

2013年宮崎県採集地衣類一覧

2019.11.13

灰背景：保留、黄背景：新規同定。★★★★：日本新産。★★★：西日本新産。★★：九州地方新産。★：宮崎県新産。↓：国内南限、↑：国内北限（判断は2018年原簿）

採集番号	採集年月日	採集時刻	種名	和名	市町村	採集地	標高	基物	採集者	宮崎博No	新産	注	M-RDB	RDB
23030651	2013.03.06		Buellia yoshimurae A.Higashi et al.	ハマスマイボゴク	串間市	市木、銅島半島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu					
23030652	2013.03.06		Buellia stellulata	ホシスマイボゴク	串間市	市木、銅島半島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu					
23030653	2013.03.06		Collempsidium halodytes (Nyl.) Grube & B.D.Ryan	イソシズミゴク	串間市	市木、銅島半島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu		★	↓		
23030654	2013.03.06		Yoshimuria spodioplaça	シロイソダイダイゴク	串間市	市木、銅島半島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu					
23030655	2013.03.06		Sculptolumina japonica (Tuck.) Marbach	ヤマトスマイボゴク	串間市	大納、都井峠	210	bark of Wasingtonia sp.	WATANUKI Osamu		★★			
23030656	2013.03.06		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	串間市	市木、石波の海岸樹林	0	bark of Pittosporum tobira	WATANUKI Osamu					
23030657	2013.03.06		Pyxine endochrysa Nyl.	ウチキノロボシゴク	串間市	市木、岩折神社	10	stone gate	WATANUKI Osamu					
23030658	2013.03.06		Buellia yoshimurae A.Higashi et al.	ハマスマイボゴク	串間市	大納、都井峠	50	rock (sand stone)	WATANUKI Osamu					
23030659	2013.03.06		Buellia sp.		串間市	大納、都井峠	210	bark of Wasingtonia sp.	WATANUKI Osamu					
23030660	2013.03.06		Buellia disciformis (Fr.) Mudd var. disciformis	スマイボゴク	串間市	大納、都井峠	210	bark of Wasingtonia sp.	WATANUKI Osamu		★			
23030661	2013.03.06		Buellia sp.		串間市	市木、岩折神社	10	bark of Cryptomeria japonica	WATANUKI Osamu					
23030751	2013.03.07		Enterographa leucolyta (Nyl.) Redinger	イソクテナワゴク	日南市	南郷町、中村、虚空蔵島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu		★			
23030752	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、柴松ビーチ	5	bark of Machilus japonica	WATANUKI Osamu					
23030753	2013.03.07		Enterographa leucolyta (Nyl.) Redinger	イソクテナワゴク	日南市	南郷町、中村、虚空蔵島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu	370	★			
23030754	2013.03.07		Buellia yoshimurae A.Higashi et al.	ハマスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、虚空蔵島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu					
23030755	2013.03.07		Buellia stellulata	ホシスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、虚空蔵島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu	360				
23030756	2013.03.07		Sculptolumina japonica (Tuck.) Marbach	ヤマトスマイボゴク	日南市	隈谷、猪崎公園	30	bark of Cryptomeria japonica	WATANUKI Osamu		★★			
23030757	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	大堂津、はまゆう海岸	0	bark of an evergreen hardwood	WATANUKI Osamu					
23030758	2013.03.07		Sculptolumina japonica (Tuck.) Marbach	ヤマトスマイボゴク	日南市	大堂津、はまゆう海岸	0	bark of Pinus thunbergii	WATANUKI Osamu	389	★★			
23030759	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	大堂津、細田川河口付近	0	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu					
23030760	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、柴松ビーチ	5	bark of Machilus japonica	WATANUKI Osamu					
23030761	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、柴松ビーチ	5	bark of an evergreen hardwood	WATANUKI Osamu					
23030762	2013.03.07		Buellia lauricassiae (Fée) Müll.Arg.	ヨツゴスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、柴松ビーチ	0	bark of an evergreen hardwood	WATANUKI Osamu					
23030763	2013.03.07		Buellia stellulata	ホシスマイボゴク	日南市	南郷町、中村、虚空蔵島	0	rock (conglomerate stone)	WATANUKI Osamu					
23030764	2013.03.07		Lecidella sendaiensis (Zahlbr.) Knoph & Leuckert	ホダシユイボゴク	日南市	大堂津、はまゆう海岸	0	bark of Pinus thunbergii	WATANUKI Osamu					
23030765	2013.03.07		Heterodermia obscurata (Nyl.) Trevis.	キウラゲジグシゴク	日南市	南郷町、養浜	10	bark of Ginkgo biloba	WATANUKI Osamu	374				
23030766	2013.03.07		Kashiwadia orientalis (Kashiw.) S.Y.Kondr. et al.	ナムムカデゴク	日南市	大堂津、細田川河口付近	0	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu					
23030801	2013.03.08	14:56	Thysanothecium scutellatum (Fr.) D.J.Galloway	フクレハラゴク	東諸県郡綾町	川中、照葉大吊橋東南約1.6km下流	90	bark of Cryptomeria japonica	YAMAMOTO Yoshikazu	352	★★			
