICOMYCOTINA ハラタケ亜門</b></p> <p><b>AGARICOMYCETES ハラタケ綱</b></p> <p><b>AGARICALES ハラタケ目</b></p> <p><b>Agaricaceae ハラタケ科</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Agaricus abruptibulbus</i> Peck ウスキモリノカサ<br/>Ts 19951001 倉持眞寿美 INM-2-031156 地上</li> <li>2. <i>Agaricus arvensis</i> Schaeff. : Fr.* シロオオハラタケ<br/>Tk 19950826 中山静郎 INM-2-040489</li> <li>3. <i>Agaricus campestris</i> L. : Fr. ハラタケ<br/>Kn 19960419 飯田勝明 INM-2-031157 地上</li> <li>4. <i>Agaricus praeclaresquamosus</i> Freeman ナカグロモリノカサ<br/>Ts 19970626 倉持眞寿美 INM-2-040464; Dn 19950726 倉持眞寿美 INM-2-031158 地上; Ya 19961001 倉持眞寿美 INM-2-031159 地上; Ya 19960923 倉持眞寿美 INM-2-031160 地上; Ya 19961001 倉持眞寿美 INM-2-040507 地上</li> <li>5. <i>Agaricus subrutilescens</i> (Kauffm.) Hotson and Stuntz ザラエノハラタケ<br/>Dn 19980913 倉持眞寿美 標本なし 地上</li> <li>6. <i>Bovista dermoxantha</i> (Vittad.) De Toni 和名なし<br/>Mf 20080823 糟谷大河 Kasuya-80803 コナラ属樹下地上</li> <li>7. <i>Calvatia craniiformis</i> (Schw.) Fr. ノウタケ<br/>Dn 19961001 中山静朗 INM-2-031221 地上; Ya 19950523 倉持眞寿美 INM-2-031220 地上; Ya 19950923 倉持眞寿美 INM-2-040516; Ha 19980528 長谷川ひさ江 INM-2-040501; Kn 20091031 真藤憲政 INM-2-059884</li> <li>8. <i>Coprinus comatus</i> (Müller: Fr.) Pers. ササクレヒトヨタケ<br/>Mf 19961002 倉持眞寿美 INM-2-031165 地上</li> <li>9. <i>Cystoderma amianthinum</i> (Scop. : Fr.) Fayod* シワカラカサタケ<br/>Dn 20081011 北沢弘美 INM-2-060125</li> <li>10. <i>Lanopila nipponica</i> (Kawam.) Y. Kobayasi* オニフスベ<br/>Ht 20050907 根本 智 INM-2-053102 サクラ樹下; Ht 20080902 亀山浩二 INM-2-060140 サクラ樹下</li> <li>11. <i>Lepiota acutesquamosa</i> (Weinm. : Fr.) Gill. s. lat. オニタケ<br/>Kn 20071018 今村 敬 INM-2-059871; Kn 20090915 山本ヨシ INM-2-060123; Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058049</li> <li>12. <i>Lepiota clypeolaria</i> (Bull. : Fr.) Kummer* ワタカ</li> </ol> | <p>ラカサタケ<br/>Dn 20020914 北沢弘美 M-339</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13. <i>Leucoagaricus rubrotinctus</i> (Peck) Sing. アカキツネガサ<br/>Km 20100918 北沢弘美 M-566; Ts 20020915 北沢弘美 M-371; Sb 20080807 今村 敬 INM-2-060146; Ya 19960923 倉持眞寿美 INM-2-031161 地上</li> <li>14. <i>Leucocoprinus brebissonii</i> (God.) Locq.*.*.* ナカグロヒガサタケ<br/>Km 20070915 北沢弘美 M-554</li> <li>15. <i>Leucocoprinus bresadolae</i> (Schulz.) S. Wasser*.*.* ツブカラカサタケ<br/>Km 20100814 北沢弘美 M-565 落ち葉堆積上</li> <li>16. <i>Lycoperdon perlatum</i> Pers. ホコリタケ<br/>Bt 19971001 中山静郎 INM-2-040436 地上; Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-053053</li> <li>17. <i>Lycoperdon pusillum</i> Batsch: Pers. チビホコリタケ<br/>Mf 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031222 地上; Ha 19970830 倉持眞寿美 INM-2-040431 おがくず上</li> <li>18. <i>Macrolepiota</i> sp. マントカラカサタケ<br/>Ya 19980917 倉持眞寿美 標本なし 地上</li> <li>19. <i>Phaeolepiota aurea</i> (Matt. : Fr.) Maire コガネタケ<br/>Bt 20061216 北沢弘美 INM-2-053129; Sg 19961104 倉持眞寿美 INM-2-031163 草地上; Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-031162 地上</li> </ol> <p><b>Amanitaceae テングタケ科</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>20. <i>Amanita ceciliae</i> (Berk. and Br.) Bas テングツルタケ<br/>Ya 20010915 真藤憲政 INM-2-053087</li> <li>21. <i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers. var. <i>citrina</i> コタマゴテングタケ<br/>Ts 19981028 真藤憲政 INM-2-031142 地上; Ts 19930628 倉持眞寿美 INM-2-031143 地上</li> <li>22. <i>Amanita esculenta</i> Hongo and Matsuda ドウシントケ<br/>Dn 19950527 倉持眞寿美 INM-2-031144 地上; Dn 19951013 倉持眞寿美 INM-2-031147 地上; Dn 19951029 倉持眞寿美 INM-2-031149 地上; Kn 19951004 倉持眞寿美 INM-2-031145 地上; Kn 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031146 地上; Ya 19951022 倉持眞寿美 INM-2-031148 地上</li> <li>23. <i>Amanita fuliginea</i> Hongo クロタマゴテングタケ<br/>Ts 19980813 真藤憲政 INM-2-031150 地上</li> </ol> |
|---|---|

24. *Amanita gemmata* (Fr.) Bertillon \* ウスキテングタケ  
Dn 20010915 倉持眞寿美 INM-2-053089
25. *Amanita hemibapha* (Berk. and Br.) Sacc. subsp. *javanica* Corner and Bas キタマゴタケ  
Dn 19971011 倉持眞寿美 INM-2-031151 地上; Dn 20000716 真藤憲政 INM-2-053065 林内地上; Dn 20000929 倉持眞寿美 INM-2-053091
26. *Amanita hongoi* Bas シロオニタケモドキ  
Dn 19980929 倉持眞寿美 INM-2-040482
27. *Amanita longistriata* Imai タマゴテングタケモドキ  
Kn 20000716 真藤憲政 INM-2-053067 林内地上; Sb 19980723 倉持眞寿美 INM-2-040429; Ts 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040427; Ts 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040428; Ts 20050910 真藤憲政 INM-2-053100 林内地上
28. *Amanita melleiceps* Hongo \* ヒメコガネツルタケ  
Mf 20050910 山本ヨシ M-549
29. *Amanita neo ovoidea* Hongo シロテングタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
30. *Amanita pantherina* (DC.: Fr.) Krombh. テングタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
31. *Amanita pseudoporphyria* Hongo コテングタケモドキ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
32. *Amanita rubescens* Pers.: Fr. ガンタケ  
Dn 20020615 加藤英明 INM-2-060116; Dn 19960726 倉持眞寿美 INM-2-037711
33. *Amanita* sp. \* , \*\* コツブコガネテングタケ  
Mf 20070928 本田尚子 INM-2-059881
34. *Amanita spissacea* Imai ヘビキノコモドキ  
Dn 19960726 倉持眞寿美 INM-2-031152 地上; Dn 19970703 倉持眞寿美 INM-2-031152
35. *Amanita spreata* (Peck) Sacc. ツルタケダマシ  
Kn 19980813 倉持眞寿美 標本なし 地上
36. *Amanita sychnopyramis* Corner and Bas f. *subannulata* テングタケダマシ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
37. *Amanita vaginata* (Bull.: Fr.) Vitt. var. *punctata* (Cleland et Cheel) Gilb. オオツルタケ  
Dn 19960723 平井信秀 標本なし 地上; Dn 19960723 倉持眞寿美 標本なし 地上
38. *Amanita vaginata* (Bull.: Fr.) Vitt. var. *vaginata* ツルタケ  
Dn 19950718 倉持眞寿美 INM-2-040445; Dn 19970703 倉持眞寿美 INM-2-040453; Dn 19960723 倉持眞寿美 INM-2-040472
39. *Amanita virgineoides* Bas \* シロオニタケ  
Dn 20070915 北沢弘美 M-568; Dn 20010915

