

鹿児島のキノコ(2)

著者	八木 史郎, 畑 邦彦, 馬田 英隆
雑誌名	鹿児島大学農学部演習林研究報告
巻	38
ページ	45-55
URL	http://hdl.handle.net/10232/12662

研究資料

鹿児島キノコ(2)

八木 史郎¹⁾・畑 邦彦²⁾・馬田 英隆³⁾

Mushrooms of Kagoshima, Japan (2)

YAGI Fumio¹⁾, HATA Kunihiko²⁾ and UMATA Hidetaka³⁾

¹⁾ 鹿児島大学農学部生物資源化学科

Department of Biochemical Science and Technology, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Korimoto 1-21-24, Kagoshima 890-0065 JAPAN

²⁾ 鹿児島大学農学部生物環境学科

Department of Environmental Science and Natural Resources, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Korimoto 1-21-24, Kagoshima 890-0065 JAPAN

³⁾ 鹿児島大学農学部附属演習林

Kagoshima University Forest, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Korimoto 1-21-24, Kagoshima 890-0065 JAPAN

前報鹿児島キノコ(1)(馬田ら2009)に記述されたように、日本は、北から南まで多様な森林相をもち、それに対応するようにキノコ相も異なっていると考えられる。キノコについては、環境指標として、森林保護の点から、また食を含む生物資源としての点からもっと知識の集積が必要であるが、現在はまだ不十分な状況にある。

鹿児島県は、種子島、屋久島から与論島にいたるまで南北600kmにおよぶ広い範囲にまたがっているが鹿児島のキノコに関する情報は少なく、前報や馬田ら(馬田1975, 1992a,b, 2001, 馬田ら2001)の報告以外にはほとんど認められない。

筆者らは、南九州キノコ会を立ち上げ、2006年から定期的に観察会を開催してきた。前報は2006年~2007年の観察会で見られたキノコを資料としてまとめたものであった。本報告書は2008年~2009年の観察会第10回から17回の観察記録を資料としたものである。観察場所は、紫尾山、県民の森、高隈演習林、慈眼寺公園、吹上浜の5地点であった。

第10回観察会 2008年6月8日。鹿児島県日置市吹上町吹上浜キャンプ場

第11回観察会 2008年7月13日。鹿児島県始良市始良町県民の森 長尾山

第12回観察会 2008年8月10日。鹿児島県垂水市 鹿児島大学高隈演習林

第13回観察会 2008年10月5日。鹿児島県出水市 紫尾山

第14回観察会 2009年6月21日。鹿児島県鹿児島市慈眼寺公園、谷山神社裏

第15回観察会 2009年8月9日。鹿児島県垂水市 鹿児島大学高隈演習林

第16回観察会 2009年10月16日。鹿児島県出水市 紫尾山

第17回観察会 2009年11月4日。鹿児島県始良市始良町県民の森 牟田山地区

参考文献

本郷次雄(編)(1994)山溪フィールドブックス10-きのこ、山と溪谷社

今関六也・大谷吉雄・本郷次雄(編)(1988)日本のキノコ、山と溪谷社

今関六也・本郷次雄(編)(1987)原色日本菌類図鑑(I)、保育社

今関六也・本郷次雄(編)(1987)原色日本菌類図鑑(II)、保育社

城川四郎(1996)神奈川キノコ会(編)猿の腰掛け類きのこ図鑑、地球社

馬田英隆(1975)鹿児島県佐多地方のキノコ類(1)、鹿大農演習林報告, 3: 109-113.

馬田英隆(1992a)鹿児島県佐多岬周囲の菌類相(第1報)腐生菌。鹿大農演習林報告, 20: 123-133.

馬田英隆(1992b)鹿児島県佐多岬周囲の菌類相(第2報)



1

2



3

4

きのこの写真

1. モエギビョウタケ, ビョウタケ (2008年8月10日, 高隈演習林)
2. ヤブレベニタケ (2008年7月13日, 県民の森)
3. シャカシメジ (2009年11月4日, 県民の森)
4. アイシメジ (2009年11月4日, 県民の森)

外生菌根菌. 鹿大農演習林報告, 20: 135-141.

馬田英隆 (2001) 屋久島のキノコ類と2, 3の種の生態特性. 鹿児島大学全学プロジェクト-大地・食・人間の健康を保全する環境革命への試行No. 3, pp.349-355.