23030802	2013.03.08	15:07	Collema furfuraceum (Arnold) Du Rietz	トゲカワホリゴクモドキ	東諸県郡綾町	川中、照葉大吊橋東南約1.6km下流	90	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	267				
23030803	2013.03.08	15:11	Lepidocollema styloporum (Vain.) P.M.Jørg.	マツトゴク	東諸県郡綾町	川中、照葉大吊橋東南約1.6km下流	90	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	325				EN-r
23030804	2013.03.08	15:19	Gyalolechia flavovirescens	ツブダライゴク	東諸県郡綾町	川中、照葉大吊橋東南約1.6km下流	90	rock	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030811	2013.03.08	15:44	Cladonia subconistea Asah.	ヒメジョウゴゴクモドキ	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	soil	YAMAMOTO Yoshikazu	567				
23030812	2013.03.08		Thysanothecium scutellatum (Fr.) D.J.Galloway	フクレハラゴク	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	fallen wood	YAMAMOTO Yoshikazu		★★			
23030813	2013.03.08	16:19	Usnea rubrotincta Stirt.	アカサルオガセ	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Prunus mume	YAMAMOTO Yoshikazu	359		↓		
23030814	2013.03.08	16:19	Usnea aciculifera Vain.	トゲサルオガセ	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Prunus mume	YAMAMOTO Yoshikazu	356		↓		
23030815	2013.03.08	16:22	Heterodermia obscurata (Nyl.) Trevis.	キウラゲジグシゴク	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Ginkgo biloba	YAMAMOTO Yoshikazu	296				
23030816	2013.03.08	16:25	Lecanora sibirica Müll.Arg.	モエキヤシブゴク	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Ginkgo biloba	YAMAMOTO Yoshikazu	569	★	↓		
23030817	2013.03.08	16:28	Leptogium asiaticum P.M.Jørg.	トゲクワカワキノリ	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Ginkgo biloba	YAMAMOTO Yoshikazu	308	★			
23030818	2013.03.08	16:44	Haematomma persoonii (Fée) A.Massal.	ヒメザクロゴク	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Prunus mume	YAMAMOTO Yoshikazu		★			
23030819	2013.03.08	16:44	Haematomma accolens (Stirton) Hillm.	ヒュウガザクロゴク	東諸県郡綾町	川中、川中神社	250	bark of Prunus mume	YAMAMOTO Yoshikazu	284	★★★★			CR-r
23030820	2013.03.08	17:20	Pyrenula sp.		東諸県郡綾町	川中、キャンプ場	180	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030821	2013.03.08	17:27	Leptogium pedicellatum P.M.Jørg.	アオカワキノリ	東諸県郡綾町	川中、キャンプ場	180	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	312				
23030822	2013.03.08	17:40	Myriotrema sp.		東諸県郡綾町	川中、キャンプ場	180	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030901	2013.03.09	10:14	Leptogium asiaticum P.M.Jørg.	トゲクワカワキノリ	日南市	猪八重溪谷	100-200	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu		★			
23030902	2013.03.09	10:24	Trapelia coarctata (Sm.) M.Choisy	ハラゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★			
23030903	2013.03.09	10:31	Thelotrema porinaecum Müll.Arg.	ハリアナフシゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen tree	YAMAMOTO Yoshikazu		★	↓		
23030904	2013.03.09	10:31	Trapelia coarctata (Sm.) M.Choisy	ハラゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★			
23030905	2013.03.09	11:01	Trapelia coarctata (Sm.) M.Choisy	ハラゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★			
23030906	2013.03.09	11:25	Porpidia albocaulis (Wulfen) Hertel & Knoph var. alb	ヘリトリゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030907	2013.03.09	11:43	Graphis cervina Müll.Arg.	カハイロイモシゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030908	2013.03.09	12:14	Remotrachyna koyaensis (Asah.) Divakar & A.Crespo	コウヤコンゲンゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030909	2013.03.09	13:13	Thelotrema subtile Tuck.	ホソフシゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu		★	↓		
23030910	2013.03.09	13:27	Lepidocollema styloporum (Vain.) P.M.Jørg.	マツトゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu					EN-r
23030911	2013.03.09	13:42	Jonaspis lacustris (With.) Lutzoni	イワバタゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★	↓		
23030912	2013.03.09	13:42	Coenogonium luteum (Dicks.) Kalb & Lücking	ダイダイサラゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu					
23030913	2013.03.09	14:09	Lobaria crassior Vain.	チチレコヨロイゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	bark of a tree	YAMAMOTO Yoshikazu		★	↓		CR-r
