

付録 一覧

卷末

1. 大台ヶ原自然再生推進計画評価委員会 委員一覧
2. 植物確認種リスト
3. 動物確認種リスト
4. GPS首輪による個体移動状況
5. 西大台利用調整地区に関する概要

添付CD

I 森林生態系保全再生に関する資料

1. 森林生態系保全再生に係るバックデータ一覧
 - (1) 実証実験（防鹿柵）の効果に関する評価
 - (2) 実証実験（地表処理）の効果に関する評価
 - (3) 植物モニタリング調査結果
 - 1) 植物確認種リスト（平成19年度）（種子植物）
 - 2) 植物確認種リスト（平成19年度）（シダ植物）
 - 3) 植物確認種リスト（平成20年度）（蘚苔類）
 - (4) 野生動物調査に関する評価について
 - (5) 野生動物に関する調査結果
 - 1) 動物確認種リスト（哺乳類）
 - 2) 動物確認種リスト（鳥類）
 - 3) 動物確認種リスト（爬虫類）（両生類）
2. 大台ヶ原自然再生推進計画に係る調査関係図表
3. 防鹿柵カルテ
4. 大台ヶ原における過去の事業実施内容一覧

II ニホンジカ個体群の保護管理に関する資料

1. 「ニホンジカ個体群保護管理」に係るバックデータ一覧
 - (1) 個体数調整実施状況
 - (2) ニホンジカ生息密度の推移
 - (3) GPS首輪による個体移動状況調査について
2. 個体数調整のための捕獲シミュレーション
3. 生息密度把握手法解説
4. (参考) 大台ヶ原・大杉谷ニホンジカ保護管理連絡会議設置要項
5. 奈良県、三重県のニホンジカ捕獲数の推移

III 新しい利用の在り方推進に関する資料

1. 「新しい利用の在り方推進」に係るバックデータ一覧
2. 第1期計画における「新しい利用のあり方推進計画」の各項目に係る結果及び評価
 - (1) 「マイカー規制の実施 一パーク&シャトルバスライドー」に係る結果及び評価
 - (2) 「より良好な森林地域の保全の強化 一利用調整地区の設定ー」に係る結果及び評価
 - (3) 「総合的な利用メニューの充実 一特に利用の質の改善のための条件整備ー」に係る結果及び評価
 - (4) 「新しい利用のあり方推進計画」の総括評価
3. 西大台利用調整地区に関する概要
4. 吉野熊野国立公園 西大台地区利用適正化計画（平成19年6月1日）
5. 大台ヶ原自然再生検討会・利用対策部会アピール（平成16年度）
6. 第1期計画期間における大台ヶ原の利用に係る社会情勢の変化

大台ヶ原自然再生推進計画評価委員会 委員一覧

○委員

氏名	所属・役職	所属部会		
		森林生態系部会	ニホンジカ保護管理部会	利用対策部会
井上 龍一	奈良教育大学附属小学校 教諭	○		
川瀬 浩	日本野鳥の会奈良支部 支部長	○		
木佐貫 博光	三重大学 准教授	○		
佐久間 大輔	大阪市立自然史博物館 学芸員	○		
柴田 叡式	名古屋大学大学院 教授		○	
高田 研一	高田森林緑地研究所 所長	○		
高橋 裕史	(独) 森林総合研究所関西支所生物多様性研究グループ		○	
高柳 敦	京都大学 講師		○	
田村 義彦	大台ヶ原・大峰の自然を守る会 会長		○	○
鳥居 春己	奈良教育大学教育学部附属 自然環境教育センター 准教授		○	
長嶋 俊介	鹿児島大学多島圏研究センター 教授			○
西田 正憲	奈良県立大学 教授			○
野間 直彦	滋賀県立大学 講師	○		
日野 輝明	(独) 森林総合研究所関西支所野生鳥獣類管理チーム長	○		
日比 伸子	樅原市昆虫館 資料学芸係長	○		○
前田 喜四雄	奈良教育大学 教授	○		
横村 久子	京都女子大学 教授			○
松井 淳	奈良教育大学 教授	○		
村上 興正	元京都大学 講師	○	○	
横田 岳人	龍谷大学 准教授	○	○	

○関係機関

国土交通省近畿運輸局	奈良運輸支局			○
林野庁近畿中国森林管理局	計画部計画課	○		
	箕面森林環境保全ふれあいセンター	○		
	三重森林管理署		○	○
奈良県	地域振興部文化観光局観光振興課			○
	農林部森林保全課		○	
	くらし創造部景観・環境局自然環境課	○		○
三重県	環境森林部自然環境室		○	○
上北山村	建設産業課	○	○	○
川上村	地域振興課			○
大台町	産業課			○
吉野きたやま森林組合		○	○	
上北山村商工会				○
上北山村獵友会			○	
三重県獵友会			○	
近畿日本鉄道(株)	大阪輸送統括部			○
奈良交通(株)	自動車事業本部乗合バス事業部			○
奈良県タクシー協会				○
吉野熊野観光開発(株)				○

植物確認リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査 記録 2002	文 献 5	文 獻 6	文 獻 4	文 獻 3	文 獻 2	文 獻 1	文 獻 7
				現地 確認種	文 獻 8								
1 マツ	モミ	<i>Abies firma</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
2	ウラジロモミ	<i>Abies homolepis</i>			●	○	○	○	○	○	○	○	○
3	シラビソ	<i>Abies veitchii</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
4	トウヒ	<i>Picea jezoensis var.hondoensis</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
5	ハリモミ	<i>Picea polita</i>			●	○	○	○	○	○	○	○	○
6	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>			●	○							
7	ヒコマツ	<i>Pinus parviflora</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
8	トガリマツ	<i>Pseudotsuga japonica</i>				○							
9	コメツガ	<i>Tsuga diversifolia</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
10	ツガ	<i>Tsuga sieboldii</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
11	スキ	<i>Cryptomeria japonica</i>			●			○					
12	コウヤマキ	<i>Sciadopitys verticillata</i>			●	○		○	○	○	○	○	○
13	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
14	ミヤマヒュクシン	<i>Juniperus chinensis var.sargentii</i>			●								
15	イスガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i>				○							
16	ハイイスガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia var.nana</i>				○							
17	イチイ	<i>Taxus cuspidata</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
18	カヤ	<i>Torrays nucifera</i>				○		○					
19	クルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
20	ヤナギ	<i>Populus sieboldii</i>							○				
21	ハッコヤナギ	<i>Salix hakkensis</i>			●	○	◎	○					
22	ネコヤナギ	<i>Salix gracilistyla</i>			●	○							
23	ヤマヤナギ	<i>Salix sieboldiana</i>			●								
24	キツネヤナギ	<i>Salix vulpina</i>							○				
25	カバノキ	<i>Ailanthus firma</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
26	ミヤマシャブシ	<i>Ailanthus firma var. hirtella</i>						○					
27	ケヤマンノキ	<i>Ailanthus hirsuta</i>			●			○					
28	ヒメヤシャブシ	<i>Ailanthus pendula</i>						○					
29	タケカバ	<i>Betula ermanii</i>			●	○							
30	ミズメ	<i>Betula grossa</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
31	サワシバ	<i>Carpinus cordata</i>			●		◎						
32	クマシテ	<i>Carpinus japonica</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
33	アカシテ	<i>Carpinus laxiflora</i>			●	○		○	○	○	○	○	○
34	イヌシテ	<i>Carpinus tschonoskii</i>			●	○		○					
35	ハシバミ	<i>Carylus heterophylla var.thunbergii</i>						○					
36	ツノハシバミ	<i>Carylus sieboldiana</i>			●				○	○	○	○	○
37	ブナ	<i>Fagus crenata</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
38	イスブナ	<i>Fagus japonica</i>							○	○	○	○	○
39	カシワ	<i>Quercus dentata</i>								○			
40	ミズナラ	<i>Quercus mongolica ssp.crispula</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
41	ガヒウ	<i>Ulmus laciniata</i>			●								
42	クワ	<i>Morus australis</i>			●			○					
43	イラクサ	<i>Boehmeria platanifolia</i>						○					
44	コカラリ	<i>Boehmeria spicata</i>			●	○		○	○	○	○	○	○
45	ヤカイチゴ	<i>Debregeasia edulis</i>						○					
46	ヒメワバミソウ	<i>Elatostema umbellatum</i>						○					
47	ウワバミソウ	<i>Elatostema umbellatum var.majus</i>			●			○					
48	ムカゴイラクサ	<i>Laportea bulbifera</i>			●			○	○				
49	ミズ	<i>Pilea hamaoi</i>			●	○							
50	ヤマミズ	<i>Pilea japonica</i>			●								
51	アオミズ	<i>Pilea pumila</i>						○					
52	ヤドリギ	<i>Viscum album ssp.coloratum</i>			●		◎	○					
53	ツチリモチ	<i>Balanophora nipponica</i>						○					
54	タテ	<i>Antennaria filiforme</i>						○					
55	クリユキティ	<i>Bistorta suffulta</i>						○					
56	ハルトラン	<i>Bistorta tenuicaulis</i>			●	○		○					
57	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>			●	○							
58	ミヤマニリハ	<i>Persicaria debilis</i>			●	○	◎	○	○				
59	タニソリ	<i>Persicaria nepalensis</i>			●	○	◎		○				
60	イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>			●	○		○	○	○	○	○	○
61	オオイタドリ	<i>Reynoutria sachalinensis</i>						○					
62	ヒスイバ	<i>Rumex acetosella</i>			●	○			○				
63	ナデシコ	<i>Ceratium holosteoides var.angustifolium</i>			●	○							
64	ワチガイウ	<i>Pseudostellaria heterantha</i>			●	○	◎	○					
65	ツメサ	<i>Sagina japonica</i>			●	○							
66	サワハベ	<i>Stellaria diversiflora</i>			●								
67	コハコベ	<i>Stellaria media</i>			●								
68	オオヤマコベ	<i>Stellaria monosperma var.japonica</i>						○					
69	ミヤマコベ	<i>Stellaria sessiliflora</i>			●			○					
70	イノスズチ	<i>Achyranthes bidentata var. japonica</i>						○					
71	モクレン	<i>Magnolia hypoleuca</i>			●		◎	○	○				
72	コブシ	<i>Magnolia praecoccinea</i>						○					
73	タムシバ	<i>Magnolia salicifolia</i>			●		◎	○	○	○			
74	オオヤマランゲ	<i>Magnolia sieboldii ssp.japonica</i>			●			○	○	○	○	○	○
75	マツブナ	<i>Schisandra repanda</i>			●	○			○				
76	シキミ	<i>Ilicium anisatum</i>							○				
77	クスノキ	<i>Lindera obtusiloba</i>						○					
78	クロモジ	<i>Lindera umbellata</i>			●	○		○	○	○	○		
79	ヒメロモジ	<i>Lindera umbellata var.lancea</i>						○					
80	オオバクロモジ	<i>Lindera umbellata ssp.membranacea</i>								○			
81	アラチャン	<i>Parabenoin praecox</i>								○			
82	ヤマグルマ	<i>Trochodendron aralioides</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
83	フササクラ	<i>Euptelea polyandra</i>			●	○			○				
84	カララ	<i>Cercidiphyllum japonicum</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○
85	キンボウケ	<i>Aconitum grosseserratum</i>			●	○	◎	○	○	○	○	○	○

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査 記録	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7
				現地 確認種	文献 8								
86	キンポウゲ	オオダイブン	<i>Aconitum grossedentatum</i> var. <i>odaiense</i>		○								○
87		シコクブン	<i>Aconitum grossedentatum</i> var. <i>sikokianum</i>		○								
88		ヤマトカブト	<i>Aconitum japonicum</i>										○
89		ルヨウショウマ	<i>Actaea asiatica</i>										
90		ヒイチゲ	<i>Anemone debilis</i>	●		○	○						
91		サシナショウマ	<i>Cimicifuga simplex</i>	●	○	○							
92		ボタンヅル	<i>Clematis apilifolia</i>	●	○	○	○						
93		ハシジョウヅル	<i>Clematis japonica</i>	●					○				
94		タカネハシジョウヅル	<i>Clematis lasiantha</i>							○			
95		コヤハシジョウヅル	<i>Clematis obvallata</i>	●	○	○							
96		トガラシショウヅル	<i>Clematis tosaensis</i>	●		○							
97		オウレン	<i>Coptis japonica</i>				○						
98		バイオウレン	<i>Coptis quinquefolia</i>							○			
99		ミツバオウレン	<i>Coptis trifolia</i>										
100		トウゴクバノノ	<i>Dichocarpum trachyspermum</i>				○						
101		ケキソノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>	●									
102		キネボタン	<i>Ranunculus silerifolia</i>	●									
103		ミヤカラマツ	<i>Thalictrum filamentosum</i> var. <i>tenueum</i>	●	○	○							
104		シソカラマツ	<i>Thalictrum actaeoides</i>	●	○	○							
105		タマカラマツ	<i>Thalictrum watanabei</i>	●									
106		モシカラマツ	<i>Trautvetteria japonica</i>				○						
107	坪	ヘビノボラズ	<i>Berberis sieboldii</i>				○						○
108		メギ	<i>Berberis thunbergii</i>	●									
109		オオバギ	<i>Berberis tschonoskiana</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
110		サンゴヨウ	<i>Diplyleia grayi</i>										○
111	アケビ	アケビ	<i>Akebia quinata</i>										
112		ミバアケビ	<i>Akebia trifolia</i>	●		○							
113	ツヅラフジ	ハスバハスラ	<i>Stephaniea japonica</i>				○						
114	ウマスズクサ	ウスバサイン	<i>Asiarum sieboldii</i>				○						
115	ドクミ	ドクミ	<i>Houttuynia cordata</i>	●									
116	ボタン	ケヤシボタヤク	<i>Paeonia japonica</i> var. <i>pilosa</i>	●		○	○						
117		ヤマボタヤク	<i>Paeonia japonica</i>	●	○								
118	マタタビ	サルテン	<i>Actinidia arguta</i>	●	○	○	○	○					
119		ウラコマタタビ	<i>Actinidia hypoleuca</i>				○						
120		ミヤママタタビ	<i>Actinidia kolomikta</i>										
121		マタタビ	<i>Actinidia polygama</i>										
122	ツバキ	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>										○
123		ヒメツバキ	<i>Stewartia monadelpha</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
124		ナツツバキ	<i>Stewartia pseudo-camellia</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
125		ヒサンボタキヤ	<i>Stewartia serrata</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
126	オキリソウ	オキリソウ	<i>Hypericum erectum</i>						○				
127		アセオキリ	<i>Hypericum oliganthum</i>										
128		ワサトキリ	<i>Hypericum pseudopetiolaratum</i>	●	○	○	○	○	○				
129		ナガサキオキリ	<i>Hypericum pseudopetiolaratum</i> var. <i>kiusianum</i>	●									
130		コバワサトキリ	<i>Hypericum pseudopetiolaratum</i> f. <i>parvifolium</i>	●									
131		コケトキリ	<i>Serothra laxa</i>	●									
132		トモエコウ	<i>Hypericum ascyron</i>	●									
133		ミズオキリ	<i>Trientalis japonica</i>							○			
134	ケン	ヒメソウサク	<i>Corydalis lineariloba</i> var. <i>capillaris</i>	●	○	○							
135		ミヤキキケン	<i>Corydalis pallida</i> var. <i>ternis</i>	●	○								
136		タケコサ	<i>Machaerina cordata</i>	●									
137		オサハグサ	<i>Pteridophyllum racemosum</i>										○
138	アブラン	ハクサンハグサ	<i>Arabis gemmifera</i>	●									
139		シコラハグサ	<i>Arabis serra</i> var. <i>sikokiana</i>	●	○	○							
140		タネリクナバ	<i>Cardamine flexuosa</i>	●									
141		オオバタネツカバナ	<i>Cardamine scutata</i>										
142		ワサビ	<i>Eutrema japonica</i>	●		○							
143		ヨリワタビ	<i>Eutrema tenius</i>	●									
144	マンサク	マンサク	<i>Hamamelis japonica</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
145		マルバマンサク	<i>Hamamelis japonica</i> var. <i>obtusata</i>										
146	ベンケイソウ	ミツベンケイソウ	<i>Hylotelephium verticillatum</i>										
147		アオベンケイ	<i>Hylotelephium viride</i>	●									
148		キリンソウ	<i>Sedum aizoon</i> var. <i>floribundum</i>										
149		ヒルシング	<i>Sedum subtile</i>	●	○	○	○	○					
150		タカネマンネングサ	<i>Sedum triocarpum</i>										○
151	ユキノン	トリシキョウマ	<i>Astilbe congesta</i>										○
152		アリキショウマ	<i>Astilbe japonica</i>	●	○								○
153		アカシキショウマ	<i>Astilbe thunbergii</i>	●	○	○							
154		ツルネコノメウ	<i>Chrysosplenium flagelliferum</i>										○
155		イワボク	<i>Chrysosplenium macrostemon</i>	●									○
156		マルバニコメ	<i>Chrysosplenium remosum</i>										
157		タチネコノメウ	<i>Chrysosplenium tosaense</i>	●	○								
158		ギンバイソウ	<i>Dianthus bifida</i>										
159		ウツギ	<i>Deutzia crenata</i>	●	○								
160		コウツギ	<i>Deutzia ornata</i> var. <i>nakatana</i>	●	○	○							
161		ビメウツギ	<i>Deutzia gracilis</i>	●									
162		ウラシロウツギ	<i>Deutzia maximowicziana</i>	●									
163		コアシザイ	<i>Hydrangea hirta</i>	●	○	○	○	○	○				
164		コガクアシザイ	<i>Hydrangea hirta-venosa</i>										
165		ヤマアシザイ	<i>Hydrangea macrophylla</i> var. <i>acuminata</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
166		ハラウツギ	<i>Hydrangea paniculata</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
167		ツルアシザイ	<i>Hydrangea petiolaris</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
168		ガクウツギ	<i>Hydrangea scandens</i>										
169		ヤヌアシザイ	<i>Hydrangea sikokiana</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		
170		ズイナ	<i>Itea japonica</i>	●	○	○	○	○	○	○	○		