馬田英隆・岡部宏秋・小野義隆 (2001) 2000年度日本菌学会菌類採集会菌類目録. 日菌報, 42: 120-125.

馬田英隆・八木史郎・畑 邦彦・岩井 久・福盛浩子 (2009) 鹿児島島のきのこ(1)鹿大農演習林報告, 36: 39-51.

第10回観察会 2008年6月8日 (吹上浜)

目	科	和名	学名
担子菌亜門 BASIDIOMYCOTINA 帽菌亜綱	ハラタケ目 AGARICALES スメリガサ科 Hygrophoraceae キシメジ科 Tricholomataceae	ベニヒガサ アカヤマタケ ウラムラサキ カレバキツネタケ オオイチヨウタケ アマタケ ニオイカレバタケ シバフタケ スジオチバタケ サクラタケ ヒメコガネツルタケ ツルタケ テンゲツルタケ キツネノハナガサ シロニセトマヤタケ アミタケ チマアワタケ ヤマドリタケモドキ ニオイコベニタケ シロハツ クロハツ アカハツ チチタケ	<i>Hygrocybe cantharellus</i> (Schw.) Murrill <i>H. conica</i> (Scop.: Fr.) Kummer <i>Laccaria amethystina</i> (Bull.) Murr. <i>L. vinaceoavellanea</i> Hongo <i>Leucopaxillus giganteus</i> (Sow.: Fr.) Sing. <i>Collybia confluens</i> (Pers.: Fr.) Kummer <i>Gymnopus tocephalus</i> (Berk. & Curt.) Halling <i>Marasmius oreades</i> (Bolt.: Fr.) Fr. <i>M. prupreostritatus</i> Hongo <i>Mycena pura</i> (Pers.: Fr.) Kummer <i>Amanita melleiceps</i> Hongo <i>A. vaginata</i> (Bull.: Fr.) Vitt. var. <i>vaginata</i> <i>A. ceciliae</i> (Berk. et Br.) Bas <i>Leucocoprinus fragilissimus</i> (Rav.) Pat. <i>Inocybe umbratica</i> Qué! <i>Suillus bovinus</i> (L.: Fr.) Kuntze <i>S. granulatus</i> (L.: Fr.) Kuntze <i>Boletus reticulatus</i> Schaeff. <i>Russula mariae</i> Peck <i>R. delicata</i> Fr. <i>R. nigricans</i> (Bull.) Fr. <i>Lactarius akahatsui</i> Tanaka <i>L. volemus</i> (Fr.) Fr.
	テンゲタケ科 Amanitaceae		
	ハラタケ科 Agaricaceae フウセンタケ科 Cortinariaceae イグチ科 Boletaceae		
	ベニタケ科 Russulaceae		
ヒダシタケ目 APHYLLOPHORALES	シロソウメシタケ科 Clavariaceae サルノコシカケ科 Polyporaceae (タコウキノ科) マツカサタケ科 Auriscalpiaceae マンネンタケ科 Ganodermataceae	ムラサキナギナタタケ ヒイロタケ アミスギタケ マツカサタケ マンネンタケ	<i>Clavaria purpurea</i> Muell.: Fr. <i>Pycnoporus coccineus</i> (Fr.) Bond. et Sing. <i>Polyporus arcularius</i> Batsch.: Fr. <i>Auriscalpium vulgare</i> S. F. Gray <i>Ganoderma lucidum</i> (Leyss.: Fr.) Karst.
ニセシヨウロ目 SCLERODERMATALES	ツチダグリ科 Astraeaceae ホコリタケ科 Lycoperdaceae	ツチダグリ ホコリタケ ノウタケ	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan <i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.: Pers. <i>Calvatia craniiformis</i> (Schw.) Fr.
腹菌亜綱 GASTRMYCETIDAE			
異型担子菌綱 HETEROBASIDIOMYCETES DACRYMYCETALES	アカキクラゲ科 Dacrymycetaceae	ツノマタタケ	<i>Guepinia spathularia</i> (Schw.) Fr.