23030914	2013.03.09	14:09	Menegazzia terebrata (Hoffm.) A.Massal.	センシゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen branch	YAMAMOTO Yoshikazu					

23030915	2013.03.09	14:30	Pyrenula sp.		日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen branch	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030916	2013.03.09	14:38	Parmeliella sp.		日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen branch	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030917	2013.03.09	14:38	Trapelia coarctata (Sm.) M.Choisy	ハラゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★		
23030918	2013.03.09	14:40	Stereocaulon sorediferum Hue	オオキゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen branch	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030919	2013.03.09	14:44	Cladonia scabriuscula (Delise ex Duby) Nyl.	ササクレマタゴク	日南市	猪八重溪谷	100-200	fallen branch	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030921	2013.03.09	16:34	Cladonia krempelhuberi Vain.	ヤグラゴク	日南市	楠原、五百祀神社	10	rock	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030922	2013.03.09	16:46	Cladonia pseudodidyma Asah.	コアカミゴクモドキ	日南市	楠原、五百祀神社	10	rock	YAMAMOTO Yoshikazu		★		
23030923	2013.03.09	16:47	Cladonia crispata (Ach.) Flot. var. crispata	ショクダイゴク	日南市	楠原、五百祀神社	10	grave stone	YAMAMOTO Yoshikazu				
23030924	2013.03.09	16:48	Cladonia pleurota (Flörke) Schaer.	アカミゴク	日南市	楠原、五百祀神社	10	grave stone	YAMAMOTO Yoshikazu		★	↓	
23030925	2013.03.09	17:10	Lepraria finkii (B.de Lesd.) R.C.Harris	ワタゲミナミレフラゴク	日南市	楠原、五百祀神社	10	bark of Cinnamomum camphora	YAMAMOTO Yoshikazu	377	★★★	↓	
23030926	2013.03.09	17:16	Ramboldia haematites (Fée) Kalb et al.	ヒュウゴニセザクロゴク	日南市	楠原、五百祀神社	10	bark of Cinnamomum camphora	YAMAMOTO Yoshikazu		★★★★		
23030951	2013.03.09		Jonaspis lacustirs (With.) Lutzoni	イワアハタゴク	日南市	猪八重溪谷	120	rock	WATANUKI Osamu		★	↓	
23030952	2013.03.09		Verrucaria yoshimurae H.Harada	ヨシムラサワイボゴク	日南市	猪八重溪谷	210	rock	WATANUKI Osamu		★		
23031001	2013.03.10	8:45	Myelochroa leucotyliza (Nyl.) Elix & Hale	ヒカゲウチキウメノキゴク	宮崎市	加江田溪谷、入口	20	bark of Cinnamomum camphora	YAMAMOTO Yoshikazu	436			
23031002	2013.03.10	8:52	Pyrenula sp. A		宮崎市	加江田溪谷、入口	20	bark of Camellia japonica	YAMAMOTO Yoshikazu				
23031003	2013.03.10	8:56	Myelochroa aurulenta (Tuck.) Elix & Hale	コナウチキウメノキゴク	宮崎市	加江田溪谷、入口	20	bark of Camellia japonica	YAMAMOTO Yoshikazu	434			
23031004	2013.03.10	9:04	Chapsa grossomarginata (Tat.Matsumoto) Mangold	ヒロクサフジゴク	宮崎市	加江田溪谷、入口	20	bark of Quercus glauca	YAMAMOTO Yoshikazu		★		
23031005	2013.03.10	10:12	Polychidium dendriscum (Nyl.) Henssen	ケクソク	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	bark of Quercus glauca	YAMAMOTO Yoshikazu				
23031006	2013.03.10	10:14	Coenogonium nigromaculatum Kurok.	スミレモドキ	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	bark of Albizia julibrissin	YAMAMOTO Yoshikazu	411	★		
23031007	2013.03.10	10:19	Pyrenula maconii R.C.Harris	オオミウネゴク	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	bark of Albizia julibrissin	YAMAMOTO Yoshikazu	448	★	↓	
23031008	2013.03.10	10:28	Cladonia scabriuscula (Delise ex Duby) Nyl.	ササクレマタゴク	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	409			
23031009	2013.03.10	10:28	Peltigera pruinosa (Gyeln.) Inumaru	コフキメゴク	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	444			
23031010	2013.03.10	10:36	Pannaria conoplea (Ach.) Bory	コフキナヒラゴク	宮崎市	加江田溪谷、多目的広場	60	rock	YAMAMOTO Yoshikazu	437			
23031051	2013.03.10		Sculptolumina japonica (Tuck.) Marbach	ヤマトスミイボゴク	宮崎市	加江田溪谷、入口	20	bark of Cryptomeria japonica	WATANUKI Osamu		★★		
23032421	2013.03.24		Lobaria adscripturiens (Nyl.) Hue f. adscripturiens	ヤマトヒラゴク	東諸県郡鏡町	川中、照葉大吊橋西約0.5km上流	225	bark of Machilus thunbergii	YAMAMOTO Yoshikazu				
23050501	2013.05.05		Rinodina xanthophaea (Nyl.) Zahlbr.	コガネビスケットゴク	東臼杵郡諸塚村	七ツ山	810	bark of Quercus acutissima	KUROGI Shuichi		★★	↓	EN-r
23120301	2013.12.03		Myelochroa irrigans (Nyl.) Elix & Hale	ウチキウメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu				
23120302	2013.12.03		Heterodermia diademata (Taylor) D.D.Awasthi	オオグシゲシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu				