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H18		調査					
				現地 確認種	文献 8	記録 2002 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1
171	ユキノシタ	チャルメルソウ	<i>Mitella furusei var. subramosa</i>					○			
172		コチャルメルソウ	<i>Mitella pauciflora</i>	●	○	◎	○				
173		ウメハラソウ	<i>Parnassia palustris var. multiseta</i>	●	○		○				
174		ヤシベヒショウ	<i>Ribes ambiguum</i>	●	○	◎			○	○	
175		コマガタケスグリ	<i>Ribes japonicum</i>	●	○		○		○	○	
176		ヤケルマツウ	<i>Rodgersia podophylla</i>	●	○		○			○	
177		ダイモジソウ	<i>Saxifraga fortunei var. incislobata</i>	●			○				
178		ウチワダイモジソウ	<i>Saxifraga fortunei var. obtusocuneata</i>		○						
179		イワカラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>	●	○	◎	○	○			
180	バラ	キンシスヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>				○				
181		ヒキンシスヒキ	<i>Agrimonia nipponica</i>		○						
182		サイノボク	<i>Armeniachier asiatica</i>					○			
183		ヤマフキヨウマ	<i>Aruncus dioicus var. tenuifolius</i>			○					
184		シモケソウ	<i>Filipendula multiflora</i>	●	○		○				
185		オオナシロキ	<i>Malus tschonoskii</i>	●	○		○				
186		イワキハイ	<i>Potentilla dickinsii</i>	●			○				
187		キンロバイ	<i>Potentilla fruticosa var. glabrata</i>		○				○	○	
188		ハクロイ	<i>Potentilla fruticosa var. leucantha</i>				○				
189		ミヤマキンバイ	<i>Potentilla matsumurae</i>		○				○		
190		ツルキンバイ	<i>Potentilla yekusiana</i>		○						
191		カマツカ	<i>Pourthaea villosa var. laevigata</i>	●	○	◎	○	○			
192		ホシバカマツカ	<i>Pourthaea villosa var. oblongifolia</i>				○				
193		ケカマツカ	<i>Pourthaea villosa var. zollingeri</i>		○		○				
194		ヤマザクラ	<i>Prunus jamasakura</i>	●			○				
195		オオヤマザクラ	<i>Prunus sargentii</i>	●	○						
196		リボク	<i>Prunus spinulosa</i>				○				
197		カスミザクラ	<i>Prunus verecunda</i>		○						
198		ヤマナシ	<i>Pyrus pyrifolia</i>				○		○		
199		フジイバラ	<i>Rosa fujisanensis</i>	●	○						
200		モリイバラ	<i>Rosa jasmoides</i>				○				
201		ハイバラ	<i>Rosa multiflora</i>				○				
202		ヤブイバラ	<i>Rosa cuneifolia</i>	●	○						
203		テリノイバラ	<i>Rosa wightiana</i>				○				
204		フユイチゴ	<i>Rubus buergeri</i>	●							
205		クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i>	●	○		○				
206		バライチゴ	<i>Rubus illecebrosus</i>	●	○	◎	○	○			
207		クロイチゴ	<i>Rubus mesogaeus</i>		○						
208		ニガイチゴ	<i>Rubus microphyllus</i>	●							
209		ミヤマミイチゴ	<i>Rubus microphyllus var. subcrataegifolius</i>		◎	○					
210		ヒメハマイチゴ	<i>Rubus minusculus</i>				○				
211		ナガハマイチゴ	<i>Rubus palmatus</i>	●	○	◎	○	○			
212		コハラヌイチゴ	<i>Rubus pectinellus</i>				○				
213		オホネキイチゴ	<i>Rubus ohminensis</i>				○				
214		ハスノイチゴ	<i>Rubus peltatus</i>	●	○		○	○	○	○	
215		エビガラシチゴ	<i>Rubus phoenicolasius</i>	●	○				○		
216		ミヤマミンジイチゴ	<i>Rubus pseudo-acer</i>				○				
217		コジキイチゴ	<i>Rubus sumatrensis</i>				○				
218		アズキナシ	<i>Sorbus alnifolia</i>	●	○	◎					
219		ナナカマド	<i>Sorbus commixta</i>	●	○	◎	○	○	○	○	
220		ナンキンナナカマド	<i>Sorbus gracilis</i>	●					○		
221		ウラジロノキ	<i>Sorbus japonica</i>				○		○		
222		イガサ	<i>Spiraea blumei</i>	●			○		○		
223		シモツケ	<i>Spiraea japonica</i>				○		○		
224		イランモツケ	<i>Spiraea niponica</i>						○		
225		コゴメツツギ	<i>Stephanandra incisa</i>	●	○		○	○	○		
226	マツ	ヤブマツ	<i>Amphilcarpaea bracteata var. japonica</i>	●			○				
227		ミヤマフジキ	<i>Gladastis sikokiana</i>								
228		フジカツリウ	<i>Desmodium oldhamii</i>				○				
229		ヌスピトハキ	<i>Desmodium podocarpum ssp. oxyphyllum</i>				○				
230		ノササゲ	<i>Dumasia truncata</i>	●			○				
231		ヤマハギ	<i>Lespedeza bicolor</i>	●							
232		キハギ	<i>Lespedeza buergeri</i>				○				
233		マルバハギ	<i>Lespedeza cyrtobotrys</i>		○						
234		ミヤギノハギ	<i>Lespedeza thunbergii</i>					○			
235		クズ	<i>Pueraria lobata</i>				○				
236		コヅラツツクサ	<i>Trifolium dubium</i>	●	○						
237		シロツツクサ	<i>Trifolium repens</i>	●			○				
238	カタバミ	コミヤカタバミ	<i>Oxalis acetosella</i>	●	◎	○	○				
239		カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>	●							
240	トウダイグサ	アカムシク	<i>Mallotus japonicus</i>				○				
241		コバンノキ	<i>Phyllanthus flexuosus</i>			◎					
242		シラキ	<i>Sapium japonicum</i>	●			○				
243	ユスリハ	コスリハ	<i>Daphniphyllum macropodum</i>				○				
244	ミカン	マツカゼンウ	<i>Bennninghausenia japonica</i>	●			○				
245		キハダ	<i>Phellodendron amurense</i>	●	○	◎		○			
246		ミヤマジキ	<i>Skimmia japonica</i>	●	○	◎	○	○			
247		ツルシキミ	<i>Skimmia japonica Frepans</i>	●			○				
248	ウルシ	ツタウルシ	<i>Rhus ambigua</i>	●	○	◎	○	○			
249		ヤマハゼ	<i>Rhus javanica var. roxburghii</i>								
250		ヌルデ	<i>Rhus sylvestris</i>								
251		ヤマウレン	<i>Rhus trichocarpa</i>	●	○		○	○			
252	カエデ	アサハカエデ	<i>Acer argutum</i>	●	○	◎	○	○			
253		ナンゴミネカエデ	<i>Acer austrole</i>	●	○	◎					
254		ホリエカエデ	<i>Acer capillipes</i>				○				
255		トリリキ	<i>Acer carpinifolium</i>	●	◎	○	○	○			

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査 記録 2002	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7
				現地 確認種	文献 8								
256	カエデ	クリカエデ	<i>Acer crataegifolium</i>		◎	○							
257		カシカエデ	<i>Acer diabolicum</i>			○							
258		ヒヅカエデ	<i>Acer distylum</i>			◎							
259		ハナカエデ	<i>Acer japonicum</i>	●	○	◎	○		○	○			
260		ミカラエデ	<i>Acer micranthum</i>	●	○	◎	○		○	○			○
261		イヤカエデ	<i>Acer mono</i>	●		◎	○		○	○			
262		エンコウカエデ	<i>Acer mono f.marmoratum</i>		○								
263		イロハモジ	<i>Acer palmatum</i>										
264		オガモジ	<i>Acer palmatum var.amoenum</i>			○							
265		ウリハダカエデ	<i>Acer rubrinerne</i>	●	○								○
266		オクイタカエデ	<i>Acer shirasawanum</i>	●	○	◎	○		○	○		○	○
267		コハナカエデ	<i>Acer sieboldianum</i>	●	○	◎	○						
268		ヒウヂカエデ	<i>Acer sieboldianum f.microphyllum</i>	●		◎	○		○	○			
269		ミネカエデ	<i>Acer tschonoskii</i>										
270		オカラバナ	<i>Acer ukurunduense</i>										
271	トノキ	トノキ	<i>Aesculus turbinata</i>	●		◎	○		○	○			
272	アワキ	アワキ	<i>Meliosma myriantha</i>		○								
273	ツワネウ	キツツキ	<i>Impatiens noli-tangere</i>	●			○						
274	モチキ	イソクグ	<i>Ilex crenata</i>	●									
275	アリヅナモチキ	イソクグ	<i>Ilex geniculata</i>	●	○	◎	○		○	○			
276	アオダマ	イソクグ	<i>Ilex macropoda</i>	●	○	◎	○		○				
277	ソコ	ツルツケ	<i>Ilex pedunculosa</i>	●		◎							
278		ツルツケ	<i>Ilex rugosa</i>	●									
279		ホハツルツケ	<i>Ilex rugosa var.stenophylla</i>	●			○		○	○	○		
280		クロソヨコ	<i>Ilex steyermarkii var.longipedunculata</i>			◎	○		○	○			
281	ニンキキ	ツルウメドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>	●									
282		オニツルウメドキ	<i>Celastrus orbiculatus var.strigillous</i>	●									
283		コマミ	<i>Euonymus alatus foliato-dentatus</i>				○		○				
284		ツルマサキ	<i>Euonymus fortunei var.radicans</i>	●		◎	○						
285		ヒロツブバナ	<i>Euonymus macropterus</i>	●	○		○		○	○			
286		サツツ	<i>Euonymus melananthus</i>	●	○	◎	○						
287		ツルバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i>	●	○		○		○				
288		マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>	●	○		○		○				
289		カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus var.sanguineus</i>	●									
290		クロツル	<i>Tripterygium regelii</i>	●		◎	○		○	○	○		
291		サイクツツル	<i>Tripterygium regelii var.occidentale</i>	●		○							
292	ツゲ	ツゲ	<i>Buxus microphylla var.japonica</i>	●	○	◎			○				
293		コマツゲ	<i>Buxus microphylla var.japonica f.minutissima</i>	●									
294		フキツウ	<i>Pachysandra terminalis</i>				○						
295	クロウメドキ	オオクマヤナギ	<i>Berchemia magna</i>			○							
296		ミマクヤナギ	<i>Berchemia pauciflora</i>			◎	○						
297		クロシバ	<i>Rhamnus costata</i>	●		○							
298		クワウメドキ	<i>Rhamnus japonica</i>			○							
299		イソノキ	<i>Frangula crenata</i>				○						
300	キブシ	キブシ	<i>Stachyurus praecox</i>	●	○								
301	フトウ	ウツラス	<i>Ampelopsis cantoriensis</i>										
302		ヤマトウ	<i>Vitis coignetiae</i>	●	○	◎	○		○	○			
303		エビヅル	<i>Vitis ficifolia var.lobata</i>				○						
304		サカクヅル	<i>Vitis flexuosa</i>	●		○							
305	シケツ	カラスノマ	<i>Carashopsis tomentosa</i>				○						
306	シナキ	Tilia japonica		●	○	◎	○		○	○	○		
307	シンチヨウゲ	チヨセナニワズ	<i>Daphne pseudo-mezerium var.koreana</i>	●									
308		ミヤオラン	<i>Diplomorpha albiflora</i>	●		○	○						
309	スミレ	ヒキヤスミレ	<i>Viola boissieuana</i>	●	○	◎	○						
310		タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>	●									
311		ケタツボスミレ	<i>Viola grypoceras var.pubescens</i>				○						
312		コタツボスミレ	<i>Viola grypoceras var.exitis</i>	●									
313		ケマヘルスミレ	<i>Viola keiskei f.kuboi</i>										
314		フモトスミレ	<i>Viola pumilio</i>	●			○						
315		シコスミレ	<i>Viola shikokiana</i>	●									
316		ヒコスミレ	<i>Viola sieboldiana</i>				○						
317		アギスミレ	<i>Viola verecunda var.semilunaris</i>	●			○						
318		ヒメアギスミレ	<i>Viola verecunda var.subsequitiba</i>										
319		シバスミレ	<i>Viola violacea</i>	●									
320	ウリ	ミヤマニガウリ	<i>Schizopelton bryoniaefolius</i>										
321		モジニガウリ	<i>Trichosanthes multiloba</i>										
322	アカバナ	ミヤマニタケ	<i>Circaea alpina</i>	●	○	◎	○		○				
323		タコテ	<i>Circeea erubescens</i>										
324		イワカバナ	<i>Epilobium ciliolatum</i>										
325		アカバナ	<i>Epilobium pyrrhopodium</i>	●			○						
326		メマヨイケサ	<i>Oenothera biennis</i>	●									
327	ヤマトゲサ	ヤマクサ	<i>Thelypodium japonicum</i>				○			○	○		
328	ウリキ	ウリキ	<i>Abutilon plataniifolium var.trilobum</i>							○	○		
329	ミズキ	ヤマボウシ	<i>Benthamidia japonica</i>	●	○	◎	○		○				
330		ミズキ	<i>Cornus controversa</i>	●	○	◎	○		○				
331		クマニズキ	<i>Cornus macrophylla</i>	●									
332	ウコギ	コシアラ	<i>Acanthopanax sciadophylloides</i>	●	○	◎	○		○				
333		タラノキ	<i>Aralia elata</i>	●	○	◎	○		○				
334		メラ	<i>Aralia elata var.subinermis</i>										
335		タカラツ	<i>Evdodipanax innovans</i>	●	○		○						
336		キツタ	<i>Hedera rhombea</i>										
337		ハリキリ	<i>Kalopanax pictus</i>	●	○	◎	○		○	○			
338		ハリブキ	<i>Oplopanax japonicus</i>										
339		ウド	<i>Aralia cordata</i>	●									
340		トチバニンジン	<i>Panax japonicus</i>	●		◎	○				○	○	

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査							
				現地 確認種	文献 8	記録 2002	文獻 5	文獻 6	文獻 4	文獻 3	文獻 2	文獻 1	文獻 7
341 ゼリ		トウキ	<i>Angelica acutiloba</i>	●			○						
342		ミヤマトウキ	<i>Angelica acutiloba</i> ssp. <i>iwatensis</i>	●			○						
343		シラセセンキュウ	<i>Angelica polymorpha</i>	●			○						
344		シンドウ	<i>Angelica pubescens</i>	●			○						
345		イヌトウキ	<i>Angelica shikokiana</i>				○						
346		ヂメグサ	<i>Hydrocotyle sibthorpioides</i>	●									
347		ヒメドメ	<i>Hydrocotyle yabei</i>	●		◎	○						
348		ミヤマドメ	<i>Hydrocotyle yabei</i>	●									
349		ミヤマヤブニンジン	<i>Osmorrhiza amurensis</i>	●									
350		ミヤマチメグサ	<i>Hydrocotyle japonica</i>										
351		イワセヒナツウ	<i>Pternopetalum tanakae</i>	●	○	◎	○	○				○	
352		ヒメイセトウキ	<i>Pternopetalum ?</i>	●									
353	イワウメ	イワカガミ	<i>Schizocodon soldanelloides</i>									○	
354		ヒメイワカガミ	<i>Schizocodon ilicifolius</i>	●			○					○	
355		ナホイヒイワカガミ	<i>Schizocodon ilicifolius</i> var. <i>nankaiensis</i>	●	○								
356	リョウブ	リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i>	●	○	◎	○	○				○	
357	イチヤクソウ	ウカサソウ	<i>Chimaphila japonica</i>	●			○						
358		キンリョウソウ	<i>Monotropa humilis</i>	●	○		○						
359		アキノイシヨウソウ	<i>Monotropa uniflora</i>	●									
360		イチヤクソウ	<i>Pyrola japonica</i>	●	○		○						
361		マルバイチヤクソウ	<i>Pyrola nephrophylla</i>				○						
362		シンヨウイチヤクソウ	<i>Pyrola renifolia</i>				○						
363	ツツジ	サラリウダン	<i>Enkianthus campanulatus</i>	●	○	◎	○	○	○	○		○	
364		カイナラササウダン	<i>Enkianthus campanulatus</i> var. <i>silkokianus</i>		○								
365		シロウダン	<i>Enkianthus cernus</i>		○		○						
366		ベニドウダン	<i>Enkianthus cernus f. nipponicus</i>	●	○		○	○					
367		コアラツツジ	<i>Enkianthus nudipes</i>	●	○	◎	○	○					
368		トウダツツツジ	<i>Enkianthus perulatus</i>		○							○	
369		アフラツツジ	<i>Enkianthus subsessilis</i>									○	
370		ウラジロハナビリオ	<i>Leucothoe grayana</i> var. <i>glaucina</i>				○						
371		イワナンテン	<i>Leucothoe keiskei</i>	●	○		○	○	○	○	○		
372		ハナリノキ	<i>Leucothoe grayana</i>	●									
373		ネジキ	<i>Lyonia ovalifolia</i> var. <i>elliptica</i>	●	○	◎	○	○					
374		ウスキヨウラク	<i>Menziesia ciliocalyx</i>	●	○		○	○	○			○	
375		ウランロコウラク	<i>Menziesia multiflora</i>		○		○	○	○				
376		コゴラクツツジ	<i>Menziesia pentandra</i>				○	○	○				
377		アセビ	<i>Pieris japonica</i>	●	○	◎	○						
378		ホンシャクナゲ	<i>Rhododendron degronianum</i> var. <i>hondoense</i>	●	○							○	
379		ツクシシャクナゲ	<i>Rhododendron degronianum</i> ssp. <i>metternichii</i>	●		◎	○	○	○	○	○	○	
380		ミリツツツジ	<i>Rhododendron dilatatum</i>			◎	○						
381		トサミツバツツジ	<i>Rhododendron dilatatum</i> var. <i>decandrum</i>	●	○		○	○					
382		ホリハヤマツツジ	<i>Rhododendron kaempferi</i> var. <i>angustifolium</i>				○						
383		サツキ	<i>Rhododendron indicum</i>				○						
384		レンゲツツジ	<i>Rhododendron japonicum</i>				○						
385		ウラジロレンゲツツジ	<i>Rhododendron japonicum</i> f. <i>glaucocephalum</i>				○						
386		ヒカケツツジ	<i>Rhododendron keiskei</i>	●	○		○	○				○	
387		モチツツジ	<i>Rhododendron macrosepalum</i>				○						
388		サイコミキバツツジ	<i>Rhododendron nudipes</i>				○						
389		ヤマツツジ	<i>Rhododendron obtusum</i> var. <i>kaempferi</i>	●	○	◎	○	○	○	○			
390		アケボノツツジ	<i>Rhododendron pentaphyllum</i>	●	○		○	○					
391		アカヤオ	<i>Rhododendron pentaphyllum</i> var. <i>nikoense</i>									○	
392		コヨウツツジ	<i>Rhododendron quinquefolium</i>	●	○	◎	○	○	○	○			
393		コバノツツジ	<i>Rhododendron reticulatum</i>	●	○		○	○					
394		オオコメツツジ	<i>Rhododendron trinerve</i>				○						
395		コメツツジ	<i>Rhododendron tschonoskii</i>	●	○		○	○	○	○		○	
396		ホツツツジ	<i>Triptelia paniculata</i>									○	
397		ウスキ	<i>Vaccinium hirtum</i>	●		◎	○	○					
398		アシノバ	<i>Vaccinium japonicum</i>	●			○	○					
399		ケアゲンバ	<i>Vaccinium japonicum</i> var. <i>versicolor</i>			◎	○						
400		ススキ	<i>Vaccinium smallii</i> var. <i>versicolor</i>	●				○					
401	ヤブコウジ	ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i>									○	
402	サクラソウ	コナスピ	<i>Lysimachia japonica</i> f. <i>subsessilis</i>	●	○	◎							
403		コイワザクラ	<i>Primula reinii</i>										
404		オオネコイワザクラ	<i>Primula reinii</i> var. <i>okamotii</i>	●	○		○					○	○
405		イワザクラ	<i>Primula tosaensis</i>	●	○		○					○	○
406	エゴノキ	アサガラ	<i>Pterostyrax corymbosus</i>	●	○	◎	○						
407		エゴノキ	<i>Styrax japonicus</i>	●	○	◎							
408		ハウキボウ	<i>Styrax obassia</i>				○						
409		コハクウンボウ	<i>Styrax shiraianus</i>	●	○		○	○	○	○			
410	ハイノキ	タンナツツジ	<i>Symplocos coreana</i>	●	○	◎	○	○	○	○			
411		ニジギリ	<i>Symplocos paniculata</i>									○	
412	モクセイ	コバノネリコ	<i>Fraxinus lanuginosa</i> f. <i>serrata</i>	●	○	◎	○	○	○	○			
413		マルバアオダモ	<i>Fraxinus sieboldiana</i>	●								○	
414		シオジ	<i>Fraxinus spathiana</i>	●			○						
415		ミヤマボタ	<i>Ligustrum tschonoskii</i>	●	○	◎	○	○					
416		バシトイ	<i>Syringa reticulata</i>	●									
417	リンドウ	リンドウ	<i>Gentiana scabra</i> var. <i>buergeri</i>	●			○						
418		ツルリンドウ	<i>Tripterispermum japonicum</i>	●	○	◎	○	○				○	
419		フテリンドウ	<i>Gentiana zollingeri</i>	●									
420	カガイモ	イケマ	<i>Cynanchum caudatum</i>	●	○								
421		オオモミヅル	<i>Tylophora aristolochioides</i>		○		○						
422	アカネ	キヌタ	<i>Galium kinuta</i>				○						
423		ミヤムグラ	<i>Galium paradoxum</i>	●			◎					○	
424		オクグルマムグラ	<i>Galium trifloriforme</i>	●									
425		クルマムグラ	<i>Galium trifloriforme</i> var. <i>nipponicum</i>		○		○					○	