第11回観察会 2008年7月13日 (県民の森)

目	科	和名	学名
担子菌亜門			
BASIDIOMYCOTINA			
帽菌亜綱			
HYMENOMYCETIDAE			
ハラタケ目			
AGARICALES			
	キシメジ科 Tricholomataceae	カレバキツタケ ツエタケ ピロードツエタケ サクラタケ ウマノケタケ コタマゴテングタケ コテングタケモドキ ヘビキノコモドキ テングタケダマシ ツルタケ シロタマゴテングタケ ムラサキフウセンタケ アセタケsp. ヤマドリタケモドキ ミヤマイロガワリ ミドリニガイグチ オニイグチモドキ オオヤシヤイグチ カレバハツ カワリハツ ヤブレベニタケ チチタケ	<i>Laccaria vinaceovellanea</i> Hongo <i>Oudemansiella radicata</i> (Relhan: Fr.) Sing. <i>O. pudens</i> (Pers.) Pegler <i>Mycena pura</i> (Pers.: Fr.) Kummer <i>Marasmius crinisequi</i> F. Müll. ex Kalchbr. <i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers. var. <i>citrina</i> <i>A. pseudoporphyria</i> Hongo <i>A. spissacea</i> Imai <i>A. synchronis</i> Comer et Bas f. <i>subannulata</i> Hongo <i>A. vaginata</i> (Bull.: Fr.) Vitt. var. <i>vaginata</i> <i>A. verna</i> (Bull.: Fr.) Roques <i>Cortinarius violaceus</i> (L.: Fr.) Fr. <i>Inocybe</i> sp. <i>Boletus reticulatus</i> Schaeff. <i>B. sensibilis</i> Peck <i>Tylopilus virens</i> (Chiu) Hongo <i>Strobilomyces confusus</i> Sing. <i>Austroboletus subvirens</i> (Hongo) Wolfe <i>Russula castanopsidis</i> Hongo <i>R. cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr. <i>R. leptida</i> Fr. <i>Lactarius volemus</i> (Fr.) Fr.
	フウセンタケ科 Cortinariaceae		
	イグチ科 Boletaceae		
	オニイグチ科 Strobilomycesaceae		
	ベニタケ科 Russulaceae		
	ウロコタケ科 Stereaceae		
	サルノコシカケ科 Polyporaceae (タコウキキン科)		
	マンネンタケ科 Ganodermataceae		
ヒダナシタケ目			
APHYLLOPHORALES			
	モミジウロコタケ ニッケイタケ ツガサルノコシカケ アドウタケ アシグロタケ キアシグロタケ ツヤウチワタケ コフキサルノコシカケ	<i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden <i>Coltricia cinnamomea</i> (Pers.) Murr. <i>Fomitopsis pinicola</i> (Fr.) Karst. <i>Nigroporus vinosus</i> (Berk.) Murr. <i>Polyporus badius</i> (Pers.: S. F. Gray) Imaz. <i>P. varius</i> (Pers.: Fr.) Karst <i>Microporus vernicipes</i> (Berk.) Kuntze <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Karst.	
ニセヨウロ目			
SCLERODERMATALES			
腹菌亜綱			
GASTRMYCETIDAE			
ツチグリ科 Astraeaceae			
子のう菌亜門			
ASCOMYCOTINA			
盤菌綱 DISCOMYCETES			
ビョウタケ目 HELOTIALES			
ズキンタケ科 Leotiaceae			
	ビョウタケ ロクシヨウグサレキン	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch.) Korf et al. <i>Chlorociboria aeruginosa</i> (Pers.: Fr.) Seaver: Ramamurthi, Korf et Batra	