23120303	2013.12.03		Hypotrachyna minarum (Vain.) Krog & Swinscow	トグウメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu				
23120304	2013.12.03		Pertusaria pustulata (Ach.) Duby	オリブトリハダゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus sp.	WATANUKI Osamu				
23120306	2013.12.03		Graphis aperiens Müll.Arg.	コナモシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★	↓	
23120307	2013.12.03		Myelochroa leucotyliza (Nyl.) Elix & Hale	ヒカゲウチキウメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu				
23120308	2013.12.03		Ramboldia haematites (Fée) Kalb et al.	ヒュウゴニセザクロゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★★★★		
23120309	2013.12.03		Physciella denigrata (Hue) Essl.	ナメラムカデゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Quercus acutissima	WATANUKI Osamu		★	↓	
23120310	2013.12.03		Hypotrachyna spumosa (Asah.) Krog & Swinscow	コフキメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Eurya japonica	WATANUKI Osamu				
23120311	2013.12.03		Coenogonium luteum (Dicks.) Kalb & Lücking	ダイダイサラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Eurya japonica	WATANUKI Osamu				
23120312	2013.12.03		Stereocaulon japonicum Th.Fr. var. japonicum	ヤマトキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	grave stone	WATANUKI Osamu				
23120313	2013.12.03		Phaeophyscia spinellosa Kashiw.	ナメラムカデゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★★	↓	
23120314	2013.12.03		Punctelia borrieri (Sm.) Krog	ハクテシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu				
23120315	2013.12.03		Lecanora sibirica Müll.Arg.	モエキヤシブゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★	↓	
23120316	2013.12.03		Hypotrachyna pseudosinuosa (Asah.) Hale	タカハシゴングンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	wooden bench	WATANUKI Osamu			↓	
23120317	2013.12.03		Hypotrachyna pseudosinuosa (Asah.) Hale	タカハシゴングンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	wooden bench	WATANUKI Osamu			↓	
23120318	2013.12.03		Myelochroa metarevolvata (Asah.) Elix & Hale	コフキチヨロキウメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★		
23120319	2013.12.03		Bulbothrix isidiza (Nyl.) Hale	フトネゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★		
23120320	2013.12.03	17:32	Physciella denigrata (Hue) Essl.	ナメラムカデゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	540	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★		
23120321	2013.12.03	17:32	Punctelia rudecta (Ach.) Krog	トグハクテシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	540	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu			↓	
23120401	2013.12.04	9:44	Parmelia praesquammosa Kurok.	ナメラカラクサゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	639	★		
23120402	2013.12.04	9:44	Parmelia fertilis Müll.Arg.	トグナンカラクサゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	636			
23120403	2013.12.04	9:44	Nipponoparmelia laevior (Nyl.) K.H.Moon et al. ex A.Crespo	ヒモメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu				
23120404	2013.12.04	9:44	Lecanora megalochloa (Hue) H.Miyaw.	ナミヤシブゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu				
23120405	2013.12.04	9:44	Tephromelia atra (Huds.) Hafellner	クローボゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu				
23120406	2013.12.04	9:44	Pertusaria multipuncta	オオカノゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu				
23120407	2013.12.04	9:44	Pertusaria stenostoma Vain.	ホソクチトリハダゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Kalopanax septemlobus	WATANUKI Osamu		★	↓	
23120408	2013.12.04	9:44	Lecanora nipponica H.Miyaw.	ヤマトヤシブゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Kalopanax septemlobus	WATANUKI Osamu				
23120409	2013.12.04	9:44	Heterodermia microphylla (Kurok.) Skorepa	チチレウラジゴクシゲシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu				
23120410	2013.12.04	9:44	Lobaria adscripturiens (Nyl.) Hue f. adscripturiens	ヤマトヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu				
23120411	2013.12.04	9:44	Pertusaria multipuncta	オオカノゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu				