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査						
				現地 確認種	8	2002	文獻	記録	文獻	文獻	文獻	文獻
5	6	4	3	2	1	7						
426	アカネ	ハシガケサ	<i>Hedysarum lindleyana</i> var. <i>hirsutum</i>				○					
427		グリアリボシ	<i>Mitchella undulata</i>				◎	○				
428		イモリソウ	<i>Pseudopanax depressa</i>					○				
429		オオキヌタソウ	<i>Rubia chinensis</i> var. <i>glabrescens</i>				○					○
430	ムツサキ	オニルソウ	<i>Cynoglossum aspernum</i>	●								
431	クマツヅラ	ムツサキキブ	<i>Callicarpa japonica</i>	●	○	◎	○	○				
432		ヤフムラサキ	<i>Gallicarpa mollis</i>									
433		タキギ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>	●	○							
434	ジン	タニジヤコウソウ	<i>Chelonopsis longipes</i>				○					○
435		ジャウソウ	<i>Chelonopsis moschata</i>	●			○	○				
436		クルマバナ	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i>				○					
437		トウナ	<i>Clinopodium gracile</i>	●								
438		イストウナ	<i>Clinopodium micranthum</i>	●			◎	○				
439		ヤマウナ	<i>Clinopodium multicaule</i>	●	○	◎	○					
440		ミヤマウナ	<i>Clinopodium sachalinense</i>	●			○					
441		ナガタコシユ	<i>Elsoltzia ciliata</i>	●								
442		ヤマジオウ	<i>Lamium humile</i>						○			
443		ブテンソウ	<i>Leucosceptrum japonicum</i> f. <i>barbinerve</i>	●			○			○		
444		ミカヨリソウ	<i>Leucosceptrum stellipilum</i>	●			○		○	○		
445		ヤマツツジ	<i>Rabdosa infixa</i>				○					
446		タケマキオシ	<i>Rabdosa shikokiana</i> var. <i>intermedia</i>	●			○					
447		ヤマツツジソウ	<i>Scutellaria pekinensis</i> var. <i>transita</i>						○			
448		シバタツミ	<i>Scutellaria stachydeae</i>				○	○				
449		ツルニガタ	<i>Taeniorium viscidulum</i> var. <i>miquelianum</i>							○		
450		ミヤマナキ	<i>Scutellaria shikokiana</i>	●		◎	○					
451	ナス	ヤマトロシ	<i>Solanum japonense</i>						○			
452	ブジウツギ	ブジウツギ	<i>Buddleja japonica</i>	●					○			
453	コマノハゲサ	マツラコメゲサ	<i>Euphrasia insignis</i> var. <i>pubigera</i>				○			○		
454		トキワゼ	<i>Mazus pumilus</i>	●								
455		ミヤママコナ	<i>Melampyrum laxum</i> var. <i>nikkense</i>	●	○		○					
456		シカマギ	<i>Pedicularis resupinata</i> var. <i>oppositifolia</i>	●			○					
457		ヒナノウツボ	<i>Scrophularia duplicita-serrata</i>	●	○		○					
458		コリカタ	<i>Veronicastrum japonicum</i> var. <i>takedana</i>				○					
459		クリガタソウ	<i>Veronicastrum miquelianum</i>		●							
460		タインスフグリ	<i>Veronica arvensis</i>	●								
461		オオヌフグリ	<i>Veronica persica</i>		○							
462		カイソウ	<i>Veronicastrum japonicum</i>				○			○		
463		キリ	<i>Paulownia tomentosa</i>	●								
464	イタバコ	イタバコ	<i>Conandron ramondioides</i>	●			○			○		
465		イキリソウ	<i>Ophiorrhiza primuloides</i>	●								
466	オオハコ	オオハコ	<i>Plantago asiatica</i>	●			○			○		
467	スイカズラ	コクハネウツギ	<i>Abelia serrata</i>	●		◎	○					
468		ツクハネウツギ	<i>Abelia spathulata</i>	●			○	○		○		
469		ウグイスカグラ	<i>Lonicera gracilipes</i> var. <i>glabra</i>	●					○			
470		ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>	●	○		○	○				
471		ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i>	●		◎		○				
472		オオカシキ	<i>Viburnum furcatum</i>	●	○	◎	○	○	○	○		
473		カボク	<i>Viburnum opulus</i> var. <i>salvescens</i>				○			○		
474		オトヨウヅメ	<i>Viburnum phlebotrichum</i>				○	○	○	○		
475		ヤブデミズ	<i>Viburnum plicatum</i> var. <i>tomentosum</i>	●	○							
476		ヤマシグレ	<i>Viburnum urceolatum</i>						○			
477		ミヤマシグレ	<i>Viburnum urceolatum</i> var. <i>procumbens</i>	●			○					
478		ミヤマガマスミ	<i>Viburnum wrightii</i>	●	○	◎	○	○				
479		オオヤマガマスミ	<i>Viburnum wrightii</i> var. <i>stipellatum</i>	●	○							
480		ヤフウツギ	<i>Weigela floribunda</i>	●	○		○					
481		イワツカハネウツギ	<i>Zabelia integrifolia</i>				○					
482		キイニウツギ	<i>Weigela × fujisanensis</i> nm. <i>Glabella</i>	●	○							
483		ベニウツギ(タニウツギ)	<i>Weigela hortensis</i>				○					
484		ツルテマリ	<i>Viburnum plicatum</i> f. <i>tomentosum</i>				○					
485	レンブケソウ	レンブケソウ	<i>Aodoxa moschatellina</i>				○					
486	オキエシ	キレルカ	<i>Patrinia triloba</i> var. <i>palmata</i>	●	○		○			○	○	
487	キヨウ	ホタルブクロ	<i>Campanula punctata</i>	●	○				○			
488		タキヨウ	<i>Peracarpa carnosa</i> var. <i>circaeoides</i>	●		◎	○					
489	キ	セイヨウコキリソウ	<i>Achillea millefolium</i>	●								
490		ノゾキ	<i>Adercaulon himalicum</i>				○					
491		モミシハグマ	<i>Ainsliaea acerifolia</i>	●	○		○	○				
492		オクミシハグマ	<i>Ainsliaea acerifolia</i> var. <i>subapoda</i>				○					
493		キッコウハグマ	<i>Ainsliaea apiculata</i>		●		○	○				
494		テイヨウソウ	<i>Ainsliaea cordifolia</i>						○			
495		ホリバヤハハコ	<i>Anaphalis margaritacea</i> ssp. <i>japonica</i>	●	○		○					
496		ヒツバヨキ	<i>Artemisia monophylla</i>							○		
497		ヨキソウ	<i>Artemisia princeps</i>	●	○		○	○				
498		ヤマシロキ	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>amplexifolius</i>		○							
499		ソシギ	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>	●	○		○					
500		コモギ	<i>Aster komonoensis</i>	●						○		
501		カニコウモリ	<i>Cacalia adenostylodes</i>				○					
502		モミシガサ	<i>Cacalia delphinifolia</i>							○		
503		ミヤココモリソウ	<i>Cacalia farfaraefolia</i> var. <i>acerina</i>				○			○		
504		オオニコウモリ	<i>Cacalia nikomontana</i>				○					
505		テバコモミシガサ	<i>Cacalia tebakoensis</i>	●			○			○		
506		タイミンガリモドキ	<i>Cacalia yatabei</i>					○				
507		ニシヤマタインガリ	<i>Cacalia yatabei</i> var. <i>occidentalis</i>	●			○					
508		ホリバカンヒソウ	<i>Carpesium divaricatum</i> var. <i>abrotanoides</i>				○					
509		ヒガシシベソウ	<i>Carpesium rosulatum</i>				○					
510		キヨウシャアザミ	<i>Cirsium gyrojanum</i>	●	○		○					

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査						
				現地 確認種	8	文献 2002	記録 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1
511 キク	タイサツミ	<i>Cirsium nipponicum</i> var. <i>incomptum</i>							○			
512	ヨリサツミ	<i>Cirsium nipponicum</i> var. <i>yoshinoi</i>		●								
513	サワザミ	<i>Cirsium yezense</i>							○			
514	オオアレチギク	<i>Coryza sumatrensis</i>		●								
515	ヘニハツボロギク	<i>Grasscephalum crepidoides</i>		●					○			
516	ダンヒボロギク	<i>Erichites hieacifolia</i>		●								
517	イギク	<i>Dendranthema zawadskii</i>					○					
518	クサヤツデ	<i>Diaspananthus palmatus</i>				○			○			
519	ヒメカシヨモギ	<i>Erigeron canadensis</i>						○				
520	ハルヨン	<i>Erigeron philadelphicus</i>		●								
521	ヒドリバナ	<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>oppositifolium</i>		●								
522	チヨウジサ	<i>Gnaphalium japonicum</i>		●								
523	ニガナ	<i>Ikeris dentata</i>		●	○	○	○	○				
524	タネニガナ	<i>Ikeris var.apicola</i>					○					
525	イニガナ	<i>Ikeris stolonifera</i>		●	○	◎						
526	マルダケブキ	<i>Ligularia dentata</i>					○					
527	オタカラウカ	<i>Ligularia fischeri</i>		●					○	○		
528	カカラウカ	<i>Ligularia stenocephala</i>		●	○	○	○	○				
529	オオマミジガサ	<i>Miricacalia makineana</i>		●	○	○	○			○	○	
530	ナガハコウヤボウキ	<i>Pertya glabrescens</i>		●	○	◎	○	○	○	○		
531	クルマバハグマ	<i>Pertya rigidula</i>				○						
532	フキ	<i>Petasites japonicus</i>		●			○					
533	フクウソウ	<i>Prenanthes acerifolia</i>		●			○					
534	オオダイウビレン	<i>Saussurea nipponica</i>				○				○		
535	ミヤマトウヒレン	<i>Saussurea pinnata</i>		●								
536	サツカク	<i>Senecio nikensis</i>		●			○					
537	セイカアタチソウ	<i>Solidago altissima</i>		●								
538	アキノリソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>asiatica</i>		●	○	○				○		
539	ミヤアキノリソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>leiocarpa</i>		●				○	○			
540	ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>		●								
541	ヒメヨン	<i>Stenactis annua</i>		●				○				
542	ヤブレガサ	<i>Synelis palmata</i>		●			○					
543	セイウチボボ	<i>Taraxacum officinale</i>		●	○	○						
544	クサノウハノギク	<i>Youngia chelidonifolia</i>		●					○	○	○	
545	ヤクシソウ	<i>Youngia denticulata</i>				○	○					
546	トチカガミ	<i>Ottelia japonica</i>					○					
547	ケイラン	<i>Alecturus yedoensis</i>		●	○	○			○	○		
548	キヨウチャニンニク	<i>Allium victorialis</i> var. <i>platyphyllum</i>				○						
549	スズビル	<i>Calostoma inutile</i>								○		
550	シラトウ	<i>Chionographis japonica</i>		●								
551	チボシシラトウ	<i>Chionographis koidzumiana</i>				○						
552	ホウキケイク	<i>Disporum sessile</i>		●								
553	チコリ	<i>Disporum smilacinum</i>		●			○	○				
554	イリオモエ	<i>Hosta longipes</i>		●			○					
555	ヒメユリ	<i>Lilium callosum</i>				○						
556	ウバユリ	<i>Lilium cordatum</i>				○						
557	クリマユリ	<i>Lilium medeoloides</i>				○			○	○		
558	マイヅルユリ	<i>Melantherum dilatatum</i>		●		○			○	○		
559	ノギラン	<i>Metanarrathium luteo-viride</i>		●	○							
560	キンイカ	<i>Narthecium asiaticum</i>						○				
561	ツクバネソウ	<i>Paris tetraphylla</i>		●	○	◎	○	○				
562	クルバツクバネソウ	<i>Paris verticillata</i>					○					
563	ミヤマツクヨリ	<i>Polygonatum lasianthum</i>		●			○	○				
564	ナルユリ	<i>Polygonatum falcatum</i>		●								
565	オオナルユリ	<i>Polygonatum macranthum</i>		●			○					
566	アドニロ	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i>				○						
567	ヤマユキザサ	<i>Smilacina hondoensis</i>		●			○					
568	ユキザサ	<i>Smilacina japonica</i>		●			○	○				
569	チジキセキショウ	<i>Tofieldia coccinea</i>							○			
570	ヤマジノホトギス	<i>Tricyrtis affinis</i>		●	○				○			
571	タマガホトギス	<i>Tricyrtis latifolia</i>					○					
572	ヤマホトギス	<i>Tricyrtis macropoda</i>		●		◎	○					
573	エンレイソウ	<i>Trillium smallii</i>		●	○	○						
574	シロバナエンレイソウ	<i>Trillium tschonoskii</i>					○					
575	シロバナシラウジオウバカラ	<i>Helianopsis orientalis</i> var. <i>flavida</i>		●								
576	バイケイソウ	<i>Veratrum grandiflorum</i>		●	○	◎	○	○		○		
577	ホルムシュウソウ	<i>Veratrum maackii</i> var. <i>maackioides</i>					○					
578	ヤマノイモ	<i>Dioscorea tenipes</i>					○					
579	オニコロ	<i>Dioscorea tokoro</i>		●								
580	イグサ	<i>Juncus effusus</i>						○				
581	イ	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i>				○	○					
582	ヒメ	<i>Juncus effusus</i> f. <i>gracilis</i>		●								
583	コウガイゼキショウ	<i>Juncus leschenaultii</i>							○			
584	クサイ	<i>Juncus tenuis</i>		●	○							
585	スヌメリヤリ	<i>Luzula capitata</i>		●			○					
586	スカボシソウ	<i>Luzula plumosa</i> var. <i>macrocarpa</i>		●			○			○		
587	クロボシソウ	<i>Luzula rufescens</i>		●			○					
588	ツユクサ	<i>Commlina communis</i>		●								
589	イネ	<i>Agrostis alba</i>		●								
590	ヤマヌホ	<i>Agrostis clavata</i>		●			○					
591	ヌカボ	<i>Agrostis clavata</i> ssp. <i>matsumurae</i>			○	○						
592	ミヤヌカボ	<i>Agrostis flaccida</i>		●								
593	ヤマモジグサ	<i>Brachypodium sylvaticum</i>		●			○	○		○		
594	レンドロブ	<i>Agrostis sp.</i>						○				
595	オオカソリ	<i>Arrhenatherum elatius</i>										

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査 現地 確認種						
				文献 8	記録 2002	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7
596	イネ科	ミキモトグサ	<i>Arundinella riparia</i>	○								
597	ヒカラギ科	ヒカラギヤ	<i>Bryikinia caudata</i>	●	○	○						
598	ヒカリヤス科	ヒカリヤス	<i>Calamagrostis hakoniensis</i>	●	○	○						○
599		イカリヤス	<i>Calamagrostis longidoriflora</i>			○						
600		コメカリヤス	<i>Calamagrostis hakoniensis var. minima</i>			○						
601		コスモス	<i>Deschampsia flexuosa</i>	●					○			
602		タノリゲ	<i>Diarrhena japonica</i>					○	○			
603		ルシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>	●								
604		アキビンバ	<i>Digitaria violascens</i>	●	○							
605		シナレヌス めが	<i>Eragrostis curvula</i>		○							
606		カゼツ	<i>Eragrostis ferruginea</i>	●	○							
607		オニウシソクサ	<i>Festuca arundinacea</i>	●								
608		ハリリボシカラ	<i>Festuca heterophylla</i>	●	○							
609		ウシケグサ	<i>Festuca ovina</i>		○							
610		トボシカラ	<i>Festuca parviflora</i>	●	○	○						
611		オオウシケグサ	<i>Festuca rubra</i>	●								
612		ウラボグサ	<i>Hakonechloa macra</i>	●						○		
613		ミヤマコホロウ	<i>Hierochloe alpina</i>			○						
614		シケガヤ	<i>Holcus lanatus</i>	●								
615		コカヤ	<i>Melica nutans</i>	●								
616		ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>	●	○	○	○	○				
617		チモザサ	<i>Opismenus undulatifolius</i>	●								
618		スズメヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>	●								
619		スズメタビラ	<i>Poa annua</i>	●	○	○						
620		ナガハグサ	<i>Poa pratensis</i>	●								
621		キコザサ	<i>Sasa niponica</i>	●	○	◎	○	○	○	○	○	
622		クマザサ	<i>Sasa veitchii</i>							○		
623		スズタケ	<i>Sasamorpha borealis</i>	●		◎	○	○	○	○		
624		カニツリグサ	<i>Trisetum bifidum</i>		○	○						
625		ナギナカヤ	<i>Vulpia myuros</i>	●								
626		シバ	<i>Zoysia japonica</i>	●								
627	サトイモ科	ヒルハテンショウ	<i>Arisaema amurense subsp. robustum</i>						○			
628		ホロシナシショウ	<i>Arisaema cucullatum</i>	●								
629		ムロマムシグサ	<i>Arisaema kishidai</i>				○					
630		オミネテナシショウ	<i>Arisaema nikoense var. australis</i>	●	○	◎						
631		ホリハテンショウ	<i>Arisaema angustatum</i>	●								
632		マムシグサ	<i>Arisaema serratum</i>			○						
633		ムロハテンショウ	<i>Arisaema yamatense</i>	●		◎	○					
634	カヤツリグサ科	シオウシヨウスゲ	<i>Carex blapharicarpa</i>	●		○	○	○				
635		ヒカルスゲ	<i>Carex conica</i>	●								
636		ナレスゲ	<i>Carex curvirostris</i>		○							
637		コヌキラン	<i>Carex doemitzii</i>	●		○				○		
638		イヌスゲ	<i>Carex fernaldiana</i>	●		○	◎	○	○			
639		ヤマテキリスゲ	<i>Carex flabellata</i>	●								
640		オクタカスゲ	<i>Carex foliosissima</i>	●		○		○				
641		ヒスケ	<i>Carex grallatoria</i>	●		○		○				
642		サナカスゲ	<i>Carex grallatoria</i> var. <i>heterocarpa</i>		○							
643		コハリスゲ	<i>Carex hakonensis</i>	●	○	○						
644		アオトスケ	<i>Carex insanae</i> var. <i>papillaticulmis</i>				○					
645		ヒグサ	<i>Carex japonica</i>				○					
646		テキスケ	<i>Carex kiotensis</i>	●	○	○						
647		カンスケ	<i>Carex morrowii</i>	●	○	○	○	○				
648		ホリカンスケ	<i>Carex morrowii</i> var. <i>temnocephala</i>				○					
649		ミヤマカンスケ	<i>Carex multifolia</i>	●								
650		シバスゲ	<i>Carex nervata</i>						○			
651		ヒスケ	<i>Carex oxyandra</i>	●		○						
652		キンキカラスケ	<i>Carex persistens</i>				○					
653		マヌスケ	<i>Carex pudica</i>			○						
654		コカンスケ	<i>Carex rostrata</i>	●				○				
655		オオトスケ	<i>Carex sachalinensis</i> var. <i>alterniflora</i>	●					○			
656		チャイトスケ	<i>Carex sachalinensis</i> var. <i>aureo-brunnea</i>					○				
657		アブラバ	<i>Carex sactzumensis</i>		○							
658		タガネツウ	<i>Carex siderosticta</i>	●	○	○	○	○				
659	ラン科	マダララン	<i>Bulbophyllum drymoglossum</i>				○					
660		エビネ	<i>Calanthe discolor</i>							○		
661		ナツエビネ	<i>Calanthe reflexa</i>				○			○		
662		アツモリソウ	<i>Cypripedium macranthum</i> var. <i>speciosum</i>				○			○		
663		イチヨウラン	<i>Dactyloctenium rufgens</i>	●			○					
664		ユイコゴラン	<i>Ephippianthus schmidtii</i>	●			○					
665		カキラン	<i>Epipactis thunbergii</i>				○					
666		ツチアケビ	<i>Galeola septentrionalis</i>				○					
667		オニノヤカラ	<i>Gastrolia elata</i>							○		
668		オアシマ	<i>Gastrolia elata</i> f. <i>viridis</i>				○					
669		ベニシュラン	<i>Goodyera macrantha</i>				○					
670		ツリユスラン	<i>Goodyera pendula</i>	●								
671		ヒメヤマウズラ	<i>Goodyera repens</i>				○					
672		ミヤウズラ	<i>Goodyera schlechtendaliana</i>	●			○					
673		キボウシラン	<i>Liparis auriculata</i>				○					
674		フガクスムシソウ	<i>Liparis fujisanensis</i>	●								
675		スズムシソウ	<i>Liparis makinoana</i>				○					
676		コフハラン	<i>Listera cordata</i> var. <i>japonica</i>	●			○					
677		ヒメタバラン	<i>Listera japonica</i>	●								
678		ミヤマフタラン	<i>Listera japonica</i>				○					
679		アリトオシラン	<i>Myrmecia japonica</i>	●			○					
680		オメラン	<i>Orchis fauriei</i>	●			○					

植物確認種リスト(平成19年度)(種子植物)

No.	科名	和名	学名	H15～H16 ^a		調査 ^b								
				現地 確認種	文献 8	記録 2002	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7	
681	ラン	ウチヨウラン	<i>Orchis graminifolia</i>	●		○							○	
682		ヒナドリ	<i>Orchis chidori</i>	●										
683		コケイラン	<i>Oreorchis patens</i>			○								
684		シシバノイワ	<i>Platanthera florentii</i>			○								
685		ルサキノイワ	<i>Platanthera japonica</i>	●										
686		オオハナソボンイワ	<i>Platanthera minor</i>	●		○							○	
687		キソボク	<i>Platanthera ophrydioides var. monophylla</i>	●		○							○	
688		オオヤマサキノイワ	<i>Platanthera sachalinensis</i>	●		○								
689		ソハヤキソボンイワ	<i>Platanthera stenoglossa ssp. hottae</i>	●										
690		ホリハノキソボク	<i>Platanthera tipuloides</i>			○								
691		ネジバナ	<i>Spiranthes sinensis var. amoena</i>	●	○	○								
692		ヒツボクロ	<i>Tipularia japonica</i>			○								
693		トボク	<i>Tulotis ussuriensis</i>			○								
694		キバナノヨウキラン	<i>Yoania amagiensis</i>	●										
695		ショウキラン	<i>Yoania japonica</i>	●	○	○							○	
100		695			420	231	124	404	0	160	140	13	58	139

●:現地確認種 ○:調査記録確認種 ○:文献掲載種

調査記録確認種:2002年環境省越生調査の記録

文献1:「三重植物誌 上、下」(伊藤武夫、1938年)

文献2:「大台原及大杉谷の植物叢観」(小清水卓二、1943年、採集と銅育)

文献3:「紀伊半島森林植物学研究資料 IV 紀伊半島木本植物目録」(矢頭顯一、1957年)

文献4:「大台ヶ原の植生」(井手・龜山、1972年、応用植物社会学研究1)

文献5:「大台ヶ原山、山上域の植物相 I～IV」(土永・首沼ほか、1988～1991年、南紀生物31～33)