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
核菌綱 PYRENOMYCES	クロサイワイイタケ目 XYLARIALES	クロサイワイイタケ科 Xylariaceae	マメザヤタケ クロコブタケ	<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.) Grev. <i>Hypoxylon truncatum</i> (Schw.: Fr.) Miller
第12回観覧会 2008年8月10日 (高隈演習林)				
門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
担子菌亜門 BASIDIOMYCOTINA 帽菌亜綱 HYMENOMYCETIDAE	ハラタケ目 AGARICALES	ハラタケ科 Pleurotaceae キシメジ科 Tricholomataceae	ヒラタケ ケガワタケ モリノカレバタケ? ツエタケ ツエタケ近縁 ニセホウライイタケ近縁 アシグロホウライイタケ シロホウライイタケ シロホウライイタケ近縁 シロホウライイタケ属 クスギタケ属2種 タマシロオニタケ シロオニタケ? ハラタケ ネナガノヒトヨタケ イタチタケ アセタケsp. キイロイグチ? ミドリニガイグチ カワリハツ ベニタケsp. 1-3 チチタケ近縁	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.: Fr.) Kummer <i>Panus tigrinus</i> (Bull: Fr.) Sing. <i>Collybia dryophila</i> (Bull.: Fr.) Kummer ? <i>Oudemansiella radicata</i> (Relhan: Fr.) Sing. <i>Oudemansiella</i> sp. <i>Crinipellis</i> sp. <i>Marasmiellus nigripes</i> (Schw.) Sing. <i>M. candidus</i> (Bolt.) Sing. <i>Marasmiellus</i> sp. <i>Marasmiellus</i> sp. <i>Mycena</i> sp. <i>Amanita abrupta</i> Peck <i>A. pseudoporphyria</i> Hongo <i>A. virgineoides</i> Bas ? <i>Agaricus campestris</i> L.: Fr. <i>Coprinus cinereus</i> (Schaeff.: Fr.) S. F. Gray <i>Psathyrella candolliana</i> (Fr.: Fr.) Maire <i>Inocybe</i> sp. <i>Pulveroboletus ravenelii</i> (Berk. et Curt.) Murr.? <i>Tylopilus vires</i> (Chiu) Hongo <i>Russula cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr. <i>Russula</i> sp. 1- sp. 3 <i>Lactarius</i> sp.
	ヒダナシタケ目 APHYLLOPHORALES	アンズタケ科 Cantharellaceae イドタケ科 Coriophoraceae フサヒメホウキタケ科 Clavicornaceae コウヤクタケ科 Corticaceae ウロコタケ科 Stereaceae サルノコシカケ科 Polyporaceae (タコウキン科)	ヒミアンズタケ コガネヒメシワタケ フサヒメホウキタケ チャシワウロコタケ モミジウロコタケ オオウロコタケ ホウロクタケ カワラタケ シハイタケ ウチワタケ ツヤウチワタケ	<i>Cantharellus minor</i> Peck <i>Leucogyphana olivascens</i> (Berk.: Curt.) Ginns: Weresub. <i>Clavicornora pyxidata</i> (Fr.) Doty <i>Phlebia rufa</i> (Fr.) M. P. Christ. <i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden <i>X. princeps</i> (Jungb.) Boiden <i>Daedalea dickinsii</i> (Berk ex Cooke) Yasuda <i>Trametes versicolor</i> (L.:Fr.) Quél. <i>Trichaptum abietinum</i> (Dicks: Fr.) Ryv. <i>Microporus affinis</i> (Bl. & Nees: Fries) Kuntze <i>M. vernicipes</i> (Berk.) Kuntze