倉持眞寿美 INM-2-053084

40. *Amanita virosa* (Fr.) Bertillon ドクツルタケ  
Dn 20020914 北沢弘美 M-342; Dn 20020914 北沢弘美 INM-2-053112; Mf 20080823 糟谷大河 INM-2-058115
41. *Amanita volvata* (Peck) Martin フクロツルタケ  
Dn 19960727 倉持眞寿美 INM-2-031153 地上; Dn 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040422; Dn 19970703 倉持眞寿美 INM-2-040449; Dn 19970703 矢野徳也 INM-2-040493

**Bolbitiaceae オキナタケ科**

42. *Bolbitius reticulatus* (Pers.: Fr.) Ricken \* クロシワオキナタケ  
Ya 20081104 今村 敬 INM-2-0060137 朽ち木上

**Cortinariaceae フウセンタケ科**

43. *Cortinarius purpurascens* (Fr.) Fr. カワムラフウセンタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
44. *Cortinarius subarmillatus* Hongo \* , \*\* ツバフウセンタケモドキ  
Km 20041015 今村 敬 INM-2-053069 地上

**Entolomataceae イッポンシメジ科**

45. *Entoloma ater* Hongo コキイロウラベニタケ  
Ts 19960726 倉持眞寿美 INM-2-037707 地上
46. *Entoloma kujunense* (Hongo) Hongo \* , \*\* ナスコンイッポンシメジ  
Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-040487
47. *Entoloma murrayi* (Berk. and Curt.) Sacc. キイボカサタケ  
Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031192 地上; Dn 19971006 倉持眞寿美 INM-2-040442
48. *Entoloma murrayi* (Berk. and Curt.) Sing. f. *album* (Hiroe) Hongo \* シロイボカサタケ  
To 20051028 今村 敬 INM-2-041097 地上
49. *Entoloma nidorosum* (Fr.) Quél. コクサウラベニタケ  
Ya 20041026 今村 敬 INM-2-0060112; Dn 19971006 倉持眞寿美 INM-2-031193 地上
50. *Entoloma quadratum* (Berk. and Curt.) Horak アカイボカサタケ  
Dn 19970916 倉持眞寿美 INM-2-040517
51. *Entoloma rhodopolium* (Fr.) Kummer クサウラベニタケ  
Dn 20051015 本田尚子 INM-2-041095 林内地上; Dn 19950706 倉持眞寿美 INM-2-037698 地上; Dn 20051013 今村 敬 INM-2-053075 林内地上; Dn 20051013 今村 敬 INM-2-053076 林内地上

52. *Entoloma saepium* (Noulet and Dass.) Richon and Roze ハルシメジ  
Mf 20080514 小林久泰 INM-2-058143; Ba 20030503 戸来吏絵 INM-2-041091 梅林地上; Ba 19990429 都賀和男 INM-2-041092 梅林地上; Ba 20010428 都賀和男 INM-2-053085 梅林内; Ba 20060505 今村 敬 INM-2-053134 梅林内; Ba 20060505 今村 敬 INM-2-053135 梅林内; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058039; Ha 20050514 北沢弘美 INM-2-053094 サクラケヤキ樹下; Ha 20050514 今村 敬 INM-2-053133 サクラ根本

#### Fistulinaceae カンゾウタケ科

53. *Porodisculus pendulus* (Schw.) Murrill\* ヌルデタケ  
Kn 20070116 北沢弘美 INM-2-053148 倒木上

#### Hydnangiaceae ヒドナンギウム科

54. *Laccaria amethystea* (Bull.) Murr. ウラムラサキ  
Bt 19971909 五木田悦郎 INM-2-040444
55. *Laccaria laccata* (Scop.: Fr.) Berk. and Br. キツネタケ  
Ts 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031126 地上; Ha 19980516 倉持眞寿美 INM-2-040506 草地上
56. *Laccaria laccata* (Scop.: Fr.) Berk. and Br. f. *minuta* Imai\*<sup>\*,\*\*</sup> ヒメキツネタケ  
Mf 20100619 北沢弘美 M-547 地上(藓類)
57. *Laccaria murina* S. Imai ギンコタケ  
Mf 20080517 保坂健太郎 INM-2-058182
58. *Laccaria vinaceoavellanea* Hongo カレバキツネタケ  
Ts 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031127 地上; Ts 19960723 倉持眞寿美 INM-2-040490 地上

#### Hygrophoraceae ヌメリガサ科

59. *Hygrocybe conica* (Scop.: Fr.) Kummer アカヤマタケ  
Dn 19971006 倉持眞寿美 INM-2-037701

#### Inocybaceae アセタケ科

60. *Crepidotus badiifloccosus* Imai クリゲノチャヒラタケ  
Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058053; Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058057; Ts 20010915 北沢弘美 INM-2-053090; Ya 20101016 北沢弘美 M-600
61. *Crepidotus malachius* (Berk. and Curt.) Sacc.\*<sup>\*,\*\*</sup> ヒロハチャヒラタケ

Dn 20080628 今村 敬 INM-2-060147 朽ち木上

62. *Crepidotus mollis* (Schaeff.: Fr.) Kummer チャヒラタケ

Dn 19980624 倉持眞寿美 INM-2-031191 枯木上

63. *Inocybe asterospora* Quel.\* カブラアセタケ

Me 北沢弘美 20101016 M-598 地上

64. *Inocybe fastigiata* (Schaeff.) Quél. オオキヌハダトマヤタケ

Ts 19960723 倉持眞寿美 INM-2-031189 地上; Ts 20000707 真藤憲政 INM-2-053068

65. *Inocybe lacera* (Fr.) P. Kumm. クロトマヤタケ

Mf 20080823 糟谷大河 INM-2-058118 On the ground under *Quercus* spp.

66. *Inocybe quercina* Hongo\*<sup>\*,\*\*</sup> イロガワリチャアセタケ

Dn 今村 敬 20050710 M-574

67. *Inocybe umbratica* Quél. シロニセトマヤタケ

Km 20041015 今村 敬 INM-2-053064; Ts 19961003 矢野徳也 INM-2-031190 地上; Ts 20061012 今村 敬 INM-2-053108 林内地上

68. *Phaeomarasmius erinaceella* (Peck) Sing. ヒメスギタケ

Dn 19981103 倉持眞寿美 INM-2-031184 コナラ枯木上

#### Lyophyllaceae シメジ科

69. *Asterophora lycoperdoides* (Bull.) Ditm.: Fr. ヤグラタケ

Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031120 クロハツ上; Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-041079 クロハツ上; Ts 19960726 倉持眞寿美 INM-2-040432 地上・クロハツ上; Ts 20051010 北沢弘美 INM-2-041089 クロハツ上; Ts 20060715 北沢弘美 INM-2-053119

70. *Calocybe ionides* (Bull.: Fr.) Donk\* ヒメムラサキシメジ

Kn 20051105 北沢弘美 INM-2-053143 林内地上

71. *Lyophyllum decastes* (Fr.: Fr.) Sing. ハタケシメジ

Mf 19981030 倉持眞寿美 INM-2-031129 地上; Bt 20041007 戸来吏絵 INM-040446; Bt 20051007 今村 敬 INM-2-041093 メタセコイア落葉堆積; Me 20051008 亀山浩二 INM-2-053096 メタセコイア林; Mf 20091121 真藤憲政 INM-2-060119 メタセコイア樹下; Me 20091121 真藤憲政 INM-2-060120 メタセコイア樹下

#### Marasmiaceae ホウライタケ科

72. *Gerronema fibula* (Bull.: Fr.) Sing.\* ヒナノヒガサ

- Ya 20041027 今村 敬 INM-2-053061 コケ群落内
73. *Gerronema nemorale epichysium* Har. Takahashi オリーブサカズキタケ  
Ts 19970619 倉持眞寿美 INM-2-040530; Dn 19980624 倉持眞寿美 INM-2-037704 広葉樹枯木上
74. *Gymnopus confluens*( Pers. )Antonin, Halling and Noordel. アマタケ  
Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058051
75. *Marasmiellus chamaecyparidis*( Hongo )Hongo ヒノキオチバタケ  
Ya 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031130 スギ落枝上
76. *Marasmius maximus* Hongo オオホウライタケ  
Ts 19950605 倉持眞寿美 INM-2-031131 地上; Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031132 地上; Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031133 地上; Ha 19980604 鈴木絹江 INM-2-040504; Ya 19980616 倉持眞寿美 INM-2-040458
77. *Marasmius pulcherripes* Peck ハナオチバタケ  
Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031134 落葉樹木の葉上; Mf 19961015 倉持眞寿美 INM-2-031135 落葉樹木の葉上; Bt 20051010 亀山浩二 INM-2-041100 メタセコイア周辺落葉上; Ts 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040426
78. *Marasmius scorodonius*( Fr. )Fr.\*\*\* ニオイヒメホウライタケ  
Ya 20100710 北沢弘美 M-571
79. *Marasmius siccus*( Schw. )Fr.\* ハリガネオチバタケ  
Kn 20041104 今村 敬 INM-2-053057 落葉上