文献6:「奈良県のシダ植物」(辻元善次、1987年、奈良植物研究第10号)

文献7:「大和植物志」(岡本勇治、松村義敏、1937年)(復刻版:川端一弘、1997)

文献8:「大台ヶ原山において2002年から2005年に採集した植物標本目録」(森本・瀬戸・菅沼・横田・松井、2006)

希少種選定基準

◆環境省RL2007:「絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト 植物 I (維管束植物)」(2007年、環境省)

CR:絶滅危惧ⅠA類、EN:絶滅危惧ⅠB類、VU:絶滅危惧Ⅱ類、NT:準絶滅危惧種

◆奈良県RDB:「奈良県内に生息する大切にしたい奈良県の野生動植物のリスト」(2007年、奈良県)

絶滅危惧種、絶滅寸前種、希少種、要注目種

◆改訂・近畿RDB:「改訂・近畿地方の保護上重要な植物レッドデータブック近畿2001-」(2001年、レッドデータブック近畿研究会)

A:絶滅危惧種A、B:Bラン種、C:Cラン種、準:準絶滅危惧種

帰化植物選定基準

◆「日本の帰化植物」(2003年、平凡社)

植物確認種リスト(平成19年度)(シダ植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19 現地 確認種	調査 記録							
					文献 8	2002	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1
1	マツバラン	マツバラン	<i>Psilotum nudum</i>	●	○	○						○
2	ヒカゲノカズラ	ヒメスギラン	<i>Lycopodium chinense</i>	●	○	○						○
3	ヒカゲノカズラ	ヒカゲノカズラ	<i>Lycopodium clavatum</i>	●	○	○						
4	スキラン	スキラン	<i>Lycopodium cryptomerinum</i>	●	○	○						○ ○
5	マンネンスキ	マンネンスキ	<i>Lycopodium obscurum</i>	●	○	○						○
6	トウジンバ	トウジンバ	<i>Lycopodium serratum</i>	○	○	○	○	○				○
7	ホソバトウゲシバ	ホソバトウゲシバ	<i>Lycopodium serratum var.serratum</i>	●								○
8	ヒモラン	ヒモラン	<i>Lycopodium sieboldii</i>									○
9	イワヒバ	カタヒバ	<i>Selaginella involvens</i>				○					
10	ヤマクマコケ	ヤマクマコケ	<i>Selaginella tamariscina</i>				○					
11	イワヒバ	イワヒバ	<i>Selaginella tamariscina</i>		○		○					○
12	トクサ	スキナ	<i>Equisetum arvense</i>	●			○					
13	ハナヤスリ	オオハナヤスリ	<i>Botrychium japonicum</i>				○					
14	ナガホナツハナヤスリ	ナガホナツハナヤスリ	<i>Botrychium strictum</i>				○					
15	フコノハナヤスリ	フコノハナヤスリ	<i>Botrychium ternatum</i>	●			○					
16	ナツノハナヤスリ	ナツノハナヤスリ	<i>Botrychium virginianum</i>				○					
17	ゼンマイ	ヤマドリゼンマイ	<i>Osmunda cinnamomea var.fokiensis</i>				○					
18	オオバヤヤセゼンマイ	オオバヤヤセゼンマイ	<i>Osmunda X Intermedia</i>				○					
19	ゼンマイ	ゼンマイ	<i>Osmunda japonica</i>	●	○		○					
20	ヤシセゼンマイ	ヤシセゼンマイ	<i>Osmunda lancea</i>				○					○
21	キジノオダ	オオキジノダ	<i>Plagiogyria euphlebia</i>				○					
22	キジノオダ	キジノオダ	<i>Plagiogyria japonica</i>	●			○					
23	ヤマトツリ	ヤマトツリ	<i>Plagiogyria matsumureana</i>	●			○					○
24	フタキジノダ	フタキジノダ	<i>Plagiogyria X sessilifolia</i>				○					
25	ウラジロ	コシダ	<i>Dicranopteris linearis</i>				○					
26	ウラジロ	ウラジロ	<i>Gleichenia japonica</i>				○					
27	コケシノブ	アオホコケ	<i>Crepidomanes insigne</i>				○					
28	コケホコケ	コケホコケ	<i>Crepidomanes insigne var.makinoi</i>				○					
29	ウチコケ	ウチコケ	<i>Gonocarpus minutus</i>				○					
30	コウヤコケシノブ	コウヤコケシノブ	<i>Hymenophyllum barbatum</i>				○					
31	チヂミコケ	チヂミコケ	<i>Lacosteopsis titubensis</i>				○					
32	オニコケシノブ	オニコケシノブ	<i>Mecodium badium</i>				○					
33	オオコケシノブ	オオコケシノブ	<i>Mecodium flexile</i>				○					○
34	キヨスミコケシノブ	キヨスミコケシノブ	<i>Mecodium oligosorum</i>	●	○		○					
35	ホソバコケシノブ	ホソバコケシノブ	<i>Mecodium polyanthos</i>	●	○		○					○
36	コケシノブ	コケシノブ	<i>Mecodium wrightii</i>	●			○					○
37	コバノイシカゲマ	イヌシダ	<i>Dennstaedtia hirsuta</i>	●			○					
38	コバノイシカゲマ	コバノイシカゲマ	<i>Dennstaedtia scabra</i>	●			○					
39	ウスグロイシカゲマ	ウスグロイシカゲマ	<i>Dennstaedtia scabra f.glabrescens</i>				○					
40	オウレンジダ	オウレンジダ	<i>Dennstaedtia wilfordii</i>	●	○		○					
41	イリメタビ	イリメタビ	<i>Hypolepis punctata</i>	●			○					
42	フモシダ	フモシダ	<i>Microlepia marginata</i>				○					
43	オオジンジダ	オオジンジダ	<i>Monachosorum flagellare</i>				○					
44	ワラビ	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum var.latiusculum</i>				○					
45	フジシダ	フジシダ	<i>Ptilopteris maximowiczii</i>	●			○					
46	シノブ	シノブ	<i>Davallia mariesii</i>	●			○					
47	ミズワラビ	ハコネシダ	<i>Adiantum monochlamys</i>				○					
48	クジャクシダ	クジャクシダ	<i>Adiantum pedatum</i>				○					
49	イワガネゼンマイ	イワガネゼンマイ	<i>Coniogramme intermedia</i>				○					
50	ウラゲイガネ	ウラゲイガネ	<i>Coniogramme intermedia f.villosa</i>				○					
51	イワガネリウ	イワガネリウ	<i>Coniogramme japonica</i>				○					
52	タチシダ	タチシダ	<i>Onychium japonicum</i>				○					
53	カラクサシダ	カラクサシダ	<i>Plaurosoriopsis makinoi</i>	●	○		○					○
54	シジラン	タキシダ	<i>Antrophyum obovatum</i>				○					
55	シジラン	シジラン	<i>Vittaria flexuosa</i>				○					
56	ナカシジラン	ナカシジラン	<i>Vittaria fudzoini</i>	●			○					○
57	イモソク	オオバノイモソク	<i>Pteris cretica</i>				○					
58	オオバノテジヨウシダ	オオバノテジヨウシダ	<i>Pteris excelsa</i>				○					
59	イモソク	イモソク	<i>Pteris multifida</i>				○					
60	ヒメイモソク	ヒメイモソク	<i>Pteris yamatensis</i>				○					
61	チャセンシダ	ヒメワリノオ	<i>Asplenium capillipes</i>				○					
62	トロノシダ	トロノシダ	<i>Asplenium incisum</i>				○					
63	イセザキリオ	イセザキリオ	<i>Asplenium x kitazawai</i>				○					
64	ヌリトラノオ	ヌリトラノオ	<i>Asplenium normale</i>				○					○
65	デンリウスリトラノオ	デンリウスリトラノオ	<i>Asplenium normale var.shimurae</i>				○					
66	トキワリオ	トキワリオ	<i>Asplenium pekinense</i>	●			○					
67	オクタシダ	オクタシダ	<i>Asplenium pseudo-wilfordii</i>				○					
68	クモノシダ	クモノシダ	<i>Asplenium ruprechtii</i>				○					
69	イチノシダ	イチノシダ	<i>Asplenium ruta-muraria</i>				○					
70	コバノヒノキシダ	コバノヒノキシダ	<i>Asplenium sarelii</i>		○		○					
71	コタコトリ	コタコトリ	<i>Asplenium scolopendrium</i>				○					
72	チャセンシダ	チャセンシダ	<i>Asplenium trichomanes</i>				○					
73	イスチャセンシダ	イスチャセンシダ	<i>Asplenium tripteropus</i>				○					
74	イフリオ	イフリオ	<i>Asplenium varians</i>	●			○					
75	アオガネシダ	アオガネシダ	<i>Asplenium wilfordii</i>				○					
76	トキワシダ	トキワシダ	<i>Asplenium yoshinagae</i>				○					
77	シジガシラ	オサシダ	<i>Struthiopteris amabilis</i>	●			○					○
78	シジガシラ	シジガシラ	<i>Struthiopteris riparia</i>	●	○	○	○	○	○			
79	コモチダ	コモチダ	<i>Woodwardia orientalis</i>				○					
80	オシダ	ナンタイシダ	<i>Arachniodes maximowiczii</i>				○					

植物確認種リスト(平成19年度)(シダ植物)

No.	科名	和名	学名	H15~H19		調査 記録 2002	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7
				現地 確認種	文献 8								
81	オシダ	シノブカケマ	<i>Arachniodes mutica</i>	●		○	○	○	○	○	○	○	○
82		トリカケラビ	<i>Arachniodes nipponica</i>			○							
83		ハタクダ	<i>Arachniodes simplicior</i>			○							
84		オニカララビ	<i>Arachniodes simplicior var.major</i>			○							
85		リョウモンシダ	<i>Arachniodes standishii</i>			○			○				
86		キヨスヒヨウラビ	<i>Ctenitis maximowicziana</i>			○							
87		ヤマヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei var.clivicola</i>	●		○		○					
88		ミヤコヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei var.intermedium</i>			○							
89		ヒロハヤブソテツ	<i>Cyrtomium macrophyllum</i>			○							
90		イワヘゴ	<i>Dryopteris atrata</i>			○							
91		シラネラビ	<i>Dryopteris austriaca</i>	●		○	○	○	○	○	○	○	○
92		サイゴクベニシダ	<i>Dryopteris championii</i>			○							
93		ミサキカケマ	<i>Dryopteris chinensis</i>		○		○						
94		オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i>	●		○							
95		オオクジャクシダ	<i>Dryopteris dickinsii</i>			○			○				
96		ベニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i>	●		○							
97		トウコグランダ	<i>Dryopteris erythrosora var.dilatata</i>			○							
98		マルバベニシダ	<i>Dryopteris fuscoipes</i>			○							
99		ヌカイチシダ	<i>Dryopteris gymnosora</i>			○							
100		オオベニシダ	<i>Dryopteris hondoensis</i>	●		○							
101		スカイタチシダモドキ	<i>Dryopteris indusiate</i>			○							
102		クマラビ	<i>Dryopteris lacera</i>	●		○							
103		ミヤマベニシダ	<i>Dryopteris monticola</i>				○						
104		ミヤマタマラビ	<i>Dryopteris polylepis</i>			○		○					
105		ミヤマタチシダ	<i>Dryopteris sahaili</i>	●		○		○					
106		イワイタチシダ	<i>Dryopteris saxifraga</i>		○								
107		スカイタチシダマガイ	<i>Dryopteris simasakii</i>			○							
108		アヤギノスカイタチシダマガイ	<i>Dryopteris simasakii var.paleacea</i>			○							
109		オクマラビ	<i>Dryopteris uniformis</i>			○							
110		ヒメイタチシダ	<i>Dryopteris varia var.sacrosancta</i>			○							
111		ヤマイタチシダ	<i>Dryopteris varia var.setosa</i>	●		○							
112		ナンゴクタライシダ	<i>Leptogramma miquelianum var.narawensis</i>	●	○	○							
113		ワルデンダ	<i>Polystichum craspedosorum</i>			○							
114		チャボイイデ	<i>Polystichum igaeense</i>			○							
115		カタイイデモドキ	<i>Polystichum × izuense</i>			○							
116		アカメイイデ	<i>Polystichum × kurokawai</i>			○							
117		アイスカイイデ	<i>Polystichum longifrons</i>			○							
118		カタイイデ	<i>Polystichum makinoi</i>			○							
119		サカゲカタイイデ	<i>Polystichum × microlepis</i>			○							
120		ミツイイイデ	<i>Polystichum × namegatae</i>			○							
121		ナメライイデ	<i>Polystichum × okenum</i>			○							
122		オンガタノイデ	<i>Polystichum × ongatense</i>			○							
123		ツヤナシイイデ	<i>Polystichum ovato-paleaceum</i>	●		○		○					
124		イイデ	<i>Polystichum polyblepharum</i>			○							
125		サイゴクイイデ	<i>Polystichum pseudo-makinoi</i>			○							
126		ツヤナシイイデモドキ	<i>Polystichum × pseudo-ovato-paleaceum</i>			○							
127		サカゲイイデ	<i>Polystichum retroso-paleaceum</i>			○							
128		オニイイデ	<i>Polystichum rigens</i>			○							
129		イイデモドキ	<i>Polystichum tagawanum</i>			○							
130		ジュウモンシダ	<i>Polystichum tripterion</i>	●		○							
131		ヒメカララビ	<i>Polystichum tsus-simense</i>			○							
132		オオキヨスミダ	<i>Polystichum tsus-simense var.mayebareae</i>			○							
133		フジクマラビ(オシダ雑種)	<i>Dryopteris × fujipedis?</i>	●									
134	ヒメダ	オオハシリマ	<i>Oreopteris queleaensis</i>				○						
135		ミヤマラビ	<i>Phegopteris connectilis</i>	●	○	○							
136		ゲジゲジンダ	<i>Phegopteris decursive-pinnata</i>	●		○							
137		ミゾシダ	<i>Stegogramma pozoi ssp.mollissima</i>			○							
138		イブキシダ	<i>Thelypteris esquirolii var.glabrata</i>			○							
139		ハゴシダ	<i>Thelypteris glanduligera</i>			○							
140		ハリガネラビ	<i>Thelypteris japonica</i>	●	○	○							
141		アオハリガネラビ	<i>Thelypteris japonica var.musashiensis</i>	●		○							
142		イワハリガネラビ	<i>Thelypteris japonica var.formosa</i>			○							
143		ヤラシダ	<i>Thelypteris laxa</i>	●	○	○							
144		ヒメワラビ	<i>Thelypteris torresiana var.calvata</i>			○							
145	シダ	ウスピマラビ	<i>Acystopteris japonica</i>	●		○							
146		カラクサイマラビ	<i>Athyrium clivicola</i>	●		○							
147		ミヤコマヌラビ	<i>Athyrium fragulum</i>			○							
148		ホハイヌラビ	<i>Athyrium iseanum</i>			○							
149		トカリハイヌラビ	<i>Athyrium iseanum fragustisectum</i>			○							
150		ヌリワラビ	<i>Athyrium mesosorum</i>			○							
151		イヌワラビ	<i>Athyrium niponicum</i>			○							
152		イワヌヌラビ	<i>Athyrium nikkoense</i>				○						
153		オカカラクサイヌラビ	<i>Athyrium × tokashikii</i>			○							
154		ヤマイヌラビ	<i>Athyrium vidalii</i>	●	○	○		○	○				
155		ヒロハヌヌラビ	<i>Athyrium wardii</i>			○							
156		ヘビノコザ	<i>Athyrium yokoscense</i>	●	○	○							
157		ヤマカラクサイヌラビ	<i>Athyrium clivicola × A. vidalii</i>			○							
158		シテシダ	<i>Cornopteris decurrenti-alata</i>			○							
159		ハネシテシダ	<i>Cornopteris hakonensis</i>			○							
160		ヒロハシテシダ	<i>Cornopteris decurrenti-alata f.</i>			○							

植物確認種リスト(平成19年度)(シダ植物)

No.	科名	和名	学名	H15～H19		調査 記録 2002	文献 8	文献 5	文献 6	文献 4	文献 3	文献 2	文献 1	文献 7
				現地 確認種	文献 8									
161	メタセ	ホツバシケシダ	<i>Deparia conilii</i>	●	○									
162		セイカシケシダ	<i>Deparia dimorphophylla</i>		○									
163		シケダ	<i>Deparia japonica</i>				○	○						
164		オオメタラビ	<i>Deparia okuboana</i>										○	
165		ミヤシケダ	<i>Deparia pycnosora var. mucilaginosa</i>	●				○						
166		オオヒカリラビモドキ	<i>Deparia unifurcata</i>					○						
167		トリワラビ	<i>Deparia viridifrons</i>					○						
168		イワシダ	<i>Diplaziopsis caudigerana</i>				○							
169		ウスバミヤマノゴリシダ	<i>Diplazium mettenianum var. tenuifolium</i>		○									
170		ミヤマノゴリシダ	<i>Diplazium mettenianum</i>		○									
171		オニヒカゲラビ	<i>Diplazium nipponicum</i>				○							
172		イヨシジヤク	<i>Diplazium okudairae</i>				○							
173		ミヤシダ	<i>Diplazium sibiricum var. glabrum</i>	●			○							
174		キヨシキダ	<i>Diplazium squamigerum</i>	●			○							
175		ヘラシダ	<i>Diplazium subsinuatum</i>						○					
176		エビラング	<i>Gymnocarpium oyamense</i>				○							
177		イスガシソク	<i>Matteuccia orientalis</i>				○							
178		コガネシダ	<i>Woodisia macrochlaena</i>				○							
179		フクロジダ	<i>Woodisia manchuriensis</i>	●			○					○	○	
180		イワテジダ	<i>Woodisia polystichoides</i>									○		
181	ウラボシ	タカラウラボシ	<i>Crypsinus engleri</i>										○	
182		ミツデラボシ	<i>Crypsinus hastatus</i>				○						○	
183		ミヤマウラボシ	<i>Crypsinus veitchii</i>									○	○	
184		クラガリシダ	<i>Drymotaenium miyoshianum</i>				○							
185		マメヅタ	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i>				○							
186		ホテイシダ	<i>Lepisorus emarginatus</i>				○							
187		ヒメキシダ	<i>Lepisorus onoei</i>				○							
188		ノキシダ	<i>Lepisorus thunbergianus</i>	●	◎		○							
189		ナガオノキシダ	<i>Lepisorus thunbergianus var. angustus</i>	●	○		○							
190		ツルシキシダ	<i>Lepisorus tosaensis</i>				○							
191		ミヤマノキシダ	<i>Lepisorus ussuriensis var. distans</i>	●	○		○						○	
192		サンラン	<i>Loxogramme dioclouxii</i>				○							
193		ヒメサンラン	<i>Loxogramme grammnitoides</i>	●			○						○	
194		イワヤナギシダ	<i>Loxogramme salicifolia</i>				○							
195		クリハラシ	<i>Neochleropteris ensata</i>				○							
196		オシャゲジテンダ	<i>Polypodium feuriei</i>	●			○							
197		オオネムスラ	<i>Polyodium niponicum</i>				○							
198		ピロウドシダ	<i>Pyrrosia linearifolia</i>				○							
199	ヒメラボシ	キレハオクボシダ	<i>Ctenopteris sakaguchiana</i>	●	○		○					○	○	
200		オオクボシダ	<i>Xiphopteris okuboi</i>				○							
21	200			57	25	5	0	186	8	0	1	16	28	

●:現地確認種 ◎:調査記録確認種 ○:文献掲載種

調査記録確認種:2002年環境省植生調査の記録

文献1:「三重植物誌 上、下」(伊藤武夫、1938年)

文献2:「大台原及大杉谷の植物景観」(小清水卓二、1943年、採集と飼育)

文献3:「紀伊半島森林植物学研究資料 IV 紀伊半島蘆木本植物目録」(矢頭顕一、1957年)

文献4:「大台ヶ原の植生」(井手・龜山、1972年、応用植物社会学研究1)

文献5:「大台ヶ原山 山上域の植物相 I～IV」(土永・菅沼ほか、1989～1991年、南紀生物31～33)

文献6:「奈良県のシダ植物」(辻元善次、1987年、奈良植物研究第10号)

文献7:「大和植物志」(岡本重治、松村義敏、1937年) (復刻版:川端一弘、1997)

文献8:「大台ヶ原山において2002年から2005年に採集した植物標本目録」(森本・瀬戸・菅沼・横田・松井、2006)

希少種選定基準

◆環境省RL2007:「絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト 植物 I (維管束植物)」(2007年、環境省)

CR:絶滅危惧ⅠA類、EN:絶滅危惧ⅠB類、VU:絶滅危惧Ⅱ類、NT:準絶滅危惧種

◆奈良県RDB:「奈良県内に生息する大切にしたい奈良県の野生動植物のリスト」(2007年、奈良県)

絶滅危惧種、絶滅寸全種、希少種、要注目種

◆改訂・近畿RDB:「改訂・近畿地方の保護上重要な植物一レッドデータブック近畿2001」(2001年、レッドデータブック近畿研究会)