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名	
腹菌亜綱 GASTRMYCETIDAE	ニセショウロ目 SCLERODERMATALES	マンネンタケ科 Ganodermataceae	アミスギタケ アシグロタケ ベッコウタケ オシロイタケ アオゾメタケ ダイダイヒメアミタケ コフキサルノコシカケ	<i>Polyporus arcularius</i> Batsch.: Fr. <i>P. badius</i> (Pers. ex S. F. Gray) Imaz. <i>Perreniporia fraxinea</i> (Bull. ex Fr.) Ryv. <i>Oligoporus lephroleucus</i> (Fr.) Gilbn. et Ryv. <i>O. caesius</i> (Schrad.: Fr.) Gilbn. et Ryv. <i>Antrodia aurantiaeta</i> (Corner) Hallori et Ryv. <i>Ganoderma appplanatum</i> (Pers.) Karst.	
		ツチグリ科 Astraeaceae	ツチグリ	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan	
	異型担子菌綱 HETEROBASIDIOMYCETES	シロキクラゲ目 TREMELLALES	フクロツチガキ科 Geastraceae	フクロツチガキ	<i>Geastrum saccatum</i> (Fr.) Fisch.
			シロキクラゲ科 Tremellaceae	シロニカワタケ	<i>Tremella pulvinaria</i> Kobayashi
		アカキクラゲ目 DACRYMYCETALES	アカキクラゲ科 Dacrymycetaceae	ツノマタタケ	<i>Guepinia spathularia</i> (Schw.) Fr.
	子のう菌亜門 ASCOMYCOTINA	ビョウタケ目 HELOTIALES	ズキンタケ科 Leotiaceae	ビョウタケ	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch.) Korf et al.
			クロサイワイイタケ目 XYLARIALES	マメザヤタケ クロコブタケ	<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.) Grev. <i>Hypoxylon truncatum</i> (Schw.: Fr.) Miller
	変形菌綱 MYXOMYCETES	ムラサキホコリ目 STEMONITALES	ムラサキホコリ科 Stemonitaceae	ムラサキホコリ	<i>Stemonitis fusca</i> Roth
	第13回観察会 2008年10月5日 (紫尾山)				
	門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
担子菌亜門 BASIDIOMYCOTINA	帽菌亜綱 HYMENOMYCETIDAE	ハラタケ目 AGARICALES	キシメジ科 Tricholomataceae	ツキヨタケ ウスキブナノミタケ クヌギタケ アシナガタケ サクラタケ ヌメリツバタケ ヌメリツバタケモドキ ビロードツエタケ ツエタケ コタマゴテングタケ へビキノコモドキ ネナガノヒトヨタケ	<i>Omphalotus guepiniformis</i> (Berk.) Neda <i>Mycena luteopallens</i> (Peck) Sacc. <i>M. galericulata</i> (Scop.: Fr.) S. F. Gray <i>M. polygramma</i> (Bull.: Fr.) S. F. Gray <i>M. pura</i> (Pers.: Fr.) Kummer <i>Oudemansiella mucida</i> (Schrad.: Fr.) Höhnel <i>O. venosolamellata</i> (Imaz. et Toki) Imaz. Et Hongo <i>O. pudens</i> (Pers.) Pegler <i>O. radicata</i> (Relhan: Fr.) Sing. <i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers. var. <i>citrina</i> <i>A. spissacea</i> Imai <i>Coprinus cinereus</i> (Schaeff.: Fr.) S. F. Gray
			テングタケ科 Amanitaceae	コタマゴテングタケ へビキノコモドキ	
		ヒトヨタケ科 Coprinaceae	ヒトヨタケ科 Coprinaceae	ネナガノヒトヨタケ	

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
		モエギタケ科 Strophariaceae	イタチタケ	<i>Psathyrella candolliana</i> (Fr.: Fr.) Maire
		フウセンタケ科 Cortinariaceae	ムササビタケ	<i>P. piluliformis</i> (Bull.: Fr.) P. D. Orton
			ニガクリタケ	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Hudson: Fr.) Kumm.
			ムラサキアブラシメジモドキ	<i>Cortinarius salor</i> Fr.
			ヌメリササタケ	<i>C. pseudosalor</i> J. Lange
			オホキスハダトマヤタケ	<i>Inocybe fastigiata</i> (Schaeff.) Quél.
			クロトマヤタケ	<i>I. lacera</i> (Fr.: Fr.) Kummer
		オニイグチ科 Strobilomycetaceae	セイタカイグチ	<i>Boletellus russellii</i> (Frost) Gilb.
		ベニタケ科 Russulaceae	ドクベニタケ	<i>Russula emetica</i> (Schaeff.: Fr.) S. F. Gray
			チギレハツタケ	<i>R. vesca</i> Fr.
			ヒロハチチタケ	<i>Lactarius hygrophoroides</i> Berk. et Curt.
		アンズタケ科 Cantharellaceae	ヒナアンズタケ	<i>Cantharellus minor</i> Peck
		シロソウメンタケ科 Clavariaceae	クロラッパタケ	<i>Craterellus cornucopioides</i> (L.: Fr.) Pers.
		ホウキタケ科 Ramariaceae	シロヒメホウキタケ	<i>Ramariopsis kunzei</i> (Fr.) Donk
			カレキノホウキタケ	<i>Ramaria flava</i> (Fr.) Quél
		ウロコタケ科 Stereaceae	モミジウロコタケ	<i>R. versatilis</i> Quél
		カノシタ科 Hydnaceae	チャウロコタケ	<i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden
		イボタケ科 Thelephoraceae	カノシタ	<i>Stereum ostrea</i> (Bl. et Nees) Fr.
		サルノコシカケ科 Polyporaceae	キブライボタケ	<i>Hydnum repandum</i> L.: Fr.
		(タロウキノ科)	ツブイボタケ	<i>Thelephora multipartita</i> Fr.
			アオゾメタケ	<i>T. vitalis</i> Schwein
			ウチワタケ	<i>Oligoporus caesius</i> (Schrad.: Fr.) Gilbn. et Ryv.
				<i>Microporus affinis</i> (Bl. & Nees; Fries) Kuntze
			ニカワチャウソウタケ	<i>Neobulgaria pura</i> (Fr.) Petrak
子のう菌亜門				
ASCOMYCOTINA				
盤菌綱 DISCOMYCETES	ビョウタケ目 HELOTIALES	ズキンタケ科 Leotiaceae		
第14回観察会 2009年6月21日 (慈眼寺公園, 谷山神社裏)				
門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
担子菌亜門				
BASIDIOMYCOTINA				
帽菌亜綱	ハラタケ目	ヒラタケ科 Pleurotaceae	スエヒロタケ	<i>Schizophyllum commune</i> Fr.: Fr.
HYMENOMYCETIDAE		テングタケ科 Amanitaceae	カバイロソウルタケ	<i>Amanita fulva</i> (Schaeff.) Fr.
			ヒメコナカブリソウルタケ	<i>A. farinosa</i> Schw.
			タマゴタケ	<i>A. hemibapha</i> (Berk. & Br.) Sacc. subsp. <i>hemibapha</i>
			テングタケ	<i>Amanita</i> sp.
			カワリハツ	<i>Russula cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr.
			ニオイコベニタケ	<i>R. mariae</i> Peck
		ベニタケ科 Russulaceae	ヒロハチチタケ	<i>Lactarius hygrophoroides</i> Berk. et Curt.