**Mycenaceae クヌギタケ科**

80. *Mycena galericulata*( Scop. )Gray クヌギタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
81. *Mycena haematopoda*( Pers. : Fr. )Kummer チシオタケ  
Km 19981028 倉持眞寿美 INM-2-040437; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058177
82. *Mycena pura*( Pers. : Fr. )Kummer サクラタケ  
Ts 19961015 倉持眞寿美 INM-2-040440 地上; Dn 19980929 倉持眞寿美 INM-2-040479
83. *Mycena rorida*( Scop. : Fr. )Quél.\*\*\* ヌナワタケ  
Dn 20050604 真藤憲政 INM-2-053099 落葉上
84. *Panellus stipticus*( Bull. )P. Karst. ワサビタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
85. *Xeromphalina campanella*( Batsch: Fr. )Maire ヒメカバイロタケ  
Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031141 針

- 葉樹枯木上; Ts 19970609 倉持眞寿美 INM-2-040521 マツ切り株; Mf 20081108 小林久泰 INM-2-058164

**Physalacriaceae トメバリタケ科**

86. *Armillaria mellea*( Vahl )P. Kumm. ナラタケ  
Kn 19951001 倉持眞寿美 INM-2-031118 地上; Kn 20041017 今村 敬 INM-2-060115  
Mf 19971006 倉持眞寿美 INM-2-040443; Mf 20080522 細矢 剛 INM-2-058244
87. *Armillaria nabsnona* Volk and Burdsall\* ,\*\* ヤチナラタケ  
Dn 20061007 亀山浩二 M-570
88. *Armillaria tabescens*( Scop. )Emel ナラタケモドキ  
Ts 19951001 倉持眞寿美 INM-2-031119 切株上; Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058055
89. *Cyptotrama asprata*( Berk. )Redhead and Ginns ダイダイガサ  
Sg 19950620 倉持眞寿美 INM-2-031112 広葉樹枯木上; Dn 19950620 倉持眞寿美 INM-2-041080 広葉樹枯木上; Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-040438 倒木上
90. *Flammulina velutipes*( Curt. : Fr. )Sing. エノキタケ  
Dn 19950216 倉持眞寿美 INM-2-031123 広葉樹枯木上; Ya 19960307 倉持眞寿美 INM-2-031125 広葉樹枯木上; Ya 19960109 倉持眞寿美 INM-2-031124 広葉樹枯木上; Kn 19961224 倉持眞寿美 INM-2-041081 広葉樹枯木上; Km 19970329 倉持眞寿美 INM-2-060111 切株
91. *Megacollybia platyphylla*( Pers. : Fr. ) ヒロヒダタケ  
Ts 19980813 真藤憲政 INM-2-031137 広葉樹枯木上
92. *Xerula radicata*( Relhan: Fr. )Sing. ツエタケ  
Kn 19951010 小幡和男 INM-2-031138 地上; Dn 19961001 中山静朗 INM-2-031139 地上; Ya 20010609 北沢弘美 INM-2-053086; Dn 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040424; Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040469; Dn 20061007 今村 敬 INM-2-053141

**Pleurotaceae ヒラタケ科**

93. *Hohenbuehelia reniformis*( G. Mey. )Singer ヒメムキタケ  
Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058054; Kn 20041117 今村 敬 INM-2-053060 枯木上
94. *Pleurotus djamor*( Rumph. ex Fr. )Boedijn トキイロヒラタケ  
Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031117 枯木上
95. *Pleurotus ostreatus*( Jacq. )P. Kumm. ヒラタケ

- Sg 19961013 高橋 学 INM-2-040515; Kn 20010130 押野 浩 INM-2-053092 枯クスギ上; Ts 19951017 倉持眞寿美 INM-2-031115 広葉樹枯木上; Ts 19951017 倉持眞寿美 INM-2-040434 倒木上; Mf 20081108 小林久泰 INM-2-058159
96. *Pleurotus pulmonarius*( Fr.)Quél. ウスヒラタケ  
Dn 19950706 倉持眞寿美 INM-2-031116 広葉樹枯木上
- Pluteaceae ウラベニガサ科**
97. *Pluteus aurantiorugosus*( Trog )Sacc. ヒイロベニヒダタケ  
Sg 19950620 倉持眞寿美 INM-2-031155 アカメヤナギ材上; Dn 19981028 倉持眞寿美 INM-2-040485; Mf 20080517 糟谷大河 INM-2-058103 On decayed wood of *Quercus* sp.; Ts 20090509 今村 敬 INM-2-059864 林内(倒木)
98. *Pluteus cervinus*( Schaeff. )P. Kumm. ウラベニガサ  
Dn 19970703 倉持眞寿美 INM-2-031154 広葉樹枯木上; Ts 19980421 倉持眞寿美 INM-2-040500; Ts 20050514 今村 敬 INM-2-053150; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058033; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058183
99. *Pluteus leoninus*( Schaeff. : Fr.)Kummer ベニヒダタケ  
Tk 19980607 倉持眞寿美 INM-2-040498
100. *Pluteus namus*( Pers. : Fr.)Kummer f. *namus* ヒメベニヒダタケ  
Mf 20081108 小林久泰 INM-2-058162
101. *Pluteus thomsonii*( Berk. and Br.)Dennis\* カサヒダタケ  
Km 20100926 今村 敬 M-585
102. *Volvariella speciosa*( Fr. : Fr.)Sing. var. *gloiocephala*( DC. : Fr.)Sing.\* \*\* オオフクロタケ  
Ts 20091029 今村 敬 INM-2-059885 地上
- Psathyrellaceae ナヨタケ科**
103. *Coprinellus disseminatus*( Pers.)J. E. Lange. イヌセンボンタケ  
Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031166 クスギ切株上
104. *Coprinellus micaceus*( Bull.)Vilgalys, Hopple and Jacq. Johnson キララタケ  
Ts 19950512 倉持眞寿美 INM-2-031167 広葉樹枯木上; Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-040451; Ts 19950610 倉持眞寿美 INM-2-041082 広葉樹枯木上; Dn 19960628 倉持眞寿美 INM-2-031168 広葉樹枯木上; Dn 19980607 倉持眞寿美 INM-2-040497 クスギ
- うろ上
105. *Coprinellus radians*( Desm.)Vilgalys, Hopple and Jacq. Johnson コキララタケ  
Dn 19980624 倉持眞寿美 INM-2-040478; Dn 20061124 今村 敬 INM-2-053123; Mf 20080517 保坂健太郎 INM-2-058180 コナラ真下(土・枯れ枝)
106. *Coprinopsis atramentaria*( Bull.)Redhead, Vilgalys and Moncalvo ヒトヨタケ  
Ka 19980421 倉持眞寿美 INM-2-060109; Mf 19971006 倉持眞寿美 INM-2-031164 地上
107. *Coprinus patouillardii* Quél. クズヒトヨタケ(旧学名)  
Ya 19950825 飯田勝明 INM-2-031169 地上; Dn 19950608 中山静朗 INM-2-031175 地上; Mf 19961017 倉持眞寿美 INM-2-031177 地上
108. *Coprinus rhizophorus* Kawamura ex Hongo and K. Yokoyama\* \*\* ホソネヒトヨタケ(旧学名)  
Kn 20060707 今村 敬 INM-2-053117
109. *Psathyrella candolleana*( Fr.)Maire イタチタケ  
Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031170 地上; Dn 19960413 倉持眞寿美 INM-2-040475; Ts 19960711 飯田勝明 INM-2-031171 地上; Ts 19980421 倉持眞寿美 INM-2-040491; Ts 20080506 今村 敬 INM-2-059887 アジサイ下地上; Mf 20080517 糟谷大河 INM-2-058105 On decayed wood of *Quercus* sp.
110. *Psathyrella gracillis*( Fr.)Quél.\* ナヨタケ  
Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-040486; Dn 20061007 今村 敬 INM-2-053103
111. *Psathyrella obtusata*( Pers.)A. H. Sm. コナヨタケ  
Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058181
112. *Psathyrella piluliformis*( Bull. : Fr.)P. D. Orton ムササビタケ  
Ts 19970626 倉持眞寿美 INM-2-031172 広葉樹枯木上
113. *Psathyrella spadiceogrisea*( Schaeff.)Maire\* アシナガイタチタケ  
Dn 20080628 今村 敬 INM-2-060148
114. *Psathyrella velutina*( Pers.)Sing. ムジナタケ  
Sg 19950620 倉持眞寿美 INM-2-031174 地上; Sg 19950502 倉持眞寿美 INM-2-041083 地上; Ts 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031176 地上; Sg 19960503 金高卓二 INM-2-031173 地上; Bt 19971009 倉持眞寿美 INM-2-040435; Mf 19980507 倉持眞寿美 M-186; Ha 19980521 鈴木絹江 INM-2-040495; Ts 19980521 鈴木絹江 INM-2-040502
- Pterulaceae フサタケ科**
115. *Deflexula fascicularis*( Berk. and Pat.)Corner シダ