A:絶滅危惧種A、B:ランク種、C:ランク種、準:準絶滅危惧種

帰化植物選定基準

◆「日本の帰化植物」(2003年、平凡社)

植物種確認リスト(平成20年度)(蘇苔類)

No.	区分	科名	和名	学名	H15~H19 現地確認	文献1	文献2	文献3	文献4	文献5	文献6
1	蘇類	ミスゴケ	ホリハミスゴケ	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	○	○	○	○	○	○	○
2	蘇類	ミズゴケ	チャボホリハミスゴケ	<i>Sphagnum girgensohnii</i> var. <i>squarrosum</i>	○						
3	蘇類	ミスゴケ	コハノホリミスゴケ	<i>Sphagnum junghuhnianum</i> subsp. <i>pseudomolle</i>	○						
4	蘇類	ミスゴケ	コリソミスゴケ	<i>Sphagnum quinquefarium</i>	○						
5	蘇類	ミズゴケ	ウロコミスゴケ	<i>Sphagnum squarrosum</i>	○	○	○				
6	蘇類	クロゴケ	クロゴケ	<i>Andreaea rupestris</i> var. <i>fauriei</i>	○						
7	蘇類	ヨツバゴケ	ヨツバゴケ	<i>Tetraphis pellucida</i>	○						
8	蘇類	キセルゴケ	クマノヨウジゴケ	<i>Buxbaumia minakatae</i>	○						
9	蘇類	イケビゴケ	ミヤマイビゴケ	<i>Diphyscium foliosum</i>	○						
10	蘇類	イケビゴケ	イケビゴケ	<i>Diphyscium fulvifolium</i>	○						
11	蘇類	イケビゴケ	クマノゴケ	<i>Diphyscium lorifolium</i>	○						
12	蘇類	スキゴケ	ヒメタチゴケ	<i>Atrichum rhystophyllum</i>	●	○	○				
13	蘇類	スキゴケ	ナミタタチゴケ	<i>Atrichum undulatum</i>	○	○	○				
14	蘇類	スキゴケ	ムツタチゴケ	<i>Atrichum undulatum</i> var. <i>gracilisetum</i>	○						
15	蘇類	スキゴケ	アトリエタチゴケ	<i>Atrichum yakushimanense</i>	○						
16	蘇類	スキゴケ	ワラキゴケ	<i>Bartramia lescurei</i>	○	○	○				
17	蘇類	スキゴケ	イオダチゴケモドキ	<i>Oligotrichum aligerum</i>	○						
18	蘇類	スキゴケ	コセイカススキゴケ	<i>Pogonatum contortum</i>	●						
19	蘇類	スキゴケ	コスキゴケ	<i>Pogonatum inflexum</i>	○		○				
20	蘇類	スキゴケ	セイタカスキゴケ	<i>Pogonatum japonicum</i>	●	○	○				
21	蘇類	スキゴケ	シモエスキゴケ	<i>Pogonatum nipponicum</i>	○						
22	蘇類	スキゴケ	チャボスキゴケ	<i>Pogonatum otarense</i>	○						
23	蘇類	スキゴケ	ヤマコスキゴケ	<i>Pogonatum urnigerum</i>	○	○	○				
24	蘇類	スキゴケ	ミヤマスキゴケ	<i>Polytrichastrum alpinum</i>	●	○	○				
25	蘇類	スキゴケ	オオスキゴケ	<i>Polytrichum formosum</i>	○						
26	蘇類	スキゴケ	オオスキゴケ	<i>Polytrichastrum formosum</i> ver. <i>intersedens</i>	●	○					
27	蘇類	スキゴケ	エヌスキゴケ	<i>Polytrichastrum ohioense</i>	○						
28	蘇類	スキゴケ	ウマスキゴケ	<i>Polytrichum commune</i>	○						○
29	蘇類	ホウオウゴケ	エノホウオウゴケ	<i>Fissidens bryoides</i>	○						
30	蘇類	ホウオウゴケ	キショウホウオウゴケ	<i>Fissidens closteri</i> subsp. <i>kiusiuensis</i>	○						
31	蘇類	ホウオウゴケ	トサカホウオウゴケ	<i>Fissidens dubius</i>	○						
32	蘇類	ホウオウゴケ	ジヨウレホウオウゴケ	<i>Fissidens gennpii</i>	○						
33	蘇類	ホウオウゴケ	ホソホウオウゴケ	<i>Fissidens grandifrons</i>	○						
34	蘇類	ホウオウゴケ	ヒメホウオウゴケ	<i>Fissidens gymnorhynchus</i>	●	○	○				
35	蘇類	ホウオウゴケ	ホウオウゴケ	<i>Fissidens nobilis</i>	○						
36	蘇類	ホウオウゴケ	ゼンマイゴケ	<i>Fissidens osmundoides</i>	○						
37	蘇類	ホウオウゴケ	キヤホウゴケ	<i>Fissidens taxifolius</i>	○						
38	蘇類	ホウオウゴケ	サクシジマホウオウゴケ	<i>Fissidens crispulus</i>	●						
39	蘇類	キンシゴケ	ハガキゴケ	<i>Ditrichum divaricatum</i>	○						
40	蘇類	キンシゴケ	ヒキンシゴケ	<i>Ditrichum macrorhynchum</i>	○						
41	蘇類	キンシゴケ	ヘニキンシゴケ	<i>Ditrichum rhynchosustum</i>	○						
42	蘇類	エビゴケ	エビゴケ	<i>Bryoxiphium norvegicum</i> subsp. <i>Japonicum</i>		○					
43	蘇類	シッポゴケ	シゴケ	<i>Brothera leana</i>	○						
44	蘇類	シッポゴケ	ヤツブテゴケ	<i>Campylopus japonicus</i>	○						
45	蘇類	シッポゴケ	シリイゴケ	<i>Dichodontium pellucidum</i>	○						
46	蘇類	シッポゴケ	ススキゴケ	<i>Dicranella heteromalla</i>	●	○	○				
47	蘇類	シッポゴケ	ユコゴケ	<i>Dicranodontium denudatum</i>	●	○	○				
48	蘇類	シッポゴケ	ヘトリシッポゴケ	<i>Dicranodontium fleischeriana</i>	●	○	○				
49	蘇類	シッポゴケ	ミヤシシッポゴケ	<i>Dicranoloma cylindrothecium</i>	●	○					
50	蘇類	シッポゴケ	カシシッポゴケ	<i>Dicranoloma fragiliforme</i>		○					
51	蘇類	シッポゴケ	ヒカムゴケ	<i>Dicranum flagellare</i>	●	○					
52	蘇類	シッポゴケ	カシカシシッポゴケ	<i>Dicranum hamulosum</i>	●	○	○				
53	蘇類	シッポゴケ	シッポゴケ	<i>Dicranum japonicum</i>	●	○	○				
54	蘇類	シッポゴケ	ナシシッポゴケ	<i>Dicranum leiodontum</i>	●	○	○				
55	蘇類	シッポゴケ	カモシッポゴケ	<i>Dicranum mayrii</i>	●	○	○				
56	蘇類	シッポゴケ	オオシッポゴケ	<i>Dicranum nippone</i>	●	○	○				
57	蘇類	シッポゴケ	カシシッポゴケ	<i>Dicranum scoparium</i>	●	○					○
58	蘇類	シッポゴケ	タネカモシッポゴケ	<i>Dicranum viride</i> var. <i>hakkodense</i>	●	○	○				
59	蘇類	シッポゴケ	ヤマトイマイゴケ	<i>Holomitrium densifolium</i>		○					
60	蘇類	シッポゴケ	チマハコゴケ	<i>Onchophorus crispifolius</i>	●	○	○				
61	蘇類	シッポゴケ	ヨソココゴケ	<i>Onchophorus crispifolius</i> var. <i>brevipes</i>							
62	蘇類	シッポゴケ	エゾココゴケ	<i>Onchophorus wahlenbergii</i>							
63	蘇類	シッポゴケ	ナムヤスシッポゴケ	<i>Rhabdoweisia crispata</i>							
64	蘇類	シッポゴケ	コミタゴケ	<i>Trematodon longicollis</i>							
65	蘇類	シッポゴケ	ミヤマガシゴケ			○					
66	蘇類	シラガゴケ	アラシラガゴケ	<i>Leucobryum bowringii</i>							
67	蘇類	シラガゴケ	チモキナガサ	<i>Leucobryum neilgherrense</i>							
68	蘇類	シラガゴケ	ホリオキナゴケ	<i>Leucobryum juniperoides</i>							
69	蘇類	センボンゴケ	トライキヨウゴケ	<i>Anoectangium thomsonii</i>							
70	蘇類	センボンゴケ	ネジラゴケ	<i>Barbula nuguiculata</i>							
71	蘇類	センボンゴケ	オウゴケ	<i>Hymenostylium recurvirostre</i>							
72	蘇類	センボンゴケ	ツツクチヒゴケ	<i>Oxystegus tenuirostris</i>							
73	蘇類	センボンゴケ	ツノウイコゴケ	<i>Weissia controversa</i>		●					
74	蘇類	センボンゴケ	ツチノエハラゴケ	<i>Weissia planifolia</i>			○				
75	蘇類	ギボウシゴケ	チヨウセキスナゴケ	<i>Racomitrium carinatum</i>		●					
76	蘇類	ギボウシゴケ	ナガスナゴケ	<i>Racomitrium atroviride</i>		●					
77	蘇類	ギボウシゴケ	シモフリゴケ	<i>Racomitrium lanuginosum</i>			○				
78	蘇類	ハガネゴケ	ヒキンゴケモドキ	<i>Amorobryum filiforme</i> var. <i>concinnum</i>			○				
79	蘇類	ハガネゴケ	Amorobryum filiforme	<i>Amorobryum filiforme</i>							
80	蘇類	ハガネゴケ	キイクリゴケ	<i>Brachythecium nepalense</i>							
81	蘇類	ハガネゴケ	ハガネゴケ	<i>Rosulabryum capillare</i>							
82	蘇類	ハガネゴケ	ヤマハリハネゴケ	<i>Bryum paradoxum</i>							
83	蘇類	ハガネゴケ	オオリハネゴケ	<i>Bryum pseudotriquetrum</i>							
84	蘇類	ハガネゴケ	ナシゴケ	<i>Leptobryum pyriforme</i>							
85	蘇類	ハガネゴケ	ヒウタハリハナゴケ	<i>Plagiothecium hultenii</i>							
86	蘇類	ハガネゴケ	ナガヘマゴケ	<i>Pohlia elongata</i>							
87	蘇類	ハガネゴケ	ケヘマゴケ	<i>Pohlia flexuosa</i>							
88	蘇類	ハガネゴケ	ホリヘマゴケ	<i>Pohlia prolifera</i>							
89	蘇類	ハガネゴケ	チヨウハリハネゴケ	<i>Pohlia wahlenbergii</i>							

植物種確認リスト(平成20年度)(蘇苔類)

No.	区分	科名	和名	学名	H15~H19 現地確認	文献1	文献2	文献3	文献4	文献5	文献6
90	蘇類	チヨウテンゴケ	コヨウテンゴケ	<i>Mnium heterophyllum</i>	○						
91	蘇類	チヨウテンゴケ	トワツチヨウテンゴケ	<i>Mnium orientale</i>	○	○	○				
92	蘇類	チヨウテンゴケ	ナメリチヨウテンゴケ	<i>Mnium lycopodioides</i>	●	○	○				
93	蘇類	チヨウテンゴケ	コヅホゴケ	<i>Plagiomnium acutum</i>	○						
94	蘇類	チヨウテンゴケ	ツボゴケ	<i>Mnium spinulosum</i>	○						
95	蘇類	チヨウテンゴケ	ヒメケチヨウテンゴケ	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	●	○	○				
96	蘇類	チヨウテンゴケ	ツルチヨウテンゴケ	<i>Plagiomnium maximoviczii</i>	○						
97	蘇類	チヨウテンゴケ	オオハチヨウテンゴケ	<i>Plagiomnium vesicatum</i>	○						
98	蘇類	チヨウテンゴケ	ハツリチヨウテンゴケ	<i>Rhizomnium hectorii</i>	○						
99	蘇類	チヨウテンゴケ	コウヂチヨウテンゴケ	<i>Rhizomnium parvulum</i>	●						
100	蘇類	チヨウテンゴケ	スジチヨウテンゴケ	<i>Rhizomnium striatum</i>	●	○					
101	蘇類	チヨウテンゴケ	ケチヨウテンゴケ	<i>Rhizomnium tuomitakoski</i>	●						
102	蘇類	チヨウテンゴケ	エゾチヨウテンゴケ	<i>Trachycystis flagellaris</i>	●	○	○				
103	蘇類	チヨウテンゴケ	ニガミチヨウテンゴケ	<i>Trachycystis ussuriensis</i>	●	○					
104	蘇類	チヨウテンゴケ	コハショウテンゴケ	<i>Trachycystis microphylla</i>	●						
105	蘇類	ヒキゴケ	ヒノキゴケ	<i>Pyrhabryum dozyanum</i>	○						
106	蘇類	ヒキゴケ	ヒロハヒノキゴケ	<i>Pyrhabryum spiniforme</i> var. <i>badakense</i>	○						
107	蘇類	ヒキゴケ	オニサリゴケ	<i>Bartramia crispa</i>			○				
108	蘇類	タマゴケ	タマゴケ	<i>Bartramia pomiformis</i>	○						
109	蘇類	タマゴケ	サワゴケ	<i>Philonotis fontana</i>	○						
110	蘇類	タマゴケ	ホウライタマゴケ	<i>Philonotis hastata</i>	○						
111	蘇類	タマゴケ	オオサワゴケ	<i>Philonotis turneriana</i>	○						
112	蘇類	タチダゴケ	イヌカゴゴケ	<i>Amphidium mougeotii</i>	○						
113	蘇類	タチダゴケ	ケミゴケ	<i>Macromitrium comatum</i>	○						
114	蘇類	タヒダゴケ	リュウキュウミノゴケ	<i>Macromitrium ferriei</i>	●						
115	蘇類	タチダゴケ	ヒミゴケ	<i>Macromitrium gymnostomum</i>	●	○	○	○			
116	蘇類	タチダゴケ	ヤマトミノゴケ	<i>Macromitrium japonicum</i>	○						
117	蘇類	タチダゴケ	ナガミノゴケ	<i>Macromitrium prolongatum</i>	●	○					
118	蘇類	タチダゴケ	コメタヒダゴケ	<i>Orthotrichum erbescens</i>	○						
119	蘇類	タチダゴケ	モミゴケ	<i>Schlothiermia japonica</i>	●	○					
120	蘇類	タチダゴケ	カラフトキンモユゴケ	<i>Ulotrichopsis crispa</i>	●	○					
121	蘇類	タチダゴケ	ヒロクチキモユゴケ	<i>Ulotrichopsis eurystoma</i>	○						
122	蘇類	タチダゴケ	エゾキンモユゴケ	<i>Ulotrichopsis japonica</i>	●						
123	蘇類	タチダゴケ	ナリカゴゴケモドキ	<i>Zygodon viridisissimus</i> var. <i>rupestris</i>	○						
124	蘇類	カワゴケ	エゾカワゴケ	<i>Fontinalis antipyretica</i> var. <i>gracilis</i>	○						
125	蘇類	コウヤノン	フロウソウ	<i>Climaciella dendroides</i>			○				
126	蘇類	コウヤノン	ウヤヤノン	<i>Climaciella japonicum</i>	○						
127	蘇類	ヒヤマノン	シノノミノン	<i>Pleurozopsis ruthenica</i>	○						○
128	蘇類	ヒシキゴケ	ヒシキゴケ	<i>Hedwigia ciliata</i>			○				
129	蘇類	ヒトハゴケ	ススゴケ	<i>Forsstroemia trichomitria</i>	●						
130	蘇類	ヒトハゴケ	ツリゴケ	<i>Pilotrichopsis dentata</i>	●	○	○				
131	蘇類	イタコゴケ	リスゴケ	<i>Dozya japonica</i>	●	○	○				○
132	蘇類	イタコゴケ	キイタコゴケ	<i>Leucodon luteus</i>	●	○					
133	蘇類	イタコゴケ	イボヤマトイタコゴケ	<i>Leucodon noguchii</i>	●	○	○				
134	蘇類	イタコゴケ	イタチゴケ	<i>Leucodon sapporensis</i>	○						
135	蘇類	ムジナゴケ	ムジナゴケ	<i>Trachypus bicolor</i>	○						
136	蘇類	ヒムロゴケ	オオミコゴケ	<i>Metacoriella soluta</i>	●	○	○				
137	蘇類	ヒムロゴケ	ヤクシマナワゴケ	<i>Oedipodium rufescens</i> var. <i>yakushimense</i>	○						
138	蘇類	ヒムロゴケ	キノクシキヌタゴケ	<i>Palisadula chrysophylla</i>	○						
139	蘇類	ヒムロゴケ	カトウゴケ	<i>Palisadula katoi</i>	○						
140	蘇類	ヒムロゴケ	ヒムロゴケ	<i>Pterobryum arbuscula</i>	●	○	○				○
141	蘇類	ヒムロゴケ?	コモチイコゴケ	<i>Pylaisiadelpha tenuirostris</i>	●						
142	蘇類	ハイモゴケ	キヨスマイトゴケ	<i>Barbella flagellifera</i>	○						
143	蘇類	ハイモゴケ	ハイヒヨゴケ	<i>Meteoricum subpolyletrichum</i>	○						
144	蘇類	ヒラゴケ	シコゴケ	<i>Bissetia lingulata</i>	●	○	○				
145	蘇類	ヒラゴケ	ナガエタヒラゴケ	<i>Homaliodia trichomanoides</i>	○						
146	蘇類	ヒラゴケ	カネリネンスゴケ	<i>Neckera konoi</i>	●	○	○				
147	蘇類	ヒラゴケ	ヒベラゴケ	<i>Neckera pusilla</i>	○						
148	蘇類	ヒラゴケ	エゾヒラゴケ	<i>Neckera yezoana</i>	●	○					
149	蘇類	ヒラゴケ	リボンゴケ	<i>Neckeropsis nitidula</i>	●	○					
150	蘇類	ヒラゴケ	キモノゴケ	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	○						
151	蘇類	ヒラゴケ	コラガゴケ	<i>Thamnobryum plicatulum</i>	○						
152	蘇類	ヒラゴケ	オオトラオゴケ	<i>Thamnobryum subseriatum</i>	●	○					
153	蘇類	トライゴケ	トイゴケ	<i>Dolichomitria cymbifolia</i>	●	○	○				
154	蘇類	トライゴケ	ハナシエボウシゴケ	<i>Dolichomitria cymbifolia</i> var. <i>subintegerrima</i>	○						
155	蘇類	トライゴケ	ミドリイエボウシゴケ	<i>Dolichomitriopsis crenulata</i>	○						
156	蘇類	トライゴケ	コクサゴケ	<i>Dolichomitriopsis diversiformis</i>	●	○	○				
157	蘇類	トライゴケ	ヒメコサゴケ	<i>Isothecium subdiversiforme</i>	●	○	○				
158	蘇類	アブラゴケ	アブラゴケ	<i>Hookeria acutifolia</i>	○						
159	蘇類	ヒゲゴケ	エタワロココケモドキ	<i>Fauriella tenuis</i>	●	○	○				
160	蘇類	ココモゴケ	ヤマトリリハコケ	<i>Anacamptodon fortunei</i>	○						
161	蘇類	ココモゴケ	イヌテゴケ	<i>Schwetschkeopsis fabronia</i>	●	○					
162	蘇類	ココモゴケ	キウエホロゴケ	<i>Schwetschkeopsis fabronia</i>	○						
163	蘇類	ウスグロゴケ	オカムラゴケ	<i>Okamuraea hakoniensis</i>	●	○	○				
164	蘇類	ウスグロゴケ	ギツネゴケ	<i>Rigidodadelphus robustus</i>	○						
165	蘇類	シワゴケ	オオキホウシゴケモドキ	<i>Anomodon minor</i>	●	○	○				
166	蘇類	シワゴケ	キホウシゴケモドキ	<i>Anomodon minor</i> subsp. <i>integerrimus</i>	●	○	○				
167	蘇類	シワゴケ	エゾイゴケ	<i>Anomodon rugelii</i>	○						
168	蘇類	シワゴケ	チヤホススゴケ	<i>Boulaya mittenii</i>	○						
169	蘇類	シワゴケ	チヤホススゴケ	<i>Boulaya mittenii</i>	●	○					
170	蘇類	シワゴケ	ホンシワゴケ	<i>Bryonoguchia molkenboeri</i>	○						
171	蘇類	シワゴケ	ハバゴケ	<i>Glaeopodium aciculum</i>	○						
172	蘇類	シワゴケ	トイハゴケ	<i>Glaeopodium pellucinerve</i>	○						
173	蘇類	シワゴケ	バヘワゴケ	<i>Haplolygonium angustifolium</i>	●	○	○				
174	蘇類	シワゴケ	ナガシイゴケ	<i>Haplolygonium longinerve</i>	●	○	○				
175	蘇類	シワゴケ	コバノイゴケ	<i>Haplolygonium pseudo-triste</i>	●	○	○				
176	蘇類	シワゴケ	イワイトゴケモドキ	<i>Haplolygonium sieboldii</i>	●	○					
177	蘇類	シワゴケ	イワイトゴケ	<i>Haplolygonium triste</i>	●	○					
178	蘇類	シワゴケ	ラセンゴケ	<i>Herpetineuron toccae</i>	●	○					