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
	ヒダナシタケ目			
	APHYLLOPHORALES	タバコウロコタケ科 ウロコタケ科 Stereaceae サルノシカケ科 Polyporaceae (タコウキン科)	キスハダタケ カウロコタケ アミスギタケ ヒイロタケ ウチワタケ ツヤウチワタケ カワラタケ ブドウタケ コフキサルノコシカケ	<i>Cyclomyces tabacinus</i> (Mont.) Pat. <i>Xylobolus frustulatus</i> (Pers.: Fr.) Boiden <i>Polyporus arcularius</i> Batsch.: Fr. <i>Pycnoporus coccineus</i> (Fr.) Bond. et Sing. <i>Microporus affinis</i> (Bl. & Nees: Fries) Kuntze <i>M. vernicipes</i> (Berk.) Kuntze <i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Quél. <i>Nigroporus vinosus</i> (Berk.) Murr. <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat.
腹菌亜綱	ホコリタケ目	ホコリタケ科 Lycoperdaceae	ホコリタケ	<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.: Pers.
		LYCOPERDALES		
異型担子菌綱	キラゲ目	キラゲ科 Auriculariaceae	アラゲキクラゲ	<i>Auricularia polytricha</i> (Mont.) Sacc.
		HETEROBASIDIOMYCETES		
子のう菌亜門	ピョウタケ目	ズキンタケ科 Leotiaceae ノボリリユウタケ科 Helvellaceae	ピョウタケ クラガタノボリリユウタケ	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch.) Korf et al. <i>Helvella ephippium</i> Lévy.
		ASCOMYCOTINA		
		盤菌綱 DISCOMYCETES		
第15回観察会 2009年8月9日 (高隈演習林)				
門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
担子菌亜門				
		BASIDIOMYCOTINA		
帽菌亜綱	ハラタケ目	AGARICALES		
		キシメジ科 Tricholomataceae	ツエタケ アシダクロホウライタケ シロホウライタケ イタチタケ ミドリニガイグチ	<i>Oudemansiella radicata</i> (Relhan: Fr.) Sing. <i>Marasmiellus nigripes</i> (Schw.) Sing. <i>M. candidus</i> (Bolt.) Sing. <i>Psathyrella candoliana</i> (Fr.: Fr.) Maire <i>Tylopilus virens</i> (Chiu) Hongo
		HYMENOMYCETIDAE		
	ヒダナシタケ目			
	APHYLLOPHORALES	アンズタケ科 Cantharellaceae フサヒメホウキタケ科 Clavicornaceae ウロコタケ科 Stereaceae サルノシカケ科 Polyporaceae (タコウキン科)	ヒナアンズタケ フサヒメホウキタケ モシウロコタケ オオウロコタケ カワラタケ ウチワタケ アミスギタケ ベッコウタケ オシロイタケ コフキサルノコシカケ	<i>Cantharellus minor</i> Peck <i>Clavicornona pyxidata</i> (Fr.) Doty <i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden <i>X. princeps</i> (Jungb.) Boiden <i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Quél. <i>Microporus affinis</i> (Bl. & Nees: Fries) O.Kuntze <i>Polyporus arcularius</i> Batsch.: Fr. <i>Perreniporia fraxinea</i> (Bull. ex Fr.) Ryv. <i>Oligoporus tephroleucus</i> (Fr.) Gilbn. et Ryv. <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat.

