表－6.9.1(18) 重要な種の出現状況一覧

●：事業実施区域内において確認　○：事業実施区域外において確認　◎：事業実施区域内及び事業実施区域外において確認

No.	区分	目	科	種	平成13年度調査 事業実施区域内	平成13年度調査 事業実施区域外	平成13年度調査 事業実施区域外 水生生物調査※1(道路川、轟川)	平成13年度調査 事業実施区域外 小計	平成13年度調査 合計	平成14年度調査 事業実施区域内 空港施設・取付道路部	平成14年度 区域内 空港施設・取付道路部 水生生物調査※1	平成14年度 区域内 航空障害灯予定地 タキ山東	平成14年度 区域内 航空障害灯予定地 カタフタ山	平成14年度 区域内 航空障害灯予定地 水岳	平成14年度 区域内 洞窟※2 B洞窟	平成14年度 区域内 洞窟※2 C洞窟	平成14年度 区域内 小計	平成14年度 事業実施区域外 空港施設・取付道路部周辺	平成14年度 区域外 空港施設・取付道路部周辺 水生生物調査※1	平成14年度 区域外 航空障害灯予定地周辺 タキ山東	平成14年度 区域外 航空障害灯予定地周辺 カタフタ山	平成14年度 区域外 航空障害灯予定地周辺 水岳	平成14年度 区域外 洞窟※2 A洞窟	平成14年度 区域外 洞窟※2 D洞窟	平成14年度 区域外 土壌動物調査※1	平成14年度 区域外 小計	平成14年度 合計
1	哺乳類	コウモリ	オオコウモリ	ヤエヤマオオコウモリ	●	○		○	◎	●			●				●	○			○	○				○	◎
2			キクガシラコウモリ	ヤエヤマコキクガシラコウモリ	●	○		○	◎	●					●	●	●	○					○	○		○	◎
3			カグラコウモリ	カグラコウモリ	●	○		○	◎	●					●	●	●	○			○		○	○		○	◎
4			ヒナコウモリ	リュウキュウユビナガコウモリ	●	○		○	◎	●						●	●	○					○			○	◎
5	両生類	カエル	アカガエル	オオハナサキガエル	●	○		○	◎																		
6				コガタハナサキガエル	●	○		○	◎	●							●										●
7	爬虫類	カメ	イシガメ	セマルハコガメ	●	○		○	◎	●				●			●					○				○	◎
8		トカゲ	トカゲ	キシノウエトカゲ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
9			ヘビ	サキシマアオヘビ	●	○		○	◎	●							●										●
10				サキシマバイカダ		○		○	○											○	○					○	○
11	鳥類	カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ		○		○	○																		
12		コウノトリ	サギ	リュウキュウヨシゴイ	●	○		○	◎	●							●										●
13				ズグロミゾゴイ	●	○		○	◎	●							●	○			○	○				○	◎
14				チュウサギ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
15				ムラサキサギ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
16			トキ	クロツラヘラサギ		○		○	○																		
17		タカ	タカ	ミサゴ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
18				リュウキュウツミ	●	○		○	◎	●		●	●				●			○	○	○				○	◎
19				カンムリワシ	●	○		○	◎	●			●	●			●	○			○					○	◎
20				チュウヒ		○		○	○	●							●	○								○	◎
21			ハヤブサ	ハヤブサ		○		○	○	●							●										●
22		ツル	ミフウズラ	ミフウズラ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
23			クイナ	オオクイナ	●	○		○	◎																		
24				リュウキュウヒクイナ	●	○		○	◎																		
25				ツルクイナ		○		○	○																		
26		チドリ	チドリ	シロチドリ		○		○	○									○								○	○
27			セイタカシギ	セイタカシギ		○		○	○	●							●										●
28			ツバメチドリ	ツバメチドリ		○		○	○																		
29			カモメ	オオアジサシ		○		○	○																		
30				エリグロアジサシ		○		○	○																		
31				コアジサシ		○		○	○									○								○	○
32		ハト	ハト	キンバト	●	○		○	◎									○			○	○				○	○
33		フクロウ	フクロウ	リュウキュウコノハズク	●	○		○	◎	●							●	○			○	○				○	◎
34		ブッポウソウ	カワセミ	カワセミ		○		○	○																		
35		スズメ	サンショウクイ	リュウキュウサンショウクイ	●	○		○	◎																		
36			モズ	アカモズ		○		○	○																		
37			ウグイス	アカヒゲ	●				●																		
38			ヒヨドリ	ヤエヤマシロガシラ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
39			ヒタキ	リュウキュウキビタキ		○		○	○	●			●				●			○	○	○				○	◎
40			シジュウカラ	イシガキシジュウカラ	●	○		○	◎	●							●	○				○				○	◎
41	昆虫類	トンボ	イトトンボ	ヒメイトトンボ※2																							
42			モノサシトンボ	マサキルリモントンボ		○	○	○	○		●		●				●		○							○	◎
43			ミナミカワトンボ	チビカワトンボ		○		○	○																		
44				コナカハグロトンボ		○	○	○	○	●	●						●	○	○							○	◎
45			カワトンボ	クロイワカワトンボ		○		○	○				●				●										●
46			サナエトンボ	ヤエヤマサナエ		○	○	○	○		●						●		○							○	◎
47				ヒメホソサナエ		○	○	○	○																		
48			エゾトンボ	ミナミトンボ※3			○	○	○																		
49				ヒナヤマトンボ※3			○	○	○																		
50		バッタ	マツムシ	リュウキュウマツムシ		○		○	○																		
51		カメムシ	タイコウチ	マダラアシミズカマキリ		○		○	○		●						●		○							○	◎
52		コウチュウ	ハンミョウ	ヤエヤマクビナガハンミョウ		○		○	○				●				●										●
53			ゲンゴロウ	トビイロゲンゴロウ		○		○	○		●						●		○							○	◎
54				コガタノゲンゴロウ		○		○	○	●	●						●	○	○							○	◎
55				ヒメフチトリゲンゴロウ		○		○	○																		
56			ガムシ	コガタガムシ※3															○							○	○
57			クワガタムシ	ヤエヤマノコギリクワガタ	●	○		○	◎	●							●	○								○	◎
58			ミツギリゾウムシ	ヤエヤマミツギリゾウムシ									●				●										●
59		ハチ	アリ	ナガオオズアリ						●							●								○	○	◎
60		チョウ	タテハチョウ	スミナガシ								●					●										●
61			シジミチョウ	イワカワシジミ																							
62	甲殻類	エビ	オカヤドカリ	オカヤドカリ	●	○	○	○	◎	●	●						●	○								○	◎
63				オオナキオカヤドカリ		○	○	○	○																		
64				ムラサキオカヤドカリ		○	○	○	○									○								○	○
65				ナキオカヤドカリ		○	○	○	○	●	●						●	○	○							○	◎
66				コムラサキオカヤドカリ※3			○	○	○																		
67				ヤシガニ		○		○	○	●							●										●
68			サワガニ	ヤエヤマサワガニ		○	○	○	○		●						●		○							○	◎
69				ミヤザキサワガニ		○		○	○		●						●		○							○	◎
70			ヤマガニ	ヤエヤマヤマガニ		○		○	○										○							○	○
71	陸産貝類	ニナ	ヤマタニシ	ヤエヤマヤマタニシ		○		○	○																		
72				ヤエヤマアツブタガイ	●				●																○	○	○
73				ヤエヤマヒラセアツブタガイ	●	○		○	◎																○	○	○
74			カワザンショウガイ	ホラアナゴマオカチグサガイ												●	●						○	○		○	◎
75		マイマイ	ノミガイ	ノミガイ	●				●																		
76			キセルガイ	スタアンスギセル		○		○	○	●							●					○				○	◎
77				コウノミギセル	●	○		○	◎	●							●								○	○	◎
78			ニッポンマイマイ	イッシキマイマイ	●	○		○	◎																		
79				クロイワヒダリマキマイマイ	●	○		○	◎																		
80	クモ類	クモ	キムラグモ	イシガキキムラグモ		○		○	○	●							●								○	○	◎