## レハナビタケ

Ts 20000617 篠原幸子 INM-2-060117 枯木上

116. *Pterula multifida*( Chev. )Fr.\* フサタケ

Ts 20101016 北沢弘美 M-597

**Schizophyllaceae スエヒロタケ科**117. *Schizophyllum commune* Fr. スエヒロタケ

Mf 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031088 広葉樹枯木上; Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058232; Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058233

**Strophariaceae モエギタケ科**118. *Agrocybe erebia*( Fr. )Kühner ex Singer\* ツチナメコ

Dn 20010609 倉持眞寿美 INM-2-053095 竹林内

119. *Agrocybe praecox*( Pers. : Fr. )Fayod フミツキタケ

Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031179 地上; Dn 19950718 倉持眞寿美 INM-2-031180 地上; Dn 19951014 倉持眞寿美 INM-2-031181 地上; Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-040455; Kn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031178 地上

120. *Gymnopilus aeruginosus*( Peck )Sing. ミドリシギタケ

Sg 19970604 倉持眞寿美 INM-2-040524; Ts 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031188 広葉樹枯木上

121. *Gymnopilus liquiritiae*( Pers. )P. Karst. チャツムタケ

Mf 20071003 亀山浩二 標本なし

122. *Hypholoma fasciculare*( Hudson: Fr. )Karst. ニガクリタケ

Ts 19951010 倉持眞寿美 INM-2-031182 枯木上; Dn 19960626 飯田勝明 INM-2-040508; Dn 19960920 飯田勝明 INM-2-041084 枯木上; Dn 20071020 眞藤憲政 INM-2-060144 地上; Kn 20061031 今村 敬 INM-2-053114 地上

123. *Hypholoma sublateritium*( Fr. )Karst. クリタケ

Dn 19981106 倉持眞寿美 INM-2-031183 コナラ根株上

124. *Kuehneromyces mutabilis*( Schaeff. : Fr. )Sing. and A. H. Smith センボンイチメガサ

Ya 19951013 矢野徳也 INM-2-037700 切株上

125. *Pholiota aurivella*( Batsch: Fr. )Kummer\* ヌメリスギタケモドキ

Ya 20081104 今村 敬 INM-2-060135 枯木上; Ya 20101016 北沢弘美 M-599

126. *Pholiota highlandensis*( Peck )A. H. Smith and Hesler

## ヤケアトツムタケ

Mf 19950615 倉持眞寿美 INM-2-040456 焼け切り株上; Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031185 枯木上

127. *Pholiota squarrosa*( Batsch )P. Kumm. スギタケ

Mf 20080517 糟谷大河 INM-2-058100 「メタセコイアとラクウショウ」林内 On decayed wood of *Quercus* sp.; Bt 20080517 保坂健太郎 INM-2-058184 On decayed wood of *Quercus* sp.

128. *Pholiota terrestris* Overh. ツチスギタケ

Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058036; Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-031186 地上

129. *Stropharia rugosoannulata* Farl. ex Murrill サケツバタケ

Sg 19960528 倉持眞寿美 INM-2-031187 地上 コナラ枯木上; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058035; Bt 20080613 今村 敬 INM-2-059870 枯れ草堆積

**Tricholomataceae キシメジ科**130. *Clitocybe fragrans*( With. : Fr. )Kummer コカブイヌシメジ

Mf 19961003 矢野徳也 INM-2-031121 地上; Km 19961015 倉持眞寿美 INM-2-040527; Mf 20081108 小林久泰 INM-2-058161

131. *Clitocybe nebularis*( Batsch: Fr. )Kummer ハイイロシメジ

Dn 19961104 倉持眞寿美 INM-2-037709; Dn 19971118 中山静郎 INM-2-040483; Dn 20051116 今村 敬 INM-2-041090 広葉樹林内地上; Dn 20091127 早瀬長利 INM-2-060121 落葉堆積

132. *Clitocybe* sp.\*.\*.\* シロケシメジモドキ(仮称)

Ya 20041006 押野 浩 INM-2-060130; Dn 20051015 北沢弘美 INM-2-060143; Dn 20051015 北沢弘美 INM-2-053138 林内地上; Ya 20051015 北沢弘美 INM-2-053137 林内地上

133. *Clitocybe trogioides* Corner var. *odorifera* Har. Takahashi\*.\*.\* ユキラッパタケ

Ya 20101007 北沢弘美 M-584

134. *Lepista nuda*( Bull. : Fr. )Cooke.\* ムラサキシメジ

Ha 20041105 今村 敬 INM-2-053110; Kn 20041104 今村 敬 INM-2-053074 林内地上; Dn 20041105 今村 敬 INM-2-053128 落葉堆積; Dn 20051103 亀山浩二 INM-2-053073 林内地上; Dn 20061201 亀山浩二 INM-2-053130; Mf 20091011 猪瀬昭一 INM-2-059883

135. *Lepista sordida*( Schum. : Fr. )Sing. コムラサキシメジ

Km 19970920 倉持眞寿美 INM-2-031128 地

- 上
136. *Leucopaxillus giganteus* (Sow. : Fr.) Sing.\* オオイ  
チヨウタケ  
Ya 19941006 早瀬長利 INM-2-040421
137. *Melanoleuca melaleuca* (Pers. : Fr.) Murr. コザラ  
ミノシメジ  
Ts 19970524 倉持眞寿美 INM-2-031136 地上;  
Km 19970626 倉持眞寿美 INM-2-040461; Mf  
20080517 糟谷大河 INM-2-058098 On the  
ground
138. *Phyllotopsis nidulans* (Pers. : Fr.) Sing.\* キヒラタ  
ケ  
Ya 20041029 今村 敬 INM-2-053058 枯木  
上; Km 20101016 北沢弘美 M-602
139. *Resupinatus trichotis* (Pers.) Sing.\* クロゲシジミ  
タケ  
To 20061126 今村 敬 INM-2-053126 枯幹  
上(ハリギリ)
140. *Tricholomopsis rutilans* (Schaeff. : Fr.) Sing. サマ  
ツモドキ  
Ts 19960726 倉持眞寿美 INM-2-031140 地  
上

**Family incertae sedis 所属科不明**

141. *Plicatura crispa* (Fr.) Reid チチレタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし

**AURICULARIALES キクラゲ目**

**Auriculariaceae キクラゲ科**

142. *Auricularia auricula* (Hook.) Underw. キクラゲ  
Tk 19950502 倉持眞寿美 INM-2-031078 広  
葉樹枯木上; Ya 20070413 今村 敬 INM-  
2-053146 倒木上; Mf 20080823 糟谷大河  
INM-2-058116 On the ground under *Quercus* spp.;  
Mf 20080517 保坂健太郎 INM-2-058185 コ  
ナラ真下(枯れ枝)
143. *Auricularia polytricha* (Mont.) Sacc. アラゲキクラ  
ゲ  
Tk 19950417 倉持眞寿美 INM-2-031079 広葉  
樹枯木上; Dn 19950502 倉持眞寿美 INM-2-  
031080 広葉樹枯木上; Sg 19961013 高橋 学  
INM-2-040514 ヤナギ枯枝; Kn 19961224 倉  
持眞寿美 INM-2-041077 広葉樹枯木上; To  
19980611 長谷川ひさ江 INM-2-040481
144. *Exidia glandulosa* Fr. ヒメキクラゲ  
Ts 20110213 北沢弘美 M-613 広葉樹枯木上
145. *Exidia uvapassa* Lloyd タマキクラゲ  
Dn 19980403 櫻井稔朗 INM-2-031081 広葉  
樹枯木上