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
腹菌亜綱 GASTRMYCETIDAE	ニセシヨウロ目 SCLERODERMATALES	ツチグダリ科 Astracaceae	ツチグダリ	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan
異型担子菌綱 HETEROBASIDIOMYCETES	シロキクラゲ目 TREMELLALES	シロキクラゲ科 Tremellaceae	シロニカワタケ	<i>Tremella pulvinaria</i> Kobayashi
子のう菌亜門 ASCOMYCOTINA	盤菌綱 DISCOMYCETES	ズキンタケ科 Leotiaceae	ビョウウタケ モエギビョウウタケ	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch.) Korf et al. <i>B. sulfurina</i> (Quél.) Carpenter

第16回観察会 2009年10月4日 (紫尾山)

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
担子菌亜門 BASIDIOMYCOTINA	ハラタケ目 AGARICALES	ヌメリガサ科 Hygrophoraceae キシメジ科 Tricholomataceae	オトメノカサ属 ハタケシメジ ツキヨタケ クスギタケ チシオタケ クスギタケ属 ツエタケ ヌメリスギタケ ニガクリタケ ニガイグチ	<i>Camarophyllus</i> sp. <i>Lyophyllum decastes</i> (Fr.) Fr. Sing. <i>Omphalotus guepiniformis</i> (Berk.) Neda <i>Mycena galericulata</i> (Scop.) Fr. S. F. Gray <i>M. haematopoda</i> (Pers.) Fr. Kummer <i>Mycena</i> sp. <i>Oudemansiella radicata</i> (Relhan: Fr.) Sing. <i>Pholiota adiposa</i> (Fr.) Kummer <i>Hypholoma fasciculare</i> (Hudson: Fr.) Kummer <i>Tylopilus felteus</i> (Bull.) Fr. Karst.
異型担子菌綱 HETEROBASIDIOMYCETES	ヒダナシタケ目 APHYLLOPHORALES	シロソウメンタケ科 Clavariaceae タバコウロコタケ科 ウロコタケ科 Stereaceae サルノコシカケ科 Polyporaceae (タコウキン科) マンネンタケ科 Ganodermataceae	ムラサキホウキタケ キヌハダタケ エビウロコタケ モミジウロコタケ ツヤウチワタケ カワラタケ カイガラタケ コフキサルノコシカケ ハナビラニカワタケ	<i>Clavaria zollingeri</i> Lév. <i>Cyclomyces tabacinus</i> (Mont.) Pat. <i>Hymenochaete rubiginosa</i> (Dickens: Fr.) Lév. <i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden <i>Microporus vernicipes</i> (Berk.) Kuntze <i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Quél. <i>Lenzites betulina</i> (L.: Fr.) Fr. <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Karst. <i>Tremella foliacea</i> Pers.: Fr.
子のう菌亜門 ASCOMYCOTINA	盤菌綱 DISCOMYCETES	シロキクラゲ科 Leotiaceae	ロクシヨウグサレキン	<i>Chlorociboria aeruginosa</i> (Pers.: Fr.) Seaver: Ramamurthi, Korf et Batra