23120412	2013.12.04	9:44	Megalospora tuberculosa (Fée) Sipman	オオカノゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu				
23120413	2013.12.04	9:44	Coccocarpia erythroxyli (Spreng.) Swinscow & Krog	カワラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu	543			
23120414	2013.12.04	9:44	Phaeophyscia endococcinodes (Poelt) Essl.	アカハラムカデゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu	555			
23120415	2013.12.04	9:44	Lobaria adscripturiens (Nyl.) Hue f. adscripturiens	ヤマトヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu				

23120416	2013.12.04	9:44	<i>Thelotrema lepadinum</i> Ach.	フジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120417	2013.12.04	9:44	<i>Thelotrema lepadinum</i> Ach.	フジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120419	2013.12.04	9:44	<i>Leptogium moluccanum</i> (Pers.) Vain. var. <i>myriophyllum</i> (コバノアオキノリ	フジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	627			
23120420	2013.12.04	9:44	<i>Ochrolechia ulucanensis</i> (L.) A.Massal.	ヒメコウイボゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r
23120421	2013.12.04	9:44	<i>Graphis anfractuosa</i> Eschw.	ユガミモジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120422	2013.12.04	9:44	<i>Ochrolechia akagiensis</i> Yasuda ex Vain.	アカギニクイボゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	634	*		
23120423	2013.12.04	9:44	<i>Normandina pulchella</i> (Borrer) Nyl.	ノルマンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120424	2013.12.04	9:44	<i>Brigantiaea nipponica</i> (M.Sato) Hafellner	オオサヒイボゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		★★	↓	VU-r VU
23120425	2013.12.04	10:48	<i>Nipponoparmelia laevior</i> (Nyl.) K.H.Moon et al. ex A.Cresp	ヒモフメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1618	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu				
23120426	2013.12.04	10:48	<i>Fuscopannaria protensa</i> (Hue) P.M.Jørg.	オオヒメハナヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1618	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu				VU-r
23120427	2013.12.04	10:48	<i>Megalospora tuberculosa</i> (Fée) Sipman	オオコガボシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1618	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu				
23120429	2013.12.04	10:50	<i>Calicium hyperelloides</i> Nyl.	シロハカマビンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		*		
23120430	2013.12.04	10:50	<i>Nipponoparmelia laevior</i> (Nyl.) K.H.Moon et al. ex A.Cresp	ヒモフメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1608	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu				
23120431	2013.12.04	11:05	<i>Graphis cognata</i> Müll.Arg.	ツツジノモジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1627	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	547			
23120432	2013.12.04	11:09	<i>Graphis proserpens</i> Vain.	セシジモジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1626	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu	548			
23120433	2013.12.04	11:11	<i>Menegazzia terebrata</i> (Hoffm.) A.Massal.	センシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1614	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu				
23120434	2013.12.04	11:11	<i>Parmelia marmorophylla</i> Kurok.	モンシロゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1614	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu	638			
23120435	2013.12.04	11:11	<i>Cetrelia japonica</i> (Zahlbr. ex Yasuda) W.L.Culb. & C.F.Culb	チチレトコブシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1614	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu				
23120436	2013.12.04	11:11	<i>Fissurina inabensis</i> (Vain.) M.Nakan. & Kashiw.	スジモジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1614	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu	545			
23120437	2013.12.04	11:24	<i>Viridothelium cinereoglaucescens</i> (Vain.) Lücking et al.	フナノモツレサネゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1621	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	557	★★	↓	CR-r