植物種確認リスト(平成20年度)(蘚苔類)

No.	区分	科名	和名	学名	H15~H19 現地確認	文献1	文献2	文献3	文献4	文献5	文献6
179	鮮類	シノブゴケ	ホソイトヅルゴケ	<i>Heterocladium tenellum</i>	○						
180	鮮類	シノブゴケ	スジシノブゴケ	<i>Hplocladium strictulum</i>	○						
181	鮮類	シノブゴケ	ミヤベゴケ	<i>Miyabea fruticella</i>	○						
182	鮮類	シノブゴケ	チエボシノブゴケ	<i>Pelekium versicolor</i>	○	○					
183	鮮類	シノブゴケ	ヒメシノブゴケ	<i>Thuidium cymbifolium</i>	○						
184	鮮類	シノブゴケ	コバノエゾシノブゴケ	<i>Thuidium delicatulum</i>	○	○					
185	鮮類	シノブゴケ	トヤマシノブゴケ	<i>Thuidium kanedae</i>	●	○					
186	鮮類	シノブゴケ	オオシノブゴケ	<i>Thuidium phystocalyx</i>	●	○					
187	鮮類	シノブゴケ	オオアオシノブゴケ	<i>Thuidium subglauicum</i>	○						
188	鮮類	シノブゴケ	オオシノブゴケ	<i>Thuidium tamariscinum</i>	●	○					
189	鮮類	ヤナキゴケ	エゾハイゴケ	<i>Calliergonella lindbergii</i>	○						
190	鮮類	ヤナキゴケ	コカネハイゴケ	<i>Campyliadelphus chrysophyllus</i>	○	○					
191	鮮類	ヤナキゴケ	テリハミズハイゴケ	<i>Hygrohypnum alpinum var. tsuruganicum</i>	○						
192	鮮類	ヤナキゴケ	タチハイゴケ	<i>Pleurozium schreberi</i>	●	○	○				
193	鮮類	ヤナキゴケ	ムラサキシノブゴケ	<i>Hygrohypnum purpureoescens</i>	○						
194	鮮類	オオキヌコケ	アラバヒツジゴケ	<i>Brachythecium brotheri</i>	○						
195	鮮類	オオキヌコケ	ナガヒツジゴケ	<i>Brachythecium buchananii</i>	●	○	○				
196	鮮類	オオキヌコケ	コマノヒツジゴケ	<i>Brachythecium coreanum</i>	○						
197	鮮類	オオキヌコケ	オタルヒツジゴケ	<i>Brachythecium otaruense</i>	○						
198	鮮類	オオキヌコケ	ハネヒツジゴケ	<i>Brachythecium plumosum</i>	●	○	○				
199	鮮類	オオキヌコケ	ヤクシマヤシヌコケ	<i>Brachythecium plumosum var. concavifolium</i>	○						
200	鮮類	オオキヌコケ	オオキヌコケ	<i>Brachythecium populeum</i>	●	○					
201	鮮類	オオキヌコケ	ナガエノオオキヌコケ	<i>Brachythecium populeum var. longisetum</i>	○						
202	鮮類	オオキヌコケ	タニゴケ	<i>Brachythecium rivulare</i>	○						
203	鮮類	オオキヌコケ	ヒロハツサゴケ	<i>Brachythecium rutabulum</i>	○						
204	鮮類	オオキヌコケ	ヤノメゴケ	<i>Bryhnia novae-angliae</i>	●	○					
205	鮮類	オオキヌコケ	キンモウヤシヌコケ	<i>Bryhnia trichomitria</i>	○						
206	鮮類	オオキヌコケ	ツナキゴケ	<i>Rhynchostegium riparioides</i>	○						
207	鮮類	オオキヌコケ	アツブツサゴケ	<i>Homalothecium laevisetum</i>	●	○	○				
208	鮮類	オオキヌコケ	ヌスミヨシヌコケ	<i>Myuroclada maximowiczii</i>	○						
209	鮮類	オオキヌコケ	ナガナギヤコケ	<i>Kindbergia praelonga</i>	○						
210	鮮類	ツヤゴケ	エタツヤコケ	<i>Entodon rubicundus</i>	○						
211	鮮類	ツヤゴケ	カラフトツヤコケ	<i>Entodon flavescens</i>	●	○					
212	鮮類	ツナタゴケ	ミノノイチゴコケ	<i>Herzogella perrobusta</i>	○						
213	鮮類	ツナタゴケ	ツクモハツヤコケ	<i>Herzogella turfacea</i>	○						
214	鮮類	ツナタゴケ	マルフサゴケ	<i>Plagiothecium cavifolium</i>	○	○					
215	鮮類	ツナタゴケ	ナンフサタタゴケ	<i>Plagiothecium laetum</i>	○						
216	鮮類	ツナタゴケ	ハサナタゴケ	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	○						
217	鮮類	ツナタゴケ	オオサナタゴケセキ	<i>Plagiothecium euryphyllum</i>	●	○	○				
218	鮮類	ツナタゴケ	ミヤマサナタゴケ	<i>Plagiothecium nemorale</i>	●	○	○				
219	鮮類	ツナタゴケ	タマウケイチゴコケ	<i>Pseudotaxiphyllum faurei</i>	○						
220	鮮類	ツナタゴケ	アガイチゴコケ	<i>Pseudotaxiphyllum poliaeacarpum</i>	●	○					
221	鮮類	ツナタゴケ	サナタゴケ	<i>Taxiphyllum aomoriense</i>	○	○					
222	鮮類	ツナタゴケ	キヤラハツコケ	<i>Taxiphyllum taxirameum</i>	○						
223	鮮類	ナガハシゴケ	ナヨナヨガミコケ	<i>Brotherella herbacea</i>	○						
224	鮮類	ナガハシゴケ	ツクシヒツツボゴケ	<i>Glossadelphus ogatae</i>	○						
225	鮮類	ナガハシゴケ	ミヤマクワシコケ	<i>Heterophyllum affine</i>	●	○	○				
226	鮮類	ナガハシゴケ	ナヨナヨハツゴケ	<i>Wikia hornschuchii</i>	○						
227	鮮類	ナガハシゴケ	コリヤハツコケ	<i>Brotherella nakanishikii</i>	○						
228	鮮類	ハイゴケ	クサコケ	<i>Callicladium haldanianum</i>	○						
229	鮮類	ハイゴケ	ヒメクシハゴケ	<i>Ctenidium andoi</i>	○						
230	鮮類	ハイゴケ	クシハゴケ	<i>Ctenidium capillifolium</i>	○						
231	鮮類	ハイゴケ	オニクシハゴケ	<i>Ctenidium perrassum</i>	●	○					
232	鮮類	ハイゴケ	イクシハゴケ	<i>Ctenidium pinnatum</i>	●	○	○				
233	鮮類	ハイゴケ	イボエクシハゴケ	<i>Ctenidium pulchellum</i>	○						
234	鮮類	ハイゴケ	シクラッソコケ	<i>Gollania ruginosa</i>	●	○					
235	鮮類	ハイゴケ	キヤラハツコケ	<i>Gollania taxiphylloides</i>	○						
236	鮮類	ハイゴケ	ラココケ	<i>Gollania varians</i>	●	○	○				
237	鮮類	ハイゴケ	コオキヌコケ	<i>Hondaella caperata</i>	●	○	○				
238	鮮類	ハイゴケ	クチキハイゴケ	<i>Hypnum densirameum</i>	○						
239	鮮類	ハイゴケ	コマノハイゴケ	<i>Hypnum fauriei</i>	○						
240	鮮類	ハイゴケ	タマキリサンゴケ	<i>Hypnum dieckii</i>	○						
241	鮮類	ハイゴケ	ジハイゴケ	<i>Hypnum fujiyamae</i>	●	○	○				
242	鮮類	ハイゴケ	ヒメハツコケ	<i>Hypnum oldhamii</i>	●	○	○				
243	鮮類	ハイゴケ	キワエコハイゴケ	<i>Hypnum pallescens</i>	●	○					
244	鮮類	ハイゴケ	ハゴケ	<i>Hypnum plumaeforme</i>	○						
245	鮮類	ハイゴケ	オオヘニハイゴケ	<i>Hypnum sakuraii</i>	○						
246	鮮類	ハイゴケ	ヤマノイココケ	<i>Hypnum subimponens subsp. ulophyllum</i>	○						
247	鮮類	ハイゴケ	イトイハイゴケ	<i>Hypnum tristis-viride</i>	●	○	○				
248	鮮類	ハイゴケ	コフサゴケ	<i>Rhytidiastrum japonicus</i>	●	○	○				
249	鮮類	ハイゴケ	ヲサゴケ	<i>Rhytidiastrum squarrosum</i>	○						
250	鮮類	ハイゴケ	オオフサゴケ	<i>Rhytidiastrum triquetrus</i>	○						
251	鮮類	ハイゴケ	トコケ	<i>Rhytidium rugosum</i>	○						
252	鮮類	ワタリレコケ	トリリウビコケ	<i>Hylocomium brevirostre var. cavifolium</i>	●	○	○				
253	鮮類	ワタリレコケ	シブヒバコケ	<i>Hylocomiastrum himalayanum</i>	●	○	○				
254	鮮類	ワタリレコケ	ミヤマリウビコケ	<i>Hylocomiastrum pyrenaicum</i>	○						
255	鮮類	ワタリレコケ	イワタレコケ	<i>Hylocomium splendens</i>	●	○	○	○	○	○	
256	鮮類	ワタリレコケ	ヒヨコケ	<i>Hylocomium umbratum</i>	○						
257	苔類	ギリシコケ	ギリマコケ	<i>Herbertus aduncus</i>	●	○	○				
258	苔類	マツバウロコケ	チホマツバウロコケ	<i>Blepharostoma minus</i>	●	○	○				
259	苔類	マツバウロコケ	マツバウロコケ	<i>Blepharostoma trichophyllum</i>	●	○	○				
260	苔類	マツバウロコケ	テガタコケ	<i>Ptilidium pulcherrimum</i>	○						
261	苔類	ムクムクゴケ	ムクムクゴケ	<i>Trichocolea tomentella</i>	○						
262	苔類	ムクムクゴケ	イヌムクムクゴケ	<i>Trichocoleopsis sacculata</i>	●	○	○				
263	苔類	ムチコケ	フタバムチコケ	<i>Bazzania bidentula</i>	●	○	○				
264	苔類	ムチコケ	タコバムチコケ	<i>Bazzania denudata</i>	●	○	○				
265	苔類	ムチコケ	ヤマムチコケ	<i>Bazzania japonica</i>	○						
266	苔類	ムチコケ	マエハラムチコケ	<i>Bazzania mayebarensis</i>	●						
267	苔類	ムチコケ	サケバムチコケ	<i>Bazzania trirenata</i>	○						

植物種確認リスト(平成20年度)(蘇苔類)

No.	区分	科名	和名	学名	H15~H19 現地確認	文献1	文献2	文献3	文献4	文献5	文献6
268	苔類	ムチゴケ	コムチゴケ	<i>Bazzania tridens</i>	●	○					
269	苔類	ムチゴケ	ヨシナガムチゴケ	<i>Bazzania yoshinagana</i>	●	○	○				
270	苔類	ムチゴケ	コスギハゴケ	<i>Kurzia makinoana</i>	●	○					
271	苔類	ムチゴケ	フォーリースギハゴケ	<i>Lepidozia fauriana</i>	●						
272	苔類	ムチゴケ	ハイスキハゴケ	<i>Lepidozia leptans</i>	●	○					
273	苔類	ムチゴケ	ミヤマスキハゴケ	<i>Lepidozia subtransversa</i>	●	○	○				
274	苔類	ムチゴケ	スキハゴケ	<i>Lepidozia vitrea</i>	●	○	○				
275	苔類	ムチゴケ	ヒラハキハゴケ	<i>Lepidozia wallichiana</i>							
276	苔類	ツキヌキゴケ	チャガホコケセドキ	<i>Calypogeia arguta</i>	●	○					
277	苔類	ツキヌキゴケ	タカラヌキゴケ	<i>Calypogeia neesiana</i> subsp. <i>subalpina</i>		○					
278	苔類	ツキヌキゴケ	トサホコケモドキ	<i>Calypogeia tosana</i>	●	○					
279	苔類	ツキヌキゴケ	ホラゴケモドキ	<i>Calypogeia azurea</i>							
280	苔類	イヨウクロゴコ	タカネアハゴケ	<i>Anastrophyllum assimile</i>							
281	苔類	イヨウクロゴコ	アミハゴケ	<i>Anastrophyllum michauxii</i>	●	○	○				
282	苔類	イヨウクロゴコ	ビメイショウゴケ	<i>Anastrophyllum minutum</i>							
283	苔類	イヨウクロゴコ	アイハゴケ	<i>Plicanthus birmensis</i>							
284	苔類	イヨウクロゴコ	フサアイハゴケ	<i>Tetralophozia filiformis</i>							
285	苔類	イヨウクロゴコ	アキウロゴケ	<i>Jamesoniella autumnalis</i>	●	○	○				
286	苔類	イヨウクロゴコ	タチイヨウゴケ	<i>Lophozia ascendens</i>							
287	苔類	イヨウクロゴコ	オヤコゴケ	<i>Lophozia cornuta</i>							
288	苔類	イヨウクロゴコ	キサミヨウゴケ	<i>Lophozia incisa</i>	●	○	○				
289	苔類	イヨウクロゴコ	フォーリーイヨウゴケ	<i>Lophozia longiflora</i>	●						
290	苔類	イヨウクロゴコ	イヨウゴケ	<i>Tritomaria exsecta</i>	●	○					
291	苔類	ツボミゴケ	マルバツボミゴケ	<i>Jungermannia cyclops</i>							
292	苔類	ツボミゴケ	タチツボミゴケ	<i>Jungermannia erecta</i>	●						
293	苔類	ツボミゴケ	ヒュウガツボミゴケ	<i>Jungermannia higaeensis</i>							
294	苔類	ツボミゴケ	タカネツボミゴケ	<i>Jungermannia infusca</i> var. <i>ovicalyx</i>							
295	苔類	ツボミゴケ	ヒメツボミゴケ	<i>Jungermannia japonica</i>		●	○				
296	苔類	ツボミゴケ	ナシガタツボミゴケ	<i>Jungermannia pyriflora</i>		○					
297	苔類	ツボミゴケ	コナシガタツボミゴケ	<i>Jungermannia pyriflora</i> var. <i>minutissima</i>		○					
298	苔類	ツボミゴケ	アカツボミゴケ	<i>Jungermannia rubripunctata</i>		○					
299	苔類	ツボミゴケ	ツツソロゴケ	<i>Jungermannia subulata</i>							
300	苔類	ツボミゴケ	カタウロゴケ	<i>Mylia taylorii</i>	●	○					
301	苔類	ツボミゴケ	イボカタウロゴケ	<i>Mylia verrucosa</i>	●	○					
302	苔類	ミゾゴケ	サンゴサキソロゴケ	<i>Gymnomitrion corallinoides</i>							
303	苔類	ミゾゴケ	コアミミソゴケ	<i>Marsupella commutata</i>							
304	苔類	ミゾゴケ	タカネミゾゴケ	<i>Marsupella emarginata</i>	●	○					
305	苔類	ミゾゴケ	ヒロバツゴケ	<i>Marsupella emarginata</i> subsp. <i>tubulosa</i>							
306	苔類	ミゾゴケ	ホリミゾゴケ	<i>Marsupella emarginata</i> subsp. <i>tubulosa</i> var. <i>aspertif</i>	●	○					
307	苔類	ミゾゴケ	ヤクシミゾゴケ	<i>Marsupella yakushimensis</i>							
308	苔類	ヒシクゴケ	シロコオイゴケ	<i>Diplophyllum albicans</i>							
309	苔類	ヒシクゴケ	マルバコオイゴケモドキ	<i>Diplophyllum andrewsii</i>							
310	苔類	ヒシクゴケ	ホシバコオイゴケ	<i>Diplophyllum taxifolium</i>							
311	苔類	ヒシクゴケ	オオヒシクゴケ	<i>Scapania ampliata</i>	●	○					
312	苔類	ヒシクゴケ	Scapania apiculata	<i>Scapania apiculata</i>	●	○					
313	苔類	ヒシクゴケ	キヒシクゴケ	<i>Scapania bolanderi</i>	●	○					
314	苔類	ヒシクゴケ	ウバヒシクゴケ	<i>Scapania ciliata</i>							
315	苔類	ヒシクゴケ	トゲヒシクゴケ	<i>Scapania hiroakiensis</i>							
316	苔類	ヒシクゴケ	コヒシクゴケ	<i>Scapania parviflcta</i>	●	○					
317	苔類	ヒシクゴケ	キヒシクゴケ	<i>Scapania subnimbosa</i>							
318	苔類	ヒシクゴケ	チャボヒシクゴケ	<i>Scapania ligulata</i>	●	○					
319	苔類	ヒシクゴケ	タコヒシクゴケ	<i>Scapania subnimbosa</i>							
320	苔類	ヒシクゴケ	ムラサキヒシクゴケ	<i>Scapania undulata</i>							
321	苔類	ソコマズゴケ	フジウロゴケ	<i>Chiloscyphus polyanthus</i>	●	○					
322	苔類	ソコマズゴケ	トカゴケ	<i>Chiloscyphus profundus</i>	●	○					
323	苔類	ソコマズゴケ	カシネカマウロゴケ	<i>Harpanthus florivarius</i>							
324	苔類	ソコマズゴケ	ウロゴケ	<i>Heteroscyphus argutus</i>							
325	苔類	ソコマズゴケ	オオウロゴケ	<i>Heteroscyphus coelitus</i>							
326	苔類	ソコマズゴケ	マルバソコマズゴケ	<i>Heteroscyphus tener</i>							
327	苔類	ソコマズゴケ	エリザカガシゴケ	<i>Lophocolea compacta</i>							
328	苔類	ソコマズゴケ	ホリガホリサガシゴケ	<i>Lophocolea horikawana</i>	●	○					
329	苔類	ソコマズゴケ	ヒトツサゴケ	<i>Lophocolea minor</i>	●	○					
330	苔類	ハネゴケ	ハバハネゴケ	<i>Pedinophyllum truncatum</i>							
331	苔類	ハネゴケ	コダマハネゴケ	<i>Plagiochila exiqua</i>							
332	苔類	ハネゴケ	ヒゲハネゴケ	<i>Plagiochila gracilis</i>	●						
333	苔類	ハネゴケ	ミヤマハネゴケ	<i>Plagiochila hakkodensis</i>							
334	苔類	ハネゴケ	Plagiochila gracilis	<i>Plagiochila gracilis</i> subsp. <i>rhizophora</i>							
335	苔類	ハネゴケ	ヒスマルハネゴケ	<i>Plagiochila orbicularis</i>							
336	苔類	ハネゴケ	マルハネゴケ	<i>Plagiochila ovalifolia</i>	●	○					
337	苔類	ハネゴケ	ヒハネゴケ	<i>Plagiochila satoi</i>	●	○					
338	苔類	ハネゴケ	コハネゴケ	<i>Plagiochila sciophila</i>	●	○					
339	苔類	ハネゴケ	タカネハネゴケ	<i>Plagiochila semidecurrens</i>							
340	苔類	ハネゴケ	キハネゴケ	<i>Plagiochila trabeculata</i>	●	○	○				
341	苔類	ハネゴケ	マユハラハネゴケ	<i>Plagiochilum mayebareae</i>							
342	苔類	チフイチウゴコ	チフイチウゴコ	<i>Acrobolbus ciliatus</i>							
343	苔類	ヤハネゴケ	カタヤハネゴケ	<i>Cephalozia catenulata</i> subsp. <i>nipponica</i>							
344	苔類	ヤハネゴケ	シマヤハネゴケ	<i>Cephalozia hamatiloba</i>							
345	苔類	ヤハネゴケ	タカヤハネゴケ	<i>Cephalozia leucantha</i>							
346	苔類	ヤハネゴケ	マルハヤハネゴケ	<i>Cephalozia lunulifolia</i>	●	○					
347	苔類	ヤハネゴケ	オルリヤハネゴケ	<i>Cephalozia otaruensis</i>	●	○					
348	苔類	ヤハネゴケ	イシハヤハネゴケ	<i>Iwatsukia jishibae</i>							
349	苔類	ヤハネゴケ	フリヤハネゴケ	<i>Nowellia curvifolia</i>	●	○					
350	苔類	ヤハネゴケ	クモキゴケ	<i>Odontoschisma denudatum</i>	●	○					
351	苔類	ヤハネゴケ	イボクモキゴケ	<i>Odontoschisma grossverrucosum</i>	●	○					
352	苔類	コハネゴケ	オオヌシヤハネゴケ	<i>Cephaloziella klaeri</i>							
353	苔類	コハネゴケ	コバハハネゴケ	<i>Cephaloziella microphylla</i>							
354	苔類	ケビラゴケ	コミケビラゴケ	<i>Radula auriculata</i>							
355	苔類	ケビラゴケ	チャビラゴケ	<i>Radula brunnea</i>	●	○	○				
356	苔類	ケビラゴケ	オオタハケビラゴケ	<i>Radula caevifolia</i>	●	○	○				