No.	平成15年度調査 事業実施区域内 航空障害灯予定地 タキ山東	平成15年度 区域内 航空障害灯予定地 カタフタ山	平成15年度 区域内 航空障害灯予定地 水岳	平成15年度 区域内 VOR/DME予定地	平成15年度 区域内 洞窟※2 B洞窟	平成15年度 区域内 洞窟※2 C洞窟	平成15年度 区域内 洞窟※2 E洞窟	平成15年度 区域内 水生生物調査※1(空港施設区域内ゴルフ場内調整池)	平成15年度 区域内 ハナサキガエル調査※1	平成15年度 区域内 小計	平成15年度 事業実施区域外 航空障害灯予定地周辺 タキ山東	平成15年度 区域外 航空障害灯予定地周辺 カタフタ山	平成15年度 区域外 航空障害灯予定地周辺 水岳	平成15年度 区域外 VOR/DME予定地周辺	平成15年度 区域外 洞窟※2 A洞窟	平成15年度 区域外 洞窟※2 D洞窟	平成15年度 区域外 ハナサキガエル調査※1	平成15年度 区域外 小計	平成15年度 合計	全体の合計	指定及び選定状況 重要な種 注1 環境省	重要な種 注2 沖縄県	法的規制 注3 天然記念物	法的規制 注4 種の保存法
1	●	●	●						●	●	○	○	○				○	○	◎	◎		希少		
2		●	●		●	●	●		●	●					○	○	○	○	◎	◎	IB	危急		
3					●	●	●			●	○				○	○		○	◎	◎	IB	危惧		
4					●					●					○			○	◎	◎	IB	危急		
5									●	●									●	◎	準	希少		
6																				◎	IB	危急		
7		●	●							●	○	○						○	◎	◎	II	希少	国	
8		●								●										◎	準		国	
9		●							●	●		○					○	○	◎	◎	準			
10													○				○	○	○	○	準			
11																				○		希少		
12																				◎		希少		
13									●	●	○	○		○			○	○	◎	◎	準	危急		
14																				◎	準	希少		
15																				◎		危急		
16																				○	IA	希少		
17				●						●									●	◎	準	危急		
18									●	●				○			○	○	◎	◎	II	希少		
19																				◎	IA	危惧	特	国内
20																				◎	II			
21																				◎	II	危急		国内
22																				◎		希少		
23																				◎	II	危急		
24																				◎		希少		
25																				○		希少		
26																				○		希少		
27																				◎	IB	希少		
28																				○	II	危急		
29																				○	II	希少		
30																				○	準	希少		
31																				○	II	希少		
32			●							●		○					○	○	◎	◎	IB	危惧	国	国内
33			●						●	●	○	○	○				○	○	◎	◎		希少		
34																				○		希少		
35																				◎		希少		
36																				○	準			
37																				●	II	希少	国	国内
38									●	●				○				○	◎	◎		希少		
39												○					○	○	○	◎		危急		
40	●	●	●						●	●	○	○	○	○			○	○	◎	◎		希少		
41																	○	○	○	○	準			
42								●	●	●							○	○	◎	◎		希少		
43																				○		希少		
44																	○	○	○	◎		希少		
45																				◎		希少		
46																	○	○	○	◎	準	希少		
47												○						○	○	○		希少		
48								●		●									●	◎		希少		
49																				○	準	希少		
50																				○		希少		
51											○						○	○	○	◎	準	希少		
52																				◎	準			
53								●		●		○					○	○	◎	◎		希少		
54								●		●							○	○	◎	◎	I	希少		
55																	○	○	○	○	II	希少		
56																	○	○	○	○		希少		
57			●							●			○					○	◎	◎		希少		
58																				●	I			
59																				◎		希少		
60											○							○	○	◎		希少		
61												○						○	○	○	準			
62	●							●	●	●		○		○			○	○	◎	◎			国	
63																				○	準	希少	国	
64									●	●									●	◎			国	
65									●	●									●	◎			国	
66																				○	準	希少	国	
67			●							●	○							○	◎	◎	II	希少		
68					●			●	●	●					○		○	○	◎	◎	準	希少		
69																	○	○	○	◎	準	希少		
70		●						●		●		○					○	○	◎	◎	準	希少		
71																				○	準			
72																				◎	準			
73																	○	○	○	◎	準			
74					●	●	●			●					○	○		○	◎	◎	準			
75																				●	II			
76			●							●	○		○					○	◎	◎	準			
77		●								●	○						○	○	◎	◎	準			
78																				◎	準			
79													○					○	○	◎	準			
80													○					○	○	◎	II			