**BOLETALES イグチ目**

**Boletaceae イグチ科**

146. *Boletus aokii* Hongo ヒメコウジタケ  
Dn 19980902 倉持眞寿美 標本なし 崖上
147. *Boletus fraternus* Peck コウジタケ  
Kn 19980805 小野 INM-2-031195 地上
148. *Boletus pulverulentus* Opat. イロガワリ  
Ts 19970626 倉持眞寿美 INM-2-031196 地  
上; Ts 19970703 倉持眞寿美 INM-2-040450;  
Kn 20060712 今村 敬 INM-2-053122 林内  
地上; Ka 20090701 関屋珠美 INM-2-059877
149. *Leccinum extremorientale* (L. Vass.) Sing.\* アカヤ  
マドリ  
To 20050907 今村 敬 INM-2-041099
150. *Leccinum griseum* (Quél.) Sing. スミゾメヤマイグ  
チ  
Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-041085 地上;  
Dn 19950711 倉持眞寿美 INM-2-031197 地上;  
Dn 19951004 倉持眞寿美 INM-2-037697 地  
上; Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040466;  
Dn 19970615 廣瀬孝久 INM-2-040519 地上;  
Dn 19970703 倉持眞寿美 INM-2-040454; Ts  
20101016 北沢弘美 M-605
151. *Phylloporus bellus* (Mass.) Corner キヒダタケ  
Mf 19980805 倉持眞寿美 INM-2-031198 地  
上
152. *Strobilomyces confusus* Sing. オニイグチモドキ  
Mf 19961006 倉持眞寿美 INM-2-031194 地  
上
153. *Tylopilus fimosipes* (Peck) A. H. Smith and Thiers\*  
アイゾメクロイグチ  
Dn 19970721 倉持眞寿美 INM-2-040523; Dn  
20040911 今村 敬 INM-2-053062 林内地上
154. *Tylopilus neofelleus* Hongo ニガイグチモドキ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
155. *Tylopilus virens* (Chiu) Hongo ミドリニガイグチ  
To 19960723 倉持眞寿美 INM-2-040447; Dn  
19960806 倉持眞寿美 INM-2-031199 地上;  
Dn 19990708 倉持眞寿美 INM-2-040447 林  
内地上
156. *Xerocomus chrysenteron* (Bull.) Quél. キッコウア  
ワタケ  
Dn 19950613 倉持眞寿美 INM-2-040460;  
Ts 19951004 五木田悦郎 INM-2-037695; Ts  
19970626 倉持眞寿美 INM-2-053052 桜並木  
道沿い; Ts 19980812 飯田勝明 INM-2-  
040477 スダジイの周り; Kn 20060712 今  
村 敬 INM-2-053118
157. *Xerocomus nigromaculatus* Hongo クロアザアワタ  
ケ  
Ts 19960723 倉持眞寿美 INM-2-031200 地  
上

158. *Xerocomus subtomentosus* (L. : Fr.) Quél. アワタケ  
Ts 19950819 倉持眞寿美 INM-2-031200 地上;  
Ts 19951001 倉持眞寿美 INM-2-031203 地  
上; Ha 19950618 倉持眞寿美 INM-2-037696  
地上 (スタジイ植樹周辺); Kn 19950724 倉  
持眞寿美 INM-2-031201 地上

#### Coniophoraceae イドタケ科

159. *Gyrodontium versicolor* (Berk. and Br.) Mass G. オ  
ガサワラハリヒラタケ  
Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-031087 針  
葉樹材上

#### Diplocystidiaceae ディプロシスチジア科

160. *Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan ツチグリ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上

#### Gyroporaceae クリイロイグチ科

161. *Gyroporus castaneus* (Bull. : Fr.) Quél.\* クリイロ  
イグチ  
Ya 20101016 北沢弘美 M-604

#### Paxillaceae ヒダハタケ科

162. *Paxillus curtisii* Berk. in Berk. and Curt.\* サケバタ  
ケ  
Mf 19980607 倉持眞寿美 INM-2-040499; Ts  
20060704 今村 敬 INM-2-053081 アカマツ  
枯木上

#### Sclerodermataceae ニセシヨウロ科

163. *Scleroderma reae* Guzman コニセシヨウロ  
Ts 19960629 倉持眞寿美 INM-2-031219 地上;  
Mf 19970607 倉持眞寿美 INM-2-041098  
164. *Scleroderma verrucosum* (Bull.) Pers. ショウロモ  
ドキ (シヨウロダマシ)  
Ya 19950620 倉持眞寿美 INM-2-037694

#### CANTHARELLALES アンズタケ目

##### Cantharellaceae アンズタケ科

165. *Cantharellus cibarius* Fr. アンズタケ  
Tk 19970626 今村 敬 INM-2-060129 地上;  
Dn 19980929 倉持眞寿美 INM-2-040484 竹  
林; Tk 20040616 今村 敬 INM-2-053070  
竹林内; Kn 20060706 今村 敬 INM-2-  
060129 竹林  
166. *Cantharellus minor* Peck\* ヒナアンズタケ  
Km 20070627 今村 敬 INM-2-059875  
167. *Craterellus cornucopioides* (L. : Fr.) Pers. クロラッ  
パタケ  
Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031084 地  
上

#### Clavulinaceae カレエダタケ科

168. *Clavulina cristata* (Holmsk. : Fr.) Schroet.\* カレエ  
ダタケ  
Ts 20070727 今村 敬 INM-2-059879 地上

#### GEASTRALES ヒメツチグリ目

##### Geastraceae ヒメツチグリ科

169. *Geastrum mirabile* (Mont.) Fisch.\* ヒナツチガキ  
Ya 20041103 今村 敬 INM-2-053056  
170. *Sphaerobolus stellatus* Tode: Pers.\* タマハジキタ  
ケ  
Km 20000617 高嶋恒太 INM-2-040531

#### GLOEOPHYLLALES キカイガラタケ目

##### Gloeophyllaceae キカイガラタケ科

171. *Gloeophyllum abietinum* (Fr.) Karst. コゲイロカイ  
ガラタケ  
Mf 19980523 倉持眞寿美 INM-2-060122 支  
柱上

#### HYMENOGYSALES タバコウロコタケ目

##### Hymenochaetaceae タバコウロコタケ科

172. *Cryptoderma substygium* (Berk. and Br.) Imazeki\*\*  
\* キヌハダタケモドキ  
Ts 20080719 北沢弘美 M-557 広葉樹枯木上  
173. *Hymenochaete mougeotii* (Fr.) Cooke\* アカウロコ  
タケ  
Ts 19970117 倉持眞寿美 M-275 枯木上  
174. *Inonotus mikadoi* (Lloyd) Imazeki\* カワウソタケ  
Dn 20040911 北沢弘美 M-336 サクラ立ち  
枯れ上  
175. *Onnia scaura* (Lloyd) Imazeki サジタケ  
Dn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-037713 広  
葉樹枯木上  
176. *Phellinus gilvus* (Schw. : Fr.) Pat. ネンドタケ  
Ts 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031113 広葉  
樹枯木上; Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-  
037712 クヌギ枯木上; Mf 20100710 北沢  
弘美 M-609

#### POLYPORALES タコウキン目

##### Fomitopsidaceae ツガサルノコシカケ科

177. *Antrodia albida* (Fr.) Donk\* ヒメシロアマタケ  
To 20061008 今村 敬 INM-2-053106 枯木  
上 (杭)  
178. *Antrodia sinuosa* (Fr.) P. Karst.\*\* \*\* ワタグサレキ  
ン  
Mf 20080419 北沢弘美 M-610

**Ganodermataceae マンネンタケ科**

179. *Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat. コフキササルノ  
コシカケ  
Dn 20110205 北沢弘美 M-614 広葉樹切株  
上
180. *Ganoderma lucidum* (Leys. : Fr.) Karst. マンネン  
タケ  
Sg 19950714 鈴木成美 INM-2-031112 広葉  
樹切株上

**Meripilaceae トンビマイタケ科**

181. *Grifola frondosa* (Dicks. : Fr.) S. F. Gray マイタケ  
Dn 19981023 倉持眞寿美 INM-2-031097 ク  
ヌギ根株上; Dn 20051028 今村 敬 INM-  
2-041135 クヌギ根元
182. *Rigidoporus zonalis* (Berk.) Imazeki スルメタケ  
Tk 19960723 倉持眞寿美 INM-2-040439 地  
上; Tk 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031105  
根株上; Mf 19970917 倉持眞寿美 INM-2-  
040471 ササ群落のへり

**Meruliaceae シワタケ科**

183. *Bjerkandera adusta* (Willd. : Fr.) Karst. ヤケイロ  
タケ  
Ts 20041106 北沢弘美 M-293 枯木上
184. *Bjerkandera fumosa* (Pers. : Fr.) Karst<sup>\*,\*\*</sup> ヒメモ  
グサタケ  
Kn 20060218 北沢弘美 INM-2-053140
185. *Gloeoporus dichrous* (Fr.) Bresadola.\* エビウラタ  
ケ  
Ya 20041106 北沢弘美 M-555 枯木上
186. *Hydnophlebia chrysorhiza* (Torr.) Parmasto<sup>\*,\*\*</sup> ヒ  
イロハリタケ  
Dn 20070915 北沢弘美 INM-2-060118 枯木  
上; Dn 20100918 北沢弘美 M-564 枯木上
187. *Junghuhmia nitida* (Fr.) Ryv.<sup>\*,\*\*</sup> ニクイロアナタ  
ケ  
Ya 20041106 北沢弘美 M-305 枯木上
188. *Mycoacia copelandii* (Pat.) Aoshima and Furukawa\*  
サガリハリタケ  
Dn 20061008 今村 敬 INM-2-053107 枯木  
上; Ya 20041117 北沢弘美 M-314 枯木上