23120438	2013.12.04	11:24	<i>Anzia opuntiella</i> Müll.Arg.	アンチゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1621	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120439	2013.12.04	11:34	<i>Anzia opuntiella</i> Müll.Arg.	アンチゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1660	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120440	2013.12.04	11:34	<i>Pertusaria glauca</i> Zahlbr.	ウスキトリハダゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1660	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu	644	★★	↓	CR-r
23120441	2013.12.04	11:34	<i>Pertusaria glauca</i> Zahlbr.	ウスキトリハダゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1660	bark of <i>Acer sieboldianum</i>	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r
23120442	2013.12.04	11:40	<i>Nipponoparmelia laevior</i> (Nyl.) K.H.Moon et al. ex A.Cresp	ヒモフメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1611	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	637			
23120443	2013.12.04	11:40	<i>Anzia opuntiella</i> Müll.Arg.	アンチゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1611	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120444	2013.12.04	11:40	<i>Anzia opuntiella</i> Müll.Arg.	アンチゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1611	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120445	2013.12.04	12:52	<i>Cetrelia japonica</i> (Zahlbr. ex Yasuda) W.L.Culb. & C.F.Culb	チチレトコブシゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1627	bark of <i>Tilia japonica</i>	WATANUKI Osamu	539			
23120446	2013.12.04	13:05	<i>squmulose</i>	フジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120447	2013.12.04	13:05	<i>Anaptychia palmulata</i> (Michx.) Vain.	ヒメグシジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	533			
23120448	2013.12.04	13:05	<i>Fuscopannaria protensa</i> (Hue) P.M.Jørg.	オオヒメハナヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	546			VU-r
23120449	2013.12.04	13:05	<i>Pannaria conoplea</i> (Ach.) Bory	コフキハナヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	635			
23120450	2013.12.04	13:05	<i>Biatora vernalis</i> (L.) Fr.	ツブイボゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*	↓	
23120451	2013.12.04	13:05	<i>Heterodermia microphylla</i> (Kurok.) Skorepa	チチレウシログシジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	551			
23120452	2013.12.04	13:05	<i>Coccocarpia palmicola</i> (Spreng.) Arv. & D.J.Galloway	コナカラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	544			
23120453	2013.12.04	13:05	<i>Heterodermia japonica</i> (M.Sato) Swinscow & Krog	クロアシグシジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	550			
23120454	2013.12.04	13:05	<i>Lobaria retigera</i> (Bory) Trevis. var. <i>retigera</i>	チチレカフトゴクモドキ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120455	2013.12.04	13:05	<i>Normandina pulchella</i> (Borrer) Nyl.	ノルマンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1652	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	633	*		
23120456	2013.12.04	13:39	<i>Graphis cognata</i> Müll.Arg.	ツツジノモジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1633	bark of <i>Eleutherococcus sciadophylloides</i>	WATANUKI Osamu				
23120457	2013.12.04	13:44	<i>Coccocarpia pellita</i> (Ach.) Müll.Arg.	チチレハカワラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1636	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu		*		
23120458	2013.12.04	13:44	<i>Lobaria adscripturiens</i> (Nyl.) Hue f. <i>adscripturiens</i>	ヤマトエヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1636	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	629			
23120459	2013.12.04	13:55	<i>Peltigera polydactylon</i> (Neck.) Hoffm.	モミツメゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1646	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	643			
23120460	2013.12.04	13:55	<i>Collema complanatum</i> Hue	カワホリゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1646	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120461	2013.12.04	13:55	<i>Lobaria retigera</i> (Bory) Trevis. var. <i>retigera</i>	チチレカフトゴクモドキ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1646	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	631	*		