植物種確認リスト(平成20年度)(蘇苔類)

No.	区分	科名	和名	学名	H15~H19 現地確認	文献1	文献2	文献3	文献4	文献5	文献6
357	苔類	ケビラゴケ	タビレケビラゴケ	<i>Radula constricta</i>	●	○	○				
358	苔類	ケビラゴケ	ナガケビラゴケ	<i>Radula fauriana</i> Steph.	●						
359	苔類	ケビラゴケ	ヤマトケビラゴケ	<i>Radula japonica</i>	●	○	○				
360	苔類	ケビラゴケ	ソウヤリケビラゴケ	<i>Radula kojana</i>				○			
361	苔類	ケビラゴケ	ヒメケビラゴケ	<i>Radula oyamensis</i>	●						
362	苔類	ケビラゴケ	オオケビラゴケ	<i>Radula perrottetii</i>			○				
363	苔類	クラマゴケモドキ	マツカマゴケモドキ	<i>Macvicaria ulophylla</i>	●		○				
364	苔類	クラマゴケモドキ	ヒメカマゴケモドキ	<i>Porella caespitans</i> var. <i>cordifolia</i>	●	○	○				
365	苔類	クラマゴケモドキ	タケクラマゴケモドキ	<i>Porella fauriei</i>			○				
366	苔類	クラマゴケモドキ	ミクシクラマゴケモドキ	<i>Porella gracillima</i>			○				
367	苔類	クラマゴケモドキ	オオクラマゴケモドキ	<i>Porella grandiloba</i>			○				
368	苔類	クラマゴケモドキ	ヤマトクラマゴケモドキ	<i>Porella japonica</i>			○				
369	苔類	クラマゴケモドキ	ヒヌビキカマゴケ	<i>Porella vernicosa</i>			○				
370	苔類	クラマゴケモドキ	ヨースピキヤマゴケ	<i>Porella vernicosa</i>	●		○				
371	苔類	ヤステゴケ	クロヤステゴケ	<i>Frullania amplioria</i>			○				
372	苔類	ヤステゴケ	アカヤステゴケ	<i>Frullania davurica</i>	●	○	○				
373	苔類	ヤステゴケ	ホソヤステゴケ	<i>Frullania densiloba</i>			○				
374	苔類	ヤステゴケ	トリヤステゴケ	<i>Frullania ericoides</i>			○				
375	苔類	ヤステゴケ	カギヤステゴケ	<i>Frullania hamatiloba</i>	●		○				
376	苔類	ヤステゴケ	ツルキヤステゴケ	<i>Frullania inflexa</i>			○				
377	苔類	ヤステゴケ	ヒラキハヤステゴケ	<i>Frullania monocera</i>			○				
378	苔類	ヤステゴケ	ガラヤステゴケ	<i>Frullania muscicola</i>	●		○				
379	苔類	ヤステゴケ	オニヤステゴケ	<i>Frullania nepalensis</i>			○				
380	苔類	ヤステゴケ	オタケヤステゴケ	<i>Frullania schensiana</i>			○				
381	苔類	ヤステゴケ	シダレヤステゴケ	<i>Frullania tamarisci</i> subsp. <i>obscura</i>	●	○	○				
382	苔類	ヤステゴケ	タラダケヤステゴケ	<i>Frullania taradakensis</i>			○				
383	苔類	ヤステゴケ	ウツミヤステゴケ	<i>Frullania usamiensis</i>	●		○				
384	苔類	ヤステゴケ	シコヤステゴケ	<i>Frullania validia</i>	●	○	○				
385	苔類	ヒメウルシゴケ	ジャカルシゴケ	<i>Jubula hutchinsiae</i> subsp. <i>javanica</i>			○				
386	苔類	ヒメウルシゴケ	ヒメウルシゴケ	<i>Jubula japonica</i>			○				
387	苔類	クサリゴケ	ヒミツリゴケ	<i>Acrolejeunea pusilla</i>	●						
388	苔類	クサリゴケ	シゲリゴケ	<i>Cheilolejeunea imbricata</i>	●						
389	苔類	クサリゴケ	オントクサリゴケ	<i>Cheilolejeunea khasiana</i>	●		○				
390	苔類	クサリゴケ	ヤトクサリゴケ	<i>Cheilolejeunea nipponica</i>	●		○	○			
391	苔類	クサリゴケ	チャボクサリゴケ	<i>Cheilolejeunea obtusifolia</i>	●		○	○			
392	苔類	クサリゴケ	オオスミクサリゴケ	<i>Cheilolejeunea osmniensis</i>			○				
393	苔類	クサリゴケ	イボヒメクサリゴケ	<i>Cololejeunea macounii</i>	●		○	○			
394	苔類	クサリゴケ	オビナショウジョウゴケ	<i>Cololejeunea pseudofloccosa</i>	●		○				
395	苔類	クサリゴケ	イボヨウショウゴケ	<i>Cololejeunea verdoornii</i>	●						
396	苔類	クサリゴケ	ヒメサンカクゴケ	<i>Drepanolejeunea angustifolia</i>	●		○	○			
397	苔類	クサリゴケ	サンガクゴケ	<i>Drepanolejeunea teysmannii</i>			○	○			
398	苔類	クサリゴケ	コミニゴケ	<i>Lejeunea compacta</i>	●		○	○			
399	苔類	クサリゴケ	カマハコミゴケ	<i>Lejeunea discreta</i>			○	○			
400	苔類	クサリゴケ	イコミニゴケ	<i>Lejeunea parva</i>	●						
401	苔類	クサリゴケ	コクサリゴケ	<i>Lejeunea ulicina</i>	●		○	○			
402	苔類	クサリゴケ	ヒメロクサリゴケ	<i>Leucolejeunea japonica</i>			○				
403	苔類	クサリゴケ	マルタバクサリゴケ	<i>Leucolejeunea subalpina</i>			○				
404	苔類	クサリゴケ	ケンケリゴケ	<i>Nipponolejeunea pilifera</i>	●		○	○			
405	苔類	クサリゴケ	カネネシゴケ	<i>Nipponolejeunea subalpina</i>			○				
406	苔類	クサリゴケ	タエネシゴケ	<i>Nipponolejeunea subalpina</i>			○				
407	苔類	クサリゴケ	フルノゴケ	<i>Trocholejeunea sandvicensis</i>	●		○				
408	苔類	ミズセニゴケ	オハミズセニゴケ	<i>Pellia endiviifolia</i>			○				
409	苔類	ミズセニゴケ	エゾセニミズゴケ	<i>Pellia neesiana</i>			○				
410	苔類	アリソア	ミヤマミセニゴケ	<i>Calycularia crispula</i>			○				
411	苔類	マキハコケ	マキゴケ	<i>Makinoa crispata</i>			○				
412	苔類	クモノゴケ	ケモスイゴケ	<i>Pallavicinia subciliata</i>			○				
413	苔類	スジゴケ	トリセニゴケ	<i>Aneura pinguis</i>			○				
414	苔類	スジゴケ	ナガサキテンゴケ	<i>Riccardia nagasakiensis</i>			○				
415	苔類	スジゴケ	ミヤケテングサゴケ	<i>Riccardia latifrons</i> var. <i>miyakeana</i>			○				
416	苔類	スジゴケ	グノハシゴケ	<i>Riccardia multifida</i> subsp. <i>decrescens</i>			○				
417	苔類	スジゴケ	モジシシゴケ	<i>Riccardia palmata</i>			○				
418	苔類	スジゴケ	ヒメテングサゴケ	<i>Riccardia planiflora</i>			○				
419	苔類	フマタゴケ	ケツマタゴケ	<i>Apometzgeria pubescens</i>	●		○				
420	苔類	フマタゴケ	ミヤマフマタゴケ	<i>Metzgeria furcata</i>	●		○	○			
421	苔類	フマタゴケ	ヤツフマタゴケ	<i>Metzgeria lindbergii</i>	●		○	○			
422	苔類	フマタゴケ	カキフマタゴケ	<i>Metzgeria leptoneura</i>			○				
423	苔類	フマタゴケ	ヨモギフマタゴケ	<i>Metzgeria temperata</i>	●		○	○			
424	苔類	アスマセニゴケ	アスマセニゴケ	<i>Wiesnerella denudata</i>			○				
425	苔類	シンガサゴケ	ツボセニゴケ	<i>Plagiochasma pterospermum</i>			○				

171 375 107 18 1 8 14

文献1:土永浩史. 1988~1989. 大台ヶ原山の蘇苔類 I ~IV. 南紀生物

I. 南紀生物. 30(1):14~23

II. 南紀生物. 30(2):87~97

III. 南紀生物. 31(1):45~52

IV. 南紀生物. 31(2):101~107

文献2:土永・中西. 1984. 大台ヶ原のブナ林・トウヒ林における着生蘇苔類の生態について. 神戸大学教育学部研究集録. 73:61~70

文献3:伊藤武夫. 1932. 三重植物誌 上、下. 三重県植物誌発行所

文献4:小清水卓二. 1943. 大台原及大杉谷の植物景観. 採集と調査. 5(1):14~20

文献5:井手久登・龜山章. 1972. 応用植物社会学研究. 1:1~48.

文献6:岡本勇治・久米道民・松村義敏. 1937. 大和植物志. 大和山岳会 (翻刻版:川端一弘. 1997)

希少種選定基準

◆環境省R:2007「絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト 植物Ⅱ(蘇苔類)」(2007年、環境省)

CR+EN:絶滅危惧 I類、VU:絶滅危惧 II類、NT:準絶滅危惧種

動物確認種リスト(哺乳類)

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
食虫目 (モグラ目)	INSECTIVORA		
トガリネズミ科	SORICIDAE		
シントウトガリネズミ	<i>Sorex shinto</i>	●	⑬
カワネズミ	<i>Chimarrogale platycephala</i>	●	⑫
ニホンジネズミ	<i>Crocidura dsinezumi</i>	●	
モグラ科	TALPIDAE		
ヒメヒミズ	<i>Dymecodon pilirostris</i>	●	②⑤⑦
ヒミズ	<i>Urotrichus talpooides</i>	●	①②③⑤⑥⑦
ミズラモグラ	<i>Euroscaptor mizura</i>	●	⑤
アズマモグラ	<i>Mogera imazumii</i>	●	⑭
翼手目 (コウモリ目)	CHIROPTERA		
キクガシラコウモリ科	RHINOLOPHIDAE		
キクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	●	⑧
ヒナコウモリ科	VESPERTILIONIDAE		
モモジロコウモリ	<i>Myotis macrotis</i>	●	
シナノヒメボオヒゲコウモリ	<i>Myotis ikonnikovi hosonoi</i>	●	②
ホンドノレンコウモリ	<i>Myotis nattereri bombinus</i>	●☆	
モリアブロコウモリ	<i>Pipistrellus endoi</i>	●	②
ヤマコウモリ	<i>Nyctalus aviator</i>	●☆	
ヒナコウモリ	<i>Vespertilio sinensis</i>	●	②
ウサギコウモリ	<i>Plecotus auritus</i>	●	②⑧
テングコウモリ	<i>Murina hilgendorfi</i>	●☆	
コテングコウモリ	<i>Murina ussuricensis</i>	●	⑧
靈長目 (サル目)	PRIMATES		
オナガザル科	CERCOPITHECIDAE		
ニホンザル	<i>Macaca fuscata</i>	●	⑥⑩
食肉目 (ネコ目)	CARNIVORA		
イヌ科	CANIDAE		
キツネ	<i>Vulpes vulpes</i>	●	④⑥⑩
タヌキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>	●	④⑩
クマ科	URSIDAE		
ツキノワグマ	<i>Ursus thibetanus</i>	●	④⑥
イタチ科	MUSTELIDAE		
テン	<i>Martes melampus</i>	●	④⑥
イタチ	<i>Mustela itatsi</i>	●	④⑥
アナグマ	<i>Meles meles</i>	●	④⑩
偶蹄目 (ウシ目)	ARTIODACTYLA		
イノシシ科	SUIDAE		
イノシシ	<i>Sus scrofa</i>	●	⑥⑩
シカ科	CERVIDAE		
ニホンジカ	<i>Cervus nippon</i>	●	④⑥
ウシ科	BOVIDAE		
カモシカ	<i>Capricornis crispus</i>	●	④
齧歯目 (ネズミ目)	RODENTIA		
リス科	SCIURIDAE		
ニホンリス	<i>Sciurus liss</i>	●	④
ムササビ	<i>Petaurus leucogenys</i>	●	⑤⑪
ニホンモモンガ	<i>Pteromys momonga</i>	●	⑤⑪
ネズミ科	MURIDAE		
ヤチネズミ	<i>Eothenomys andersoni</i>	●	②③⑦⑨
スマスネズミ	<i>Eothenomys smithii</i>	●	⑥⑦⑨
ハタネズミ	<i>Microtus montebelli</i>	●	②③⑦
アカネズミ	<i>Apodemus speciosus</i>	●	①②③⑤⑥⑦
ヒメネズミ	<i>Apodemus argenteus</i>	●	①②③⑤⑥⑦
ヤマネ科	GLIRIDAE		
ヤマネ	<i>Glirulus japonicus</i>	●	⑪

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
兎目（ウサギ目）	LAGOMORPHA		
ウサギ科	LEPORIDAE		
ノウサギ	<i>Lepus brachyrurus</i>	●	④⑥

大台ヶ原で確認された哺乳類：7目15科37種 本調査で確認された種：7目13科30種

☆は本調査で初めて確認された種

和名・学名・配列は「日本の哺乳類[改訂版]」(阿部ほか, 2005)」に従った

参考文献及び情報源は下記の通り

- ①：宮尾嶽雄・赤羽啓栄・酒井秋男・柳平坦徳 1965. 紀伊半島の小哺乳類. 哺乳類学雑誌. 2(4) : 120-123.
- ②：Kobayashi, T., H. Abe, and K. Maeda. 1968. Faunal survey of the Mt. Odaigahara area, JIBP supplementary area-IV. 317-319.
- ③：両角徹郎・両角源美 1970. 紀伊半島における小哺乳類の採集結果. 信州哺乳類研究会会報. 10 : 1-3.
- ④：富田靖男 1972. 大台ヶ原山および大杉谷の哺乳類. 三重県立博物館編：大台ヶ原山および大杉谷の自然. 三重県立博物館自然科学調査報告書第4報. 6-9.
- ⑤：清水善吉 1984. 紀伊半島における小哺乳類の分布. 三重動物学会報. 7 : 16-23.
- ⑥：野生生物研究センター 1985. 特定自然環境保全管理計画策定調査報告書
- ⑦：清水善吉 1987. 紀伊半島におけるヤチネズミとスミスネズミの分布. 南紀生物. 29(2) : 89-95.
- ⑧：前田喜四雄 1993. 奈良県のコウモリ類(1) 奈良県からのクロホオヒゲコウモリ、モリアブラコウモリ、アブラコウモリとコテングコウモリ. 紀伊半島の野生動物. (1) : 19-20.
- ⑨：北原英治・佐野明・清水善吉 1996. 三重の自然誌③ヤチネズミ. 三重県環境安全部自然環境課
- ⑩：高山元 2003. 自動撮影法を用いたシカをはじめとする大台ヶ原の動物相調査. 2003年度名古屋大学卒業論文
- ⑪：稲田信廣 私信
- ⑫：土屋公幸 私信
- ⑬：三重県立博物館所蔵標本

動物確認種リスト(鳥類)

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
コウノトリ目	CICONIIFORMES		
サギ科	ARDEIDAE		
ミゾゴイ	<i>Gorsakius goisagi</i>	●	③
タカ目	FALCONIFORMES		
タカ科	ACCIPITRIDAE		
ハチクマ	<i>Pernis apivorus</i>	●	④⑥
トビ	<i>Milvus migrans</i>	●	①③④⑥
オオタカ	<i>Accipiter gentilis</i>	●	③⑥
ツミ	<i>Accipiter gularis</i>	●	③④⑤⑥
ハイタカ	<i>Accipiter nisus</i>	●	③④⑥
ノスリ	<i>Buteo buteo</i>	●	⑥
サシバ	<i>Butastur indicus</i>	●	①⑥
クマタカ	<i>Spizaetus nipalensis</i>	●	③④⑥
イヌワシ	<i>Aquila chrysaetos</i>	●	⑥
ハヤブサ	<i>Falco peregrinus</i>	●	
キジ目	GALLIFORMES		
キジ科	PHASIANIDAE		
ヤマドリ	<i>Syrmaticus soemmerringii</i>	●	①③④⑥
キジ	<i>Phasianus colchicus</i>	●	⑥
ハト目	COLUMBIFORMES		
ハト科	COLUMBIIDAE		
キジバト	<i>Streptopelia orientalis</i>	●	④⑥
アオバト	<i>Sphenurus sieboldii</i>	●	①④⑤⑥
カッコウ目	CUCULIFORMES		
カッコウ科	CUCUIDAE		
ジュウイチ	<i>Cuculus fugax</i>	●	①③④⑥
カッコウ	<i>Cuculus canorus</i>	●	③⑥
ツツドリ	<i>Cuculus saturatus</i>	●	①③④⑤⑥
ホトトギス	<i>Cuculus poliocephalus</i>	●	①②③④⑤⑥
フクロウ目	STRIGIFORMES		
フクロウ科	STRIGIDAE		
コノハズク	<i>Otus scops</i>	●	③④⑥
オオコノハズク	<i>Otus lempiji</i>	●	⑥
アオバズク	<i>Ninox scutulata</i>	●	④
フクロウ	<i>Strix uralensis</i>	●	③④⑥
ヨタカ目	CAPRIMULGIFORMES		
ヨタカ科	CAPRIMULGIDAE		
ヨタカ	<i>Caprimulgus indicus</i>	●	④⑥
アマツバメ目	APODIFORMES		
アマツバメ科	APODIDAE		
ハリオアマツバメ	<i>Hirundapus caudacutus</i>	●	①④⑥
アマツバメ	<i>Apus pacificus</i>	●	④⑥
ブッポウソウ目	CORACIIFORMES		
カワセミ科	ALCEDINIDAE		
ヤマセミ	<i>Ceryle lugubris</i>	●	④
アカショウビン	<i>Halcyon coromanda</i>	●	①④⑥

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
ブッポウソウ科	CORACIIDAE		
ブッポウソウ	<i>Eurystomus orientalis</i>		④⑥
キツツキ科	PICIDAE		
アリスイ	<i>Jynx torquilla</i>		④
アオガラ	<i>Picus awokera</i>	●	①②③④⑤⑥
アカガラ	<i>Dendrocopos major</i>	●	①②④⑥
オオアカガラ	<i>Dendrocopos leucotos</i>	●	①②③④⑤⑥
コガラ	<i>Dendrocopos kizuki</i>	●	①②③④⑤⑥
スズメ目	PASSERIFORMES		
ツバメ科	HIRUNDINIDAE		
ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	●	①
イワツバメ	<i>Delichon urbica</i>	●	①②④⑥
セキレイ科	MOTACILLIDAE		
キセキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>	●	①③④⑤⑥
ハクセキレイ	<i>Motacilla alba</i>		④
セグロセキレイ	<i>Motacilla grandis</i>		④
ピンズイ	<i>Anthus hodgsoni</i>	●	①②③④⑥
サンショウクイ科	CAMPYRHALTIDAE		
サンショウクイ	<i>Pericrocotus divaricatus</i>		①④
ヒヨドリ科	PYCNONOTIDAE		
ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	●	④⑥
モズ科	LANIIDAE		
モズ	<i>Lanius bucephalus bucephalus</i>		④⑥
レンジャク科	BOMBYCILLIDAE		
キレンジャク	<i>Bombycilla garrulus</i>		⑥
ヒレンジャク	<i>Bombycilla japonica</i>		⑥
カワガラス科	CINCLIDAE		
カワガラス	<i>Cinclus pallasi</i>	●	①④⑥
ミソサザイ科	TROGLODYTIDAE		
ミソサザイ	<i>Troglodytes troglodytes</i>	●	①②③④⑤⑥
イワヒバリ科	PRUNELLIDAE		
カヤクグリ	<i>Prunella rubida</i>	●	④⑥
ツグミ科	TURDIDAE		
コマドリ	<i>Erythacus akahige</i>	●	①②③④⑤⑥
ノゴマ	<i>Luscinia calliope</i>		④
コルリ	<i>Luscinia cyane</i>	●	③④⑤⑥
ルリビタキ	<i>Tarsiger cyanurus</i>	●	①②③④⑥
ジョウビタキ	<i>Phoenicurus auroreus</i>		⑥
ノビタキ	<i>Saxicola torquata</i>		⑥
トラツグミ	<i>Zoothera dauma</i>	●	①②③④⑤⑥
マミジロ	<i>Turdus sibiricus</i>	●	⑥
クロツグミ	<i>Turdus cardis</i>		④⑥
アカハラ	<i>Turdus chrysolaus</i>	●	⑤⑥
シロハラ	<i>Turdus pallidus</i>		①②⑥
マミチャジナイ	<i>Turdus obscurus</i>	●	①⑥
ツグミ	<i>Turdus naumanni</i>	●	①④⑥
ウグイス科	SYLVIIDAE		
ヤブサメ	<i>Urosphena squameiceps</i>	●	④⑥
ウグイス	<i>Cettia diphone</i>	●	①②③④⑤⑥
メボソムシクイ	<i>Phylloscopus borealis</i>	●	①③④⑥
エゾムシクイ	<i>Phylloscopus borealisoides</i>	●	①③④⑥
センダイムシクイ	<i>Phylloscopus coronatus</i>		①②③④⑥