**Phanerochaetaceae マクカワタケ科**

189. *Antrodiella fragrans* (A. David and Tortic) A. David  
and Tortic<sup>\*,\*\*</sup> ニカワオシロイタケ属の1種  
Mf 20100710 北沢弘美 M-611 広葉樹枯木  
上
190. *Antrodiella zonata* (Berk.) Ryvarden ニクウスバタ  
ケ  
Ts 19951101 倉持眞寿美 INM-2-031090 広葉  
樹枯木上; Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-

- 040528; Kn 20061008 今村 敬 INM-2-053109  
枯木上; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058037
191. *Phanerochaete sordida* (Karst.) J. Erikss. and Ryv.  
ウスキイロカワタケ  
Ts 19970124 倉持眞寿美 標本なし 広葉樹  
枯木上

**Polyporaceae タコウキン科**

192. *Abundisporus pubertatis* (Lloyd) Ryvarden ホウネ  
ンタケ  
Sg 19950620 倉持眞寿美 INM-2-031106 広  
葉樹枯木上
193. *Cerrena unicolor* (Fr.) Murr. ミダレアミタケ  
Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040529; Ts  
19980430 倉持眞寿美 INM-2-031091 広葉樹  
切株上; Kn 20041106 北沢弘美 M-300 枯  
木上
194. *Coriopsis strumosa* (Fr.) Ryv. センバイタケ  
Dn 19950629 倉持眞寿美 INM-2-031092 広  
葉樹枯木上; Dn 19950724 倉持眞寿美 INM-  
2-041078 広葉樹枯木上; Dn 19950720 倉持  
眞寿美 INM-2-040492
195. *Cryptoporus volvatus* (Peck) Shear ヒトクチタケ  
Ts 19950527 倉持眞寿美 INM-2-031093 ア  
カマツ材上
196. *Daedaleopsis styracina* (P. Henn. et Shirai) Imazeki  
エゴノキタケ  
Dn 19950918 倉持眞寿美 INM-2-031094 エ  
ゴノキ材上; Ya 19951113 倉持眞寿美 INM-  
2-031095 エゴノキ材上; Mf 20081108 小林  
久泰 INM-2-058167
197. *Daedaleopsis tricolor* (Bull. : Fr.) Bond. and Sing.  
チャカイガラタケ  
Ts 19951101 倉持眞寿美 INM-2-031096 広  
葉樹枯木上
198. *Lentinus suavissimus* Fr. ニオイカワキタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
199. *Lenzites betulina* (L. : Fr.) Fr.\* カイガラタケ  
Dn 20101002 北沢弘美 M-593
200. *Microporus subaffinis* (Lloyd.) Imaz.\* ツヤウチワ  
タケモドキ  
Ts 20041117 北沢弘美 M-327 枯木上
201. *Microporus vernicipes* (Berk.) O. Kuntze ツヤウチ  
ワタケ  
Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031098 広葉  
樹枯木上; Dn 20061008 今村 敬 INM-2-  
053111 枯木上; Mf 20080823 根田 仁 INM-  
2-058052
202. *Neolentinus lepideus* (Fr.) Redhead and Ginns マツ  
オウジ  
Dn 20021014 倉持眞寿美 INM-2-060113 ア  
カマツ材上; Dn 20040619 北沢弘美 INM-

- 2-060114; Ts 20050519 亀山浩二 INM-2-041094 アカマツ枯木上; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058034; Mf 20080517 糟谷大河 INM-2-058099 On decayed wood of *Pinus densiflora*
203. *Oligoporus caesius*( Schrad. : Fr. )Gilbn. et Ryv. アオゾメタケ  
Ts 19950605 倉持眞寿美 INM-2-031099 枯木上; Ts 20041029 今村 敬 INM-2-053055 枯木上; Ya 20101002 北沢弘美 M-596
204. *Panus rudis* Fr.\* アラゲカワキタケ  
Bt 20090509 山本ヨシ INM-2-060136 枯木上
205. *Panus tigrinus*( Bull. : Fr. )Sing. ケガワタケ  
Sg 19950623 倉持眞寿美 INM-2-031114
206. *Perenniporia fraxinea*( Bull. )Ryvarden ベッコウタケ  
Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058050
207. *Perenniporia ochroleuca*( Berk. )Ryvarden\* ウズラタケ  
To 20040826 今村 敬 INM-2-053063 枯木上
208. *Polyporus alveolaris*( DC. ex Fr. )Boud. et Sing. ハチノスタケ  
Sg 19961113 小倉裕巳 INM-2-031100 枯木上; Km 20061117 今村 敬 INM-2-053125 枯木上; Mf 20081207 早瀬長利 INM-2-060128 枯枝上
209. *Polyporus arcularius* Batsch. : Fr. アミスギタケ  
Ts 19960628 倉持眞寿美 INM-2-031102 枯木上; Mf 19950605 倉持眞寿美 INM-2-031101 枯木上; Ds 19960723 倉持眞寿美 INM-2-040496 枯木上; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058040; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058178
210. *Polyporus emericii* Cooke\* \*\* スジウチワタケモドキ  
Kn 20101002 北沢弘美 M-592
211. *Polyporus squamosus* Fr. アミヒラタケ  
Km 19980415 倉持眞寿美 INM-2-040480 アカメガシワ立ち枯れ根本; Kn 20041017 今村 敬 INM-2-053066 枯木上; Ts 20031101 今村 敬 INM-2-053071 枯木上(イヌシデ上)
212. *Polyporus tuberaster*( Jacq. )Fr. タマチヨレイタケ  
Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058041; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058176
213. *Polyporus varius* Pers. : Fr. キアシグロタケ  
Ts 19980725 倉持眞寿美 INM-2-037699 落枝上; Ts 20060712 今村 敬 INM-2-053116 枯木上; Bt 20101002 北沢弘美 M-594
214. *Postia tephroleuca*( Fr. )Jülich オシロイタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
215. *Pycnoporus coccineus*( Fr. )Bond. et Sing. ヒイロタケ  
Tk 19950512 倉持眞寿美 INM-2-031103 広葉樹枯木上; Sg 19950620 倉持眞寿美 INM-2-031104 広葉樹枯木上; Kn 19961224 倉持眞寿美 INM-2-037710 枯木上; Mf 20070413 亀山浩二 M-572 枯木上; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058175
216. *Trametes hirsuta*( Wulfen )Lloyd アラゲカワラタケ  
Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031107 広葉樹枯木上; Mf 20070408 北沢弘美 M-612; Mf 20080517 根田 仁 INM-2-058038
217. *Trametes orientalis*( Yasuda )Imazeki クジラタケ  
Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031108 広葉樹枯木上; Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-037702 広葉樹枯木上; Ts 20071106 北沢弘美 M-285 枯木上; Ya 20101016 北沢弘美 M-607
218. *Trametes pubescens*( Schumach. )pliát ヤキフタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
219. *Trametes versicolor*( L. )Lloyd カワラタケ  
Sg 19950519 小幡和男 INM-2-031109 広葉樹枯木上; Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031108 広葉樹枯木上; Ts 19950918 倉持眞寿美 INM-2-031110 広葉樹枯木上; Dn 19950918 倉持眞寿美 INM-2-031111 広葉樹枯木上; Ts 19950629 倉持眞寿美 INM-2-040433; Kn 19950724 倉持眞寿美 INM-2-037702; Ts 20080517 保坂健太郎 INM-2-058179; Mf 20081108 小林久泰 INM-2-058166
220. *Trichaptum abietinum*( Dicks. : Fr. )Ryvarden シハイタケ  
Ts 20041106 北沢弘美 M-304 枯木上
221. *Trichaptum bifforme*( Fr. )Ryvarden ハカワラタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし
- Steccherinaceae ニクハリタケ科**
222. *Steccherinum ochraceum*( Pers. )S.F.Gray\* ニクハリタケ  
Ya 20101002 北沢弘美 M-590 広葉樹枯木上
223. *Steccherinum rhois*( Schw. )Banker アラゲニクハリタケ  
Ts 19951101 倉持眞寿美 INM-2-031089 広葉樹枯木上
- RUSSULALES ベニタケ目**
- Auriscalpiaceae マツカサタケ科**
224. *Lentinellus ursinus*( Fr. )Kühner\* イタチナミハタ