23120462	2013.12.04	13:55	<i>Leptogium pedicellatum</i> P.M.Jørg.	アオカワキノリ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1646	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	628			
23120463	2013.12.04	13:55	<i>Pannaria conoplea</i> (Ach.) Bory	コフキハナヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1646	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu				
23120464	2013.12.04	14:10	<i>Parmelia shinanoana</i> Zahlbr.	シナノメノキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1669	bark of <i>Tilia japonica</i>	WATANUKI Osamu	640	*	↓	CR-r
23120465	2013.12.04	14:21	<i>Parmelia subdivaricata</i> Asah.	オオナメラカラクサゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1682	bark of <i>Acer</i> sp.	WATANUKI Osamu	641			EN-r
23120466	2013.12.04	14:25	<i>Calicium hyperelloides</i> Nyl.	シロハカマビンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1675	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		*		
23120467	2013.12.04	14:25	<i>Calicium hyperelloides</i> Nyl.	シロハカマビンゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1675	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		*		
23120468	2013.12.04	14:35	<i>Mycoblastus sanguinarius</i> (L.) Norman	クロアカゴクモドキ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1664	bark of <i>Sorbus commixta</i>	WATANUKI Osamu	632	*	↓	
23120469	2013.12.04	15:03	<i>Lobaria fuscotomentosa</i> Yoshim.	ウラゴロエヒラゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1667	bark of <i>Acer</i> sp.	WATANUKI Osamu	630	*	↓	
23120470	2013.12.04	15:22	<i>Bunodophoron melanocarpum</i> (Sw.) Wedin	ヒラサンゴゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1601	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	536			
23120471	2013.12.04	15:22	<i>Pyrenula pseudobufonia</i> (Rehm) R.C.Harris	シラベノサネゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1601	bark of <i>Fagus crenata</i>	WATANUKI Osamu	558	*		
23120472	2013.12.04	15:22	<i>Cladonia phyllophora</i> Hoffm.	マダラハナゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1601	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		★★	↓	
23120473	2013.12.04	15:22	<i>Cladonia phyllocraea</i> (Flörke) Spreng.	ヤリノホゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1601	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	540	*		
23120474	2013.12.04	16:26	<i>Heterodermia hypoleuca</i> (Ach.) Trevis.	ウラシログシジゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1242	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	549			
23120475	2013.12.04	16:26	<i>Rinodina xanthophaea</i> (Nyl.) Zahlbr.	コガネロスケットゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1242	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		★★	↓	EN-r
23120476	2013.12.04	16:26	<i>Ramalina conduplicans</i> Vain.	カラタチゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1242	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		*	↓	
23120477	2013.12.04	16:26	<i>Stereocaulon sorediferum</i> Hue	オオキゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1242	rock	WATANUKI Osamu	561			
23120478	2013.12.04	16:26	<i>Porpidia albocaulis</i> (Wulfen) Hertel & Knoph var. <i>alb</i>	ヘリトリゴク	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1242	rock	WATANUKI Osamu	556			

23120479	2013.12.04	16:50	Cladonia rangiferina (L.) F.H.Wigg.	ハナゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1130	soil	WATANUKI Osamu	541	★			
23120480	2013.12.04	16:50	Cladonia scabriuscula (Delise ex Duby) Nyl.	ササクレマタゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1130	soil	WATANUKI Osamu	542				
23120481	2013.12.04	17:00	Heterodermia obscurata (Nyl.) Trevis.	キウラケジグシゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1072	bark of Quercus acutissima	WATANUKI Osamu	552				
23120482	2013.12.04	17:00	Parmotrema clavuliferum (Räsänen) Streimann	マツゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1072	bark of Quercus acutissima	WATANUKI Osamu					
23120483	2013.12.04	17:00	Parmotrema clavuliferum (Räsänen) Streimann	マツゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1072	bark of Quercus acutissima	WATANUKI Osamu	560				