※1：本項目外の調査結果であるが、本調査における出現種との重複があるため記載した。なお、水生生物調査結果については「6.10水生生物」、土壌動物調査結果及びハナサキガエル調査結果については「6.12生態系」に別途記載している。
※2：本項目の洞窟調査における小型コウモリ類（ヤエヤマコキクガシラコウモリ、カグラコウモリ、リュウキュウユビナガコウモリ）の確認はないが、「6.12生態系」の小型コウモリ類の調査において、各洞窟でこれらの種が確認されたため、本リストに追加した。
※3：本調査での確認はないが、他項目調査で確認したため本リストに追加した。

凡例は以下のとおり。
注1. 環境省：「改訂・絶滅のおそれのある野生生物」(2000～2002年環境省)
「無脊椎動物(昆虫・クモ類・貝類・甲殻類)のレッドリストの見直しについて」(2000年環境庁)
IB→絶滅危惧IB類（絶滅の危機に瀕している種－IA類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの）
II→絶滅危惧II類（絶滅の危険が増大している種－現在の状態をもたらした圧迫要因が引き続き作用する場合、近い将来「絶滅危惧I類」のランクに移行することが確実と考えられるもの）
準→準絶滅危惧（存続基盤が脆弱な種－現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」として上位ランクに移行する要素を有するもの）
注2. 沖縄県：「沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物－レッドデータおきなわ－」(1996年 沖縄県)
危惧→絶滅危惧種（絶滅の危機に瀕している種または亜種）
危急→危急種（絶滅の危険が増大している種または亜種）
希少→希少種（現在のところ「絶滅危惧種」にも「危急種」にも該当しないが、生息条件の変化によって容易に上位のランクに移行するような要素（脆弱性）を有するもの）
注3. 天然記念物：「文化財保護法」(昭和25年法律第214号)
特→特別天然記念物　国→国指定天然記念物
注4. 種の保存法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成4年法律第75号)
国内→国内希少野生動植物種（本邦に生息し又は生育する絶滅のおそれのある野生動植物の種）