## ケ

Dn 20101002 北沢弘美 M-586 広葉樹枯木上; Ts 20101002 北沢弘美 M-587 広葉樹枯木上

## Russulaceae ベニタケ科

225. *Lactarius chrysorrhoeus* Fr.\* キチチタケ  
Dn 20061125 北沢弘美 INM-2-053124 林内地上 (コナラ樹下)
226. *Lactarius circellatus* Fr. f. *distantifolius* Hongo ヒロハシデチチタケ  
Dn 19950523 倉持眞寿美 INM-2-031204 地上; Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-040463 地上; Ts 19961097 矢野徳也 INM-2-040512; Ts 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040467; Ya 20060528 北沢弘美 INM-2-053082 林内地上; Ya 20101016 北沢弘美 M-603 地上
227. *Lactarius subplinthogalus* Coker ヒロハウスズミチチタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
228. *Lactarius subzonarius* Hongo\* ニオイワチチタケ  
Kn 20060712 今村 敬 INM-2-053121 林内地上; Dn 20060715 北沢弘美 INM-2-053120
229. *Lactarius volemus* (Fr.)Fr.\* チチタケ  
Dn 20080831 今村 敬 INM-2-060141 竹林階段沿い
230. *Russula aeruginea* Lindbl. apud Fr.\*クサイロハツ  
Mf 20080719 北沢弘美 M-573 地上
231. *Russula alboareolata* Hongo ヒビワレシロハツ  
Dn 19950527 倉持眞寿美 INM-2-031205 地上; Dn 19950605 倉持眞寿美 INM-2-031206 地上; Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031207 地上; Dn 19960623 飯田勝明 INM-2-031208 地上; Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031209 地上; Dn 19971017 倉持眞寿美 INM-2-037708 地上; Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040470; Dn 19960803 倉持眞寿美 INM-2-040473 地上; Dn 19980611 長谷川ひさ江 INM-2-040476; Dn 19980604 鈴木絹江 INM-2-040494 地上
232. *Russula castanopsidis* Hongo カレバハツ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
233. *Russula cyanoxantha* (Schaeff.)Fr. カワリハツ  
Ts 19950615 倉持眞寿美 INM-2-031210 地上; Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031211 地上; Ts 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040468; Ts 19970606 五木田悦郎 INM-2-040522; Dn 19970615 倉持眞寿美 INM-2-040525
234. *Russula delica* Fr. シロハツ  
Ts 19960803 倉持眞寿美 INM-2-040474 地上

235. *Russula emetica* (Schaeff.)Pers. ドクベニタケ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
236. *Russula foetens* Pers.: Fr.\* クサハツ  
Bt 20080807 今村 敬 INM-2-060149
237. *Russula gracillima* J. Schaff.\*クサイロハツ  
Ts 19960723 倉持眞寿美 INM-2-053054
238. *Russula mariae* Peck ニオイコベニタケ  
Dn 19950615 倉持眞寿美 INM-2-041086 地上; Sg 19950630 倉持眞寿美 INM-2-031212 地上; Ts 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031213 地上; Ts 19950723 倉持眞寿美 INM-2-031214 地上; Ts 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040425
239. *Russula nigricans* (Bull.)Fr. クロハツ  
Dn 19950711 倉持眞寿美 INM-2-031215 地上; Dn 19950714 倉持眞寿美 INM-2-031216 地上; Dn 19960723 平井信秀 INM-2-031217 地上; Mf 19960727 倉持眞寿美 INM-2-040430; Dn 19970626 倉持眞寿美 INM-2-040462; Dn 19970615 倉持眞寿美 INM-2-040520; Dn 20050910 北沢弘美 INM-2-053113 林内地上; Ts 20051010 北沢弘美 INM-2-041088
240. *Russula ochroleuca* (Pers.)Fr.\* ヤマブキハツ  
Ts 20071011 今村 敬 INM-2-059873
241. *Russula olivacea* (Schaeff.)Fr.\*クサイロアカネタケ  
Dn 19970806 倉持眞寿美 INM-2-040423
242. *Russula pseudointegra* Arnould and Goris シュイロハツ  
Mf 20071003 亀山浩二 標本なし 地上
243. *Russula sanguinea* (Bull.)Fr. チシオハツ  
Dn 19971011 小幡和男 INM-2-040518
244. *Russula senecis* Imai オキナクサハツ  
Ts 19960723 倉持眞寿美 INM-2-031218 地上; Ts 19970703 倉持眞寿美 INM-2-040452
245. *Russula sororia* (Fr.)Romell\* キチャハツ  
Ya 20101002 北沢弘美 M-588; Ya 20101016 北沢弘美 M-601
246. *Russula violeipes* Qué.\* ケショウハツ  
Ts 20071012 今村 敬 INM-2-060142
247. *Russula virescens* (Schaeff.)Fr. アイタケ  
Dn 19960723 倉持眞寿美 INM-2-037706; Ya 19960923 矢野徳也 INM-2-037703; Kn 19970626 倉持眞寿美 INM-2-040465

## Stereaceae ウロコタケ科

248. *Stereum gausapatum* Fr.: Fr. チウロコタケ  
Ya 19950918 倉持眞寿美 INM-2-037705 広葉樹枯木上
249. *Stereum hirsutum* (Willd.: Fr.)S. F. Gray\* キウロコタケ  
Ya 20101002 北沢弘美 M-591 広葉樹枯木

- 上  
250. *Stereum ostrea*( Bl. and Nees )Fr. \* チャウロコタケ  
Ya 20101002 北沢弘美 M-589 広葉樹枯木上  
251. *Xylobolus spectabilis*( Klotz. )Boidin モミジウロコタケ  
Ts 19951101 倉持眞寿美 INM-2-031085 広葉樹枯木上

**PHALLALES スッポンタケ目****Phallaceae スッポンタケ科**

252. *Linderia bicolonnata*( Lloyd )Cunn. カニノツメ  
Ts 19961012 倉持眞寿美 INM-2-031223 地上  
253. *Lysurus mokusin*( L. : Pers. )Fr. ツマミタケ  
Mf 19950704 小幡和男 INM-2-031224 地上;  
Mf 19950705 倉持眞寿美 INM-2-031225 地上;  
Mf 19950704 小幡和男 INM-2-041087 地上;  
Dn 19970607 倉持眞寿美 INM-2-040505; Dn 19960628 倉持眞寿美 INM-2-031226 地上;  
Dn 19961106 倉持眞寿美 INM-2-040510; Dn 19980614 倉持眞寿美 INM-2-040457; Mf 20010621 倉持眞寿美 INM-2-052953  
254. *Lysurus mokusin*( L. : Pers. )Fr. f. *sinensis*( Lloyd ) Kobayasi \* \*\* ツノツマミタケ  
Dn 20050729 今村 敬 INM-2-041136  
255. *Mutinus caninus*( Pers. )Fr. キツネノロウソク  
Mf 19960600 的場信一 INM-2-031227 地上  
256. *Phallus impudicus* Pers. スッポンタケ  
Ts 19951029 倉持眞寿美 INM-2-031227 地上; Ts 19951101 倉持眞寿美 INM-2-031228 地上  
257. *Phallus rugulosus*( Fisch. )O. Kuntze キツネノタイマツ  
Mf 19960723 倉持眞寿美 NM-2-031229 地上;  
Mf 19960723 倉持眞寿美 NM-2-031230 地上;  
Ha 19970615 倉持眞寿美 INM-2-040526 芝生上; Dn 19961106 中山静朗 INM-2-031231 地上; Ha 19970626 倉持眞寿美 NM-2-040459  
258. *Kobayasia nipponica*( Y. Kobayasi )Imai and Kawamura シラタマタケ  
Dn 19970811 倉持眞寿美 INM-2-040441

**THELEPHORALES イボタケ目****Thelephoraceae イボタケ科**

259. *Thelephora aurantiotincta* Corner ボタンイボタケ  
Dn 20040911 北沢弘美 M-337; Mf 20080823 柿蔭 眞 INM-2-058120 On the ground under *Quercus* spp.