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
キクイタダキ	<i>Regulus regulus</i>	●	①④⑥
ヒタキ科 キビタキ	MUSCICAPIDAE <i>Ficedula narcissina</i>	●	①③④⑥
オオルリ エゾビタキ コサメビタキ	<i>Cyanoptila cyanomelana</i> <i>Muscicapa griseisticta</i> <i>Muscicapa dauurica</i>	●	①③④⑤⑥ ①③④⑥ ⑥
エナガ科 エナガ	AEGITHALIDAE <i>Aegithalos caudatus</i>	●	①③④⑥
シジュウカラ科 コガラ	PARIDAE <i>Parus montanus</i>	●	①②④⑥
ヒガラ	<i>Parus ater</i>	●	①②③④⑤⑥
ヤマガラ	<i>Parus varius</i>	●	①②③④⑤⑥
シジュウカラ	<i>Parus major</i>	●	①②③④⑤⑥
ゴジュウカラ科 ゴジュウカラ	SITTIDAE <i>Sitta europaea</i>	●	①②③④⑤⑥
キバシリ科 キバシリ	CERTHIIDAE <i>Certhia familiaris</i>	●	①③④⑥
メジロ科 メジロ	ZOSTEROPIDAE <i>Zosterops japonicus</i>		④⑥
ホオジロ科 ホオジロ	EMBERIZIDAE <i>Emberiza cioides</i>	●	④⑥
アオジ	<i>Emberiza spodocephala</i>		③④
アトリ科 アトリ	FRINGILLIDAE <i>Fringilla montifringilla</i>	●	①④⑥
カワラヒワ マヒワ	<i>Carduelis sinica</i> <i>Carduelis spinus</i>	●	④⑥ ①④⑥
ハギマシコ オオマシコ	<i>Leucosticte arctoa</i> <i>Carpodacus roseus</i>		⑥ ⑥
ベニマシコ ウソ	<i>Uragus sibiricus</i> <i>Pyrhula pyrrhula</i>	●	④⑥ ④⑥
イカル シメ	<i>Eophona personata</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	●	①④⑥ ④⑥
カラス科 カケス	CORVIDAE <i>Garrulus glandarius</i>	●	①②③④⑤⑥
ホシガラス	<i>Nucifraga caryocatactes</i>		③④⑥
ハシボソガラス ハシブトガラス	<i>Corvus corone</i> <i>Corvus macrorhynchos</i>	●	④⑥ ①②④⑥
外来種 キジ目 キジ科 コジョケイ	GALLIFORMES PHASIANIDAE <i>Bambusicola thoracica</i>		⑥
スズメ目 チメドリ科 ソウシチョウ	PASSERIFORMES TIMALIDAE <i>Leothrix lutea</i>	●	⑤

11目32科96種 (文献:11目32科95種 本調査で確認:7目21科51種)

参考文献及び情報源は下記の通り

- ①:三重県自然科学研究会. 1972. 大杉谷・大台ヶ原自然科学調査報告書, pp. 147-160.
- ②: (財) 野生生物研究センター. 1985. 特定自然環境地域保全管理計画策定調査報告書
- ③: 環境庁吉野熊野国立公園事務所・(財) 日本自然保護協会. 1987. 大台ヶ原の自然解説マニュアル
- ④: 大台ヶ原山の自然観察編集委員. 1977. 大台ヶ原山の自然観察
- ⑤: 日本野鳥の会奈良県支部. 1997. いかる79号 奈良支部30周年記念号
- ⑥: 環境省自然保護局近畿地区自然保護事務所. 2001. 大台ヶ原ニホンジカ保護管理計画資料

動物確認種リスト(爬虫類)

和名	学名	本調査 で確認	文献及び 情報源
トカゲ目	SQUAMATA		
カナヘビ科	LACERTIDAE		
カナヘビ	<i>Takydromus tachydromoides</i>		③
ヘビ科	COLUBRIDAE		
シマヘビ	<i>Elaphe quadrivirgata</i>	●	⑤
ジムグリ	<i>Elaphe conspicillata</i>	●	⑤
アオダイショウ	<i>Elaphe climacophora</i>	●	②③④⑤
ヤマカガシ	<i>Rhabdophis trigrinus trigrinus</i>	●	④⑤

大台ヶ原で確認された爬虫類：1目2科5種

動物確認種リスト(両生類)

和名	学名	本調査で確認	文献及び情報源
サンショウウオ目	CAUDATA		
サンショウウオ科	HYNOPHIIDAE		
オオダイガハラサンショウウオ	<i>Hynobius bouleengeri</i>	●	①②③④⑤
ハコネサンショウウオ	<i>Onychodactylus japonicus</i>	●	⑥
イモリ科	COLUMBIDAE		
イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	●	
カエル目	ANURA		
ヒキガエル科	BUFONIDAE		
ナガレヒキガエル	<i>Bufo torrenticola</i>	●	④⑤
アカガエル科	RANIDAE		
タゴガエル	<i>Rana tagoi tagoi</i>	●	④⑤
アオガエル科	RHACOOFORIDAE		
シュレーベルアオガエル	<i>Rhacophorus schlegelii</i>	●	

大台ヶ原で確認された両生類：2目5科6種

①：岡田弥一郎・角田保 1955. 大台ヶ原・大杉谷の両生類・爬虫類. 大杉谷・大台ヶ原の自然. pp. 14-18. 大台・大杉自然科学調査団.

②：富田靖男 1972. 大台ヶ原山および大杉谷の両生類ならびに爬虫類. 三重県立博物館自然科学報告書第4報 大台ヶ原および大杉谷の自然. pp. 10-14. 三重県立博物館

③：角田保 1972. 大杉谷・大台山系の爬虫・両生類相. 大杉谷・大台ヶ原自然科学調査報告書. pp. 167-182 + I-IV. 三重県自然科学研究会.

④：（財）野生生物研究センター. 1985. 昭和59年度環境庁請負調査特定自然環境地域保全管理計画策定調査報告書

⑤：環境省自然保護局. 2001. 生物多様性センター. 生物多様性調査 動物分布調査（両生類・爬虫類）報告書.

GPS 首輪による個体移動状況

1. GPS 首輪の装着状況

表 1 各 GPS に含まれるデータ

No.	Date	Time	Latitude	Longitude	Height	DOP	Sats	Sat	C/N
No.	日付	時間	緯度	経度	標高	精度 低下率	衛星 数	衛星 番号	衛星 精度

表 2 大台ヶ原におけるニホンジカへの GPS 首輪の装着状況

年度	個体 ID	地域	装着日	装着状況 (装着日数)	データ 回収状況	備考
平成 17 年度	584	東大台	7月 24 日	脱落済み (325 日)	平成 18 年 6 月 14 日 回収済み	
	585	東大台	7月 21 日	脱落済み (322 日)	平成 18 年 6 月 14 日 回収済み	
	586	東大台	7月 21 日	脱落済み (322 日)	平成 18 年 6 月 14 日 回収済み	
	587	東大台	6月 23 日	脱落済み (427 日)	平成 18 年 8 月 24 日 回収済み	
平成 19 年度	1569	西大台	11月 17 日	装着中	平成 20 年 12 月 8 日 一部回収済み	
	1570	西大台	11月 18 日	装着中	平成 20 年 12 月 8 日 一部回収済み	
	5872	西大台	12月 2 日	装着中	未回収	ロス ト中
平成 20 年度	5852	西大台	8月 11 日	装着中	未回収	
	5862	西大台	8月 12 日	装着中	2008 年 12 月 8 日 一部回収済み	
平成 20 年度	5842	西大台	10月 1 日	装着中	2008 年 12 月 8 日 一部回収済み	
	1758	西大台	10月 2 日	装着中	未回収	

※性別はすべてメス成獣

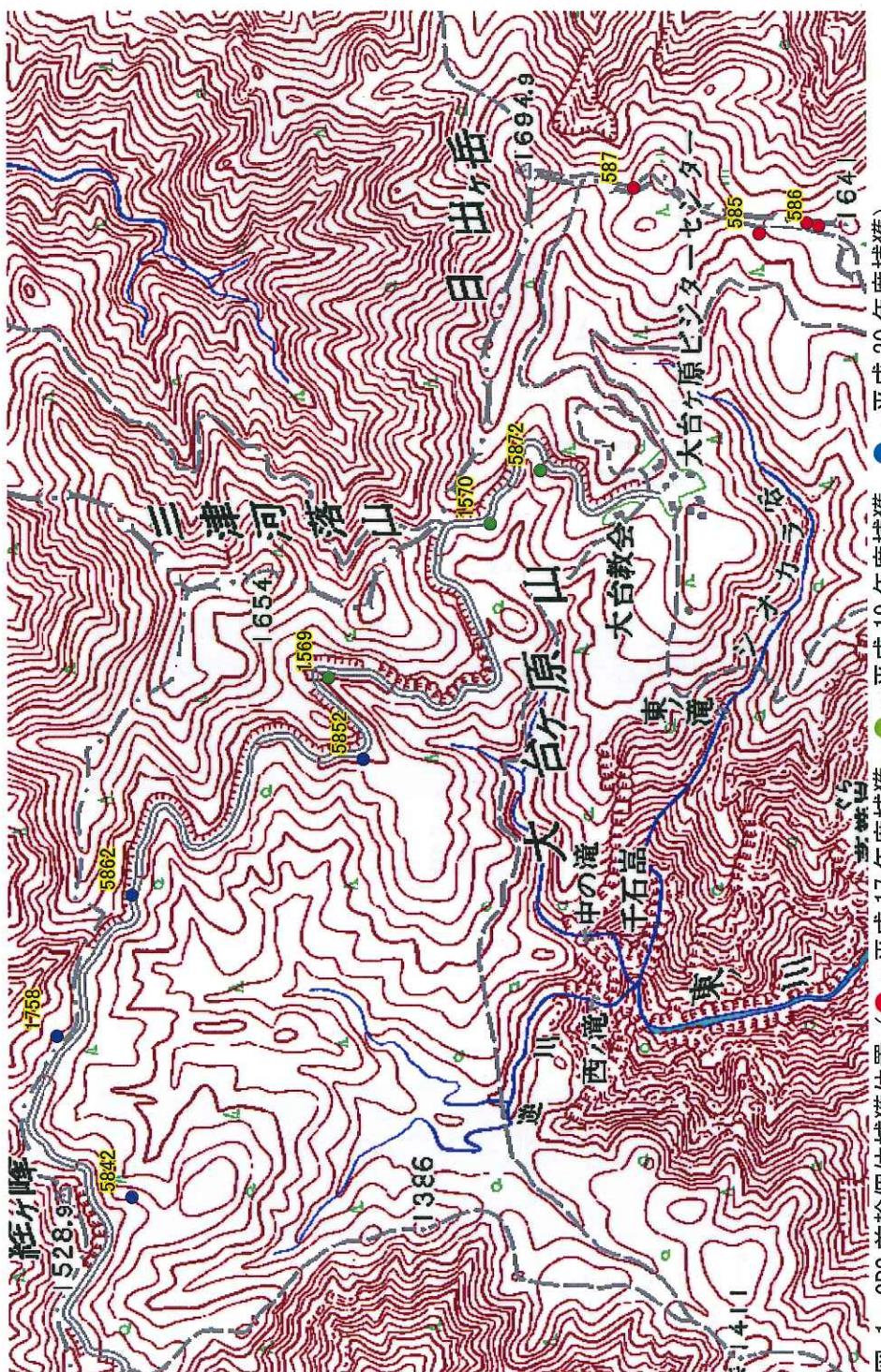


図1 GPS首輪個体捕獲位置（●：平成17年度捕獲、●：平成19年度捕獲、●：平成20年度捕獲）
注）その場放獣のため放獣位置は同上

2. GPS 首輪装着個体の行動特性

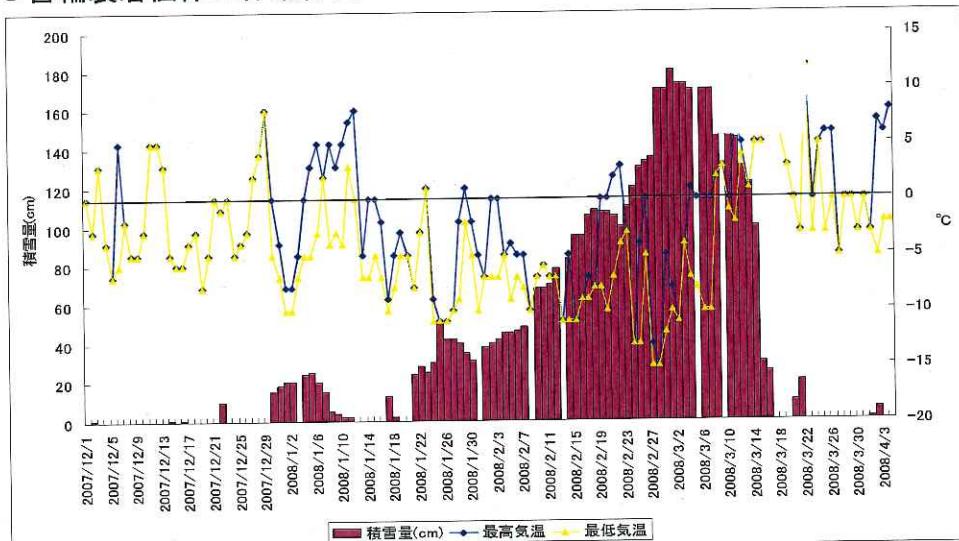


図 2 平成 19 年度冬季の最高気温、最低気温、積雪量

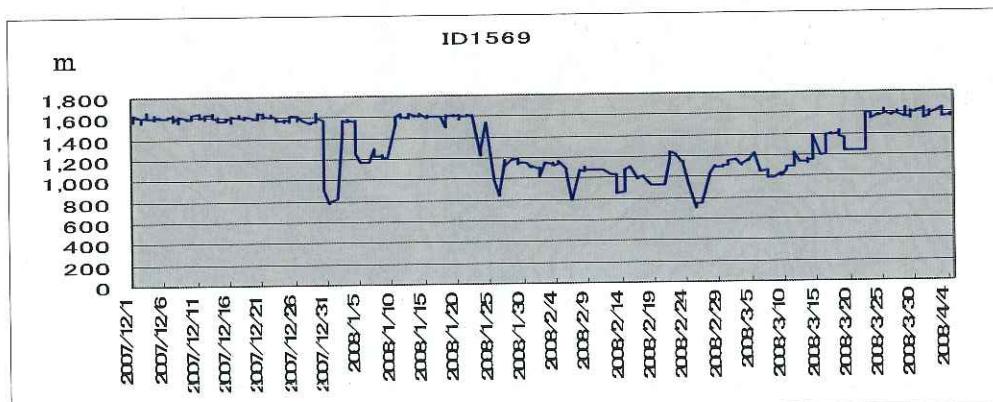


図 3 ID1569 個体の標高移動状況

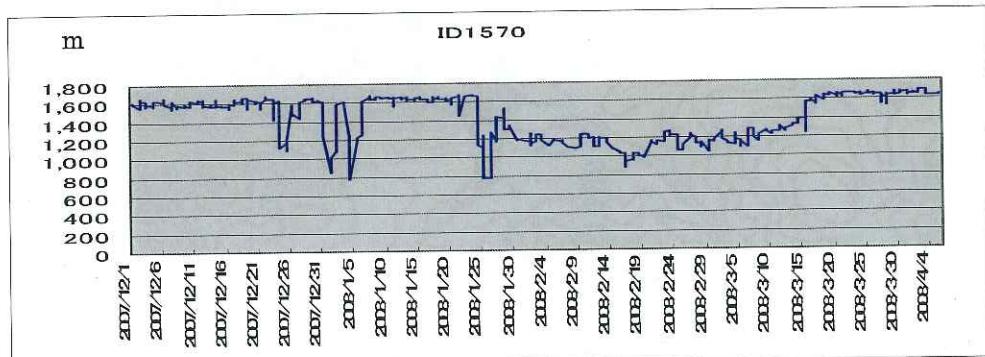


図 4 ID1570 個体の標高移動状況

西大台利用調整地区に関する概要

1. 利用調整地区設定の経緯

平成 14 年 4 月	自然公園法を改正（利用調整地区制度を創設）
平成 14 年 11 月	「大台ヶ原自然再生検討会」を設置
平成 17 年 1 月	「大台ヶ原自然再推進計画」を策定
平成 18 年 2 月	「吉野熊野国立公園西大台地区利用適正化計画検討協議会」を設置
平成 18 年 4 月 26 日	「西大台への利用調整地区の指定に関する懇談会」を上北山村で開催
平成 18 年 12 月 26 日	「西大台利用調整地区」を新設することを告示
平成 19 年 6 月 1 日	「吉野熊野国立公園西大台地区利用適正化計画」を策定
平成 19 年 9 月 1 日	「西大台利用調整地区」の運用開始

2. 利用適正化計画により達成すべき目標

相対的により良好な森林が存在し、質の高い自然とのふれあい体験が可能な西大台地区において、利用調整地区を指定し、自然環境への負荷の増大を防ぐとともに、より質の高い自然体験を享受する場として持続的な利用を図り、将来世代に自然環境を継承することを目標とする。

3. 主な利用調整の内容と根拠

3-1. 利用人数の適正化

1 日当たりの利用者数の上限と 1 グループ当たりの利用者数の上限を設定することにより、特定の時期における利用の集中を緩和し、自然環境の荒廃を防ぐとともに、豊かな自然を体験するにふさわしい静寂性の確保を目的とし適正な利用密度へ誘導する。

（1）1 日当たりの利用者数の上限

1 日当たりの利用者数の上限を設定し、利用時期の分散（土日祝日から平日へ）、年間を通して利用者数の平準化を図る。設定人数については、前年度の利用状況調査の結果等（モニタリング結果）をもとに協議会において年度ごとに合意形成を図る。

利用集中期の土日祝日	:	100 人
利用集中期の平日、利用集中期以外の土日祝日	:	50 人
上記以外の平日	:	30 人

※ 利用集中期：春期（GW）、夏期（8 月中旬）、秋期（紅葉期）

- 設定理由）
- ・ 極端に集中している土日祝日の利用者数を抑制する。（年間を通して 100 人を超える日が 10 日程度であることから、まず極端な集中による悪影響を回避する）
 - ・ 平日は年間を通して 20 人を超える日が少なく、原生的な雰囲気と静寂が確保されている。17 年度の利用状況調査の結果では、トータルで 1 日平均の入込みは約 25 人であった。

- ・ GW、夏期、秋期を中心に、祝休日ほどではないが、平日でも比較的多い日がある（30～70人程度）。

（2）1グループ当たりの利用者数の上限

1グループ当たりの利用者数の上限を10名までとする。

- 設定理由)
- ・ 一時に大人数が利用することによる自然環境への影響を抑える。
 - ・ 静寂な雰囲気の中で大台ヶ原の自然を味わうことができ、また、無理なくガイドの説明を聞くことができる人数とする。

3－2. 利用方法に関する規定

（1）認定手続き

立入りを希望する者は、事前に認定申請を行う（認定事務は指定認定機関が行う。指定認定機関は、認定手続きのため手数料（上限1,000円）を徴収し、認定の際、禁止行為や安全面での諸注意などについて周知徹底する）。

原則として当日、立入り前にビジターセンターに必ず立ち寄り、氏名等の確認を受けた上で事前レクチャーを受講し、大台ヶ原の自然・歴史等に関する情報を受ける。

受講後、利用調整地区内において立ち入る際は、認定証を身につけ、他者から判別できるようにする。

- 設定理由)
- ・ 利用マナーの徹底を図るとともに、利用の安全性を確保するために、事前レクチャーを義務づけることが必要である。
 - ・ より質の高い利用を推進していくためにも、大台ヶ原の自然・歴史・文化についてのレクチャーの実施が必要である。