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
核菌綱 PYRENOMYCES	クロサイワイイタケ目 XYLARIALES	クロサイワイイタケ科 Xylariaceae	ロクシヨウグサレキンモドキ ニカワチャワンタケ マメザヤタケ チャコブタケ	<i>C. aeruginascens</i> (Nyl.) Kanouse ex Ram. et al. <i>Neobulgaria pura</i> Fr. Petrak <i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.) Grev. <i>Daldinia concentrica</i> (Bolt.) Ces. et de Not.
第17回観察会 2009年11月4日 (県民の森)				
担子菌亜門				
BASIDIOMYCOTINA				
帽菌亜綱	ハラタケ目	スメリガサ科 Hygrophoraceae ヒラタケ科 Pleurotaceae キシメジ科 Tricholomataceae	サクラシメジ? シイタケ ハタケシメジ シヤカシメジ シロシメジ近縁 アイシメジ カキシメジ アシグロホウライイタケ ナラタケ スギエダタケ ウマノケタケ チシホタケ テングタケ ニガクリタケ ツチスギタケ アセタケの仲間 カワムラフウセンタケ フウセンタケの仲間 フウセンタケモドキ ヌメリササタケ チチタケの仲間	<i>Hygrophorus russula</i> (Schaeff.) Qué. ? <i>Lentinula edodes</i> (Berk.) Sing. <i>Lyophyllum decastes</i> (Fr.) Sing. <i>L. fumosum</i> (Pers.: Fr.) P. D. Orton <i>Tricholoma</i> sp. <i>T. sejunctum</i> (Sow.: Fr.) Qué. <i>T. ustale</i> (Fr.: Fr.) Kummer <i>Marasmiellus nigripes</i> (Schw.) Sing. <i>Armillariella mellea</i> (Vahl.: Fr.) Karst. <i>Strobilurus ohshimae</i> (Hongo et Matsuda) Hongo <i>Marasmius crinisequi</i> F. Müll. ex Kalchbr. <i>Mycena haematopoda</i> (Pers.: Fr.) Kummer <i>Amanita pantherina</i> (DC.: Fr.) Krombh. <i>Hypoholoma fasciculare</i> (Hudson: Fr.) Kummer <i>Pholiota terrestris</i> Overholts <i>Inocybe</i> sp. <i>Cortinarius purpurascens</i> (Fr.) Fr. <i>Cortinarius</i> sp. <i>C. pseudopurpurascens</i> Hongo <i>C. pseudosolor</i> J. Lange <i>Russula</i> sp.
HYMENOMYCETIDAE	AGARICALES	ベニタケ科 Russulaceae	ホウキタケ カレキノホウキタケ モミジウロコタケ ケロウジ ウチワタケ ツヤウチワタケ カワラタケ ブドウタケ ヒラフスベ	<i>Ramaria botrytis</i> (Pers.) Ricken <i>R. versatilis</i> Qué. <i>Xylobolus spectabilis</i> (Klotz.) Boiden <i>Sarcodon scabrosus</i> (Fr.) Karst. <i>Microporus affinis</i> (Bl. & Nees: Fries) Kuntze <i>Microporus vernicipes</i> (Berk.) Kuntze <i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Qué. <i>Nigroporus vinosus</i> (Berk.) Murr. <i>Laetiporus versisporus</i> (Lloyd) Imaz.
	ヒダナシタケ目	ホウキタケ科 Ramariaceae		
	APHYLLOPHORALES	ウロコタケ科 Stereaceae イボタケ科 Telephoraceae サルノコシカケ科 Polyporaceae (タコウキン科)		

門・綱・亜綱	目	科	和名	学名
腹菌亜綱				
GASTEROMYCETIDAE	ニセシヨウロ目	ツチグリ科 Astracaceae	ツチグリ	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan
	SCLERODERMATALES			
	ケシボウズタケ目	クチベニタケ科 Calostomataceae	クチベニタケ	<i>Calostoma japonicum</i> P. Henn.
	TULOSTOMATALES			
	ホコリタケ目 LYCOPERDALES	ホコリタケ科 Lycoperdaceae	オニフスベ ホコリタケ	<i>Lanopila nipponica</i> (Kawam.) Y. Kobayasi <i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.: Pers.
子のう菌亜門				
ASCOMYCOTINA				
盤菌綱 DISCOMYCETES	ピョウタケ目 HELOTIALES	ズキンタケ科 Leotiaceae	ニカワチャワシタケ	<i>Neobulgaria pura</i> (Fr.) Petrak
	クロサイワイタケ目	クロサイワイタケ科 Xylariaceae	マメザヤタケ近縁	<i>Xylaria</i> sp.
	XYLARIALES			