**Incertae sedis 所属不明**

260. *Cotylidia diaphana*( Schw. )Lentz シロウロコタケ  
Ts 19950724 倉持眞寿美 INM-2-031086 地上

**DACRYMYCETES アカキクラゲ菌綱****DACRYMYCETALES アカキクラゲ目****Dacrymycetaceae アカキクラゲ科**

261. *Calocera comea*( Batsch: Fr. )Fr. \* ツノフノリタケ  
Ya 19961001 倉持眞寿美 M-194  
262. *Dacrypanax spathularia*( Schw. )Fr. ツノマタタケ  
Mf 19950704 倉持眞寿美 INM-2-031082 スギ材上

**TREMELLOMYCETES シロキクラゲ菌綱****TREMELLALES シロキクラゲ目****Tremellaceae シロキクラゲ科**

263. *Tremella fimbriata* Pers. : Fr. クロハナヒラニカワタケ  
Kn 19970317 倉持眞寿美 INM-2-040511 広葉樹枯木上; Ts 19980228 倉持眞寿美 INM-2-031075 広葉樹枯木上  
264. *Tremella foliacea* Pers. : Fr. ハナヒラニカワタケ  
Mf 20080823 根田 仁 INM-2-058056  
265. *Tremella fuciformis* Berk. シロキクラゲ  
Mf 20081017 糟谷大河 INM-2-058106 On decayed wood of *Quercus* sp. ; Sg 19961013 高橋 学 INM-2-040513 ヤナギ材上; Dn 19950706 倉持眞寿美 INM-2-031076 広葉樹枯木上; Dn 19961106 中山静朗 INM-2-040509; Kn 19961015 倉持眞寿美 INM-2-031077 広葉樹枯木上

**ASCOMYCOTA 子囊菌門****PEZIZOMYCOTINA チャワンタケ亜門****LEOTIOMYCETES ズキンタケ綱****HELOTIALES ビョウタケ目****Rutstroemiaceae トウヒキンカクキン科**

266. *Dicephalospora rufocornea*( Berk. and Broome ) Spooner \* ニセキンカクアカビョウタケ  
Ya 20101016 北沢弘美 M-606

**Sclerotiniaceae キンカクキン科**

267. *Ciborinia camelliae* Kohn \* ツバキキンカクチャワンタケ  
Bt 20090307 北沢弘美 INM-2-059868 ツバキ樹下; Ya 20050308 今村 敬 INM-2-053072

## ツバキ萼片上

**Family incertae sedis 所属科不明**

268. *Cordierites frondosa* (Kobayasi) Korf\* クロハナビ  
ラタケ  
Kn 20041106 北沢弘美 M-298 腐朽木上
269. *Mollisia cinerea* (Batsch: Fr.) Karsten\*<sup>\*\*\*</sup> ハイイ  
ロクズチャワンタケ  
Ts 20061223 今村 敬 M-561 枯木上
270. *Pyrenopeziza* sp. 和名なし  
Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058240 落葉  
上

**ORBILIOMYCETES オルビリア菌綱****ORBILIALES オルビリア目****Orbiliaceae オルビリア科**

271. *Orbilium* sp. オルビリア属の1種  
Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058239

**PEZIZOMYCETES チャワンタケ綱****PEZIZALES チャワンタケ目****Caloscyphaceae キチャワンタケ科**

272. *Caloscypha fulgens* (Pers.) Boud.\* キチャワンタ  
ケ  
Ya 20070414 北沢弘美 INM-2-059874

**Discinaceae シトネタケ科**

273. *Discina parma* J. Breitenb. et Maas Geest.\* オオシ  
トネタケ  
Ya 20060408 北沢弘美 INM-2-059882 腐食  
材上; Ya 20070413 今村 敬 INM-2-053147  
倒木上; Ya 20080412 北沢弘美 INM-2-  
059865 倒木上

**Helvellaceae ノボリリュウタケ科**

274. *Helvella atra* J. König\* クロアシボソノボリリュ  
ウ  
Ya 20040911 北沢弘美 M-331
275. *Helvella crispa* (Scop.) Fr.\* ノボリリュウタケ  
Kn 20100710 北沢弘美 M-562 地上

**Morchellaceae アミガサタケ科**

276. *Morchella esculenta* (L.) Pers. var. *esculenta* アミ  
ガサタケ  
Tk 19950417 倉持眞寿美 INM-2-031069 地上;  
Mf 19950429 中山静朗 INM-2-031071 地上;  
Tk 19950502 倉持眞寿美 INM-2-031070 地上;  
Sg 19950506 服部仁一 INM-2-031072 地上;  
Tk 19960428 飯田勝明 INM-2-031073 地上;  
Tk 20040414 戸来史絵 INM-2-059860; Ya

- 20040417 今村 敬 INM-2-059863; Ts  
20040420 戸来史絵 INM-2-059859; Ya  
20040420 戸来史絵 INM-2-059862; Ha  
20060429 北沢弘美 INM-2-053131 地上;  
Tk 20070413 今村 敬 INM-2-053145 地  
上; Bt 20080416 今村 敬 INM-2-059866;  
Bt 20080416 今村 敬 INM-2-059867

**Pezizaceae チャワンタケ科**

277. *Peziza* spp.\*<sup>\*\*\*</sup> チャワンタケ属の1種  
Ts 20060702 真藤憲政 INM-2-059876; Ya  
20080419 北沢弘美 INM-2-059872; Ya  
20080419 北沢弘美 M-559 朽木上
278. *Peziza badia* Pers.\* クリイロチャワンタケ  
Mf 19980421 倉持眞寿美 INM-2-040503

**Pyronemataceae ピロネマキン科**

279. *Aleuria aurantia* (Fr.) Fuckel ヒイロチャワンタケ  
Km 19981103 倉持眞寿美 INM-2-040488;  
Mf 19971006 倉持眞寿美 INM-2-031074 地上
280. *Scutellinia erinaceus* (Schwein.) Kuntze\*<sup>\*\*\*</sup> アラ  
ゲコベニチャワンタケ属の1種  
Ts 20061025 今村 敬 M-558
281. *Scutellinia scutellata* (L.) Lambotte\* アラゲコベ  
ニチャワンタケ  
Km 20041106 北沢弘美 INM-2-053127 朽  
木上
282. *Scutellinia* sp. アラゲコベニチャワンタケ属の1  
種  
Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058236

**Sarcosomataceae クロチャワンタケ科**

283. *Galiella celebica* (P. Henn.) Nannf. オオゴムタケ  
Ts 20010609 関根澄子 INM-2-053088; Ts  
20050614 今村 敬 INM-2-053098; Ts  
20050910 今村 敬 INM-2-041096 朽木上;  
Mf 20080517 糟谷大河 INM-2-058097 On  
decayed wood of *Quercus* sp.

**SORDARIOMYCETES フンタマカビ綱****HYPOCREALES ボタンタケ目****Cordycipitaceae サナギタケ科**

284. *Cordyceps tuberculata* (Lebert) Maire\*<sup>\*\*\*</sup> ガヤド  
リキイロツブタケ  
Mf 20070721 田岡節子 INM-2-053149
285. *Ophiocordyceps formicarum* (Kobayasi) G. H. Sung,  
J. M. Sung, Hywel-Jones and Spatafora in Sung,  
Hywel-Jones, Sung, Luangsa-ard, Shrestha and  
Spatafora\*<sup>\*\*\*</sup> マルミアリタケ  
Mf 19930612 倉持眞寿美 INM-2-053077
286. *Isaria japonica* Yasuda\* ハナサナギタケ

Km 20081011 北沢弘美 INM-2-059861

**Hypocreaceae ポタンタケ科**

287. *Hypocrea* sp. ポタンタケ属の1種

Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058238; Mf  
20080524 細矢 剛 INM-2-058241

**Nectriaceae ベニアワツブタケ科**

288. *Nectria* sp. ベニアワツブタケ属の1種

Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058235 サク  
ラ腐朽木上

**XYLARIALES クロサイワイタケ目**

**Xylariaceae クロサイワイタケ科**

289. *Daldinia concentrica* (Bolton) Ces and de Not. チャ

**コブタケ**

Dn 19980624 倉持眞寿美 標本なし 広葉樹  
枯木上

290. *Hypoxylon* spp. アカコブタケ属の1種

Mf 20080524 細矢 剛 INM-2-058234

291. *Hypoxylon truncatum* (Schw.) J. H. Miller クロコ  
ブタケ

Ts 20110205 北沢弘美 M-615 広葉樹枯木  
上

292. *Xylaria polymorpha* (Pers.) Grev.\* マメザヤタケ

Mf 20080610 北沢弘美 INM-2-059869 埋木  
上

**凡例**

学名, 和名, 採集地, 採集日, 採集者, 標本番号, 生育環境の順.

採集地略号 Ts: つたの森, Km: くまざさの森, Dn: どんぐりの森, Kn: 昆虫の森, Ya: 野鳥の森, Ba: 梅林, Me: メ  
タセコイアの木, Tk: 竹林, Bt: ばったの原, To: とんぼの池, Ka: 花木の広場, Sb: 芝生広場, Ht: 花の谷, Ha: 自然  
発見工房, Mf: 博物館構内, Sg: 菅生沼周辺.

「\*」は, 本調査により茨城県自然博物館構内のリストに加わった種.

「\*\*」は, 引用文献で報告されておらず, 茨城県内での初めての報告であると思われる種.