23120484	2013.12.04	17:00	Cetrelia braunsiana (Müll.Arg.) W.L.Culb. & C.F.Culb.	トゲトゲシゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1072	bark of Quercus acutissima	WATANUKI Osamu	538				
23120485	2013.12.04	17:00	Peltigera neopolydactyla (Gyeln.) Gyeln.	ナガネツメゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、向坂山	1072	soil	WATANUKI Osamu			↓		
23120501	2013.12.05	10:13	Dolichousnea diffracta (Vain.) Articus	ヨコワサルオガセ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1568	bark of Fagus crenata	WATANUKI Osamu					
23120502	2013.12.05	11:26	Enchylium tenax (Sw.) Gray var. ceranoides (Borrer) Degel	イシバイワノリ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1610	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★			
23120503	2013.12.05	11:26	Endocarpon pusillum Hedw.	ミドリゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1610	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r	
23120504	2013.12.05	11:26	Placynthiella icmalea (Ach.) Coppins & P.James	クロサヒゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1610	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r	
23120506	2013.12.05	11:26	Enchylium tenax (Sw.) Gray var. ceranoides (Borrer) Degel	イシバイワノリ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1610	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★			
23120507	2013.12.05	11:26	Pertusaria quartans Nyl.	ワタトリハダゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1610	rock (limestone)	WATANUKI Osamu	554				
23120508	2013.12.05	12:19	Mikhtomia gordejewii (Tomin) S.Y.Kondr. et al.	ヤマダイダイゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1639	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	537	★★★★			
23120509	2013.12.05	12:40	Toninia tristis (Th.Fr.) Th.Fr. subsp. fujikawae (M.Sato) Tin	フジカワゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1581	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r	CR+EN
23120510	2013.12.05	12:40	Toninia tristis (Th.Fr.) Th.Fr. subsp. fujikawae (M.Sato) Tin	フジカワゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1581	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r	CR+EN
23120511	2013.12.05	12:50	Pyxine limbulata Müll.Arg.	オオコロボシゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1566	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	559				
23120512	2013.12.05	12:55	Lecanora imshaugii Brodo	ナミチャシブゴケモドキ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1582	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	553				
23120513	2013.12.05	12:55	Lepraria lobificans Nyl.	ミナミレブラゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1582	rock (limestone)	WATANUKI Osamu	625	★	↓		
23120514	2013.12.05	13:03	Endocarpon pusillum Hedw.	ミドリゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1550	rock (limestone)	WATANUKI Osamu		★★	↓	CR-r	
23120516	2013.12.05	13:35	Megalospora tuberculosa (Fée) Sipman	オオコロボシゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1602	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu					
23120518	2013.12.05	13:46	Lobaria isidiophora Yoshim.	チシレカブトゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1607	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu		★	↓		
23120519	2013.12.05	13:54	Brigantiaea nipponica (M.Sato) Hafellner	オオサビヒゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1615	bark of Acer sp.	WATANUKI Osamu	535	★★	↓	VU-r	VU
23120305A	2013.12.03		Lecanora sulcata (Hue) H.Miyaw.	オウカンチャシブゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu		★		CR-r	
23120305B	2013.12.03		Lecanora megalocheila (Hue) H.Miyaw.	ナミチャシブゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	三ヶ所、荒跡の館	600	bark of Prunus pendula	WATANUKI Osamu					
23120517A	2013.12.05	13:35	Sticta nylanderiana Zahlbr.	テリハロイゴケ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1602	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	562		↓		
23120517B	2013.12.05	12:55	Leptogium azureum (Sw.) Mont.	アオキノリ	西臼杵郡五ヶ瀬町	鞍岡、白岩山	1602	bark of a deciduous hardwood	WATANUKI Osamu	626				