

表-6.9.2(4) 重要な動物種の確認状況 (その2)

++:2~10個体未満 +++:10~100個体未満 ++++:100個体以上

No.	種	全個体数	改変区域内での確認個体数				小計	消失なし (移動能力が高い)	造成による生息個体の消失について
			空港施設 予定地	航空 障害灯 予定地	VOR/ DME 予定地				
10	ムラサキサギ	34	12 (うち飛翔個体2)	0	0	12 (うち飛翔個体2)	消失なし (移動能力が高い)	ゴルフ場周辺の二次林、牧草地及びその上空、轟川上流周辺の水田、カラ岳北側～東側の放牧地、路傍・休耕地、二次林、植林及びその上空、タキ山北側の湿地等で34個体が確認された。このうち、改変区域内では、空港施設予定地のゴルフ場周辺の二次林及び牧草地で10個体が確認されたが、飛翔による移動能力が高く、改変区域に近接するゴルフ場残地及び改変区域周辺に移動可能な樹林地、牧草地、放牧地、路傍・休耕地等が存在するため、造成による消失はないものと考えられる。なお、改変区域外のゴルフ場周辺の牧草地上空及びカラ岳東側の植林上空で確認された2個体は飛翔個体であるため、造成による消失はない。また、改変区域外のゴルフ場周辺の二次林及び牧草地、轟川上流周辺の水田、カラ岳北側～東側の放牧地、路傍・休耕地、二次林、植林及びその上空、タキ山北側の湿地等で確認された24個体についても、造成による消失はない。	
11	クロツラヘラサギ	1	0	0	0	0	消失なし	採石場の沖合で1個体が確認されたが、改変区域には含まれていないことから、造成による消失はない。	
12	ミヤコ	38	21 (すべて飛翔個体)	3	1 (飛翔個体)	25 (うち飛翔個体22)	消失なし (移動能力が高い)	ゴルフ場及びその周辺の上空、カラ岳周辺上空、カラ岳山頂部、採石場及びゴルフ場東側の沖合等で38個体が確認された。このうち、改変区域内では、航空障害灯予定地のカラ岳山頂部で3個体が確認されたが、飛翔による移動能力が高く、改変区域周辺に移動可能な同様の環境が存在するため、造成による消失はないものと考えられる。なお、改変区域内のゴルフ場及びその周辺の上空で確認された21個体、VOR/DME予定地上空で確認された1個体はいずれも飛翔個体であり、空港施設及びVOR/DME施設の造成による消失はない。また、改変区域外の採石場及びゴルフ場東側の沖合で確認された13個体についても、造成による消失はない。	
13	リュウキュウツバメ	27 8巣	6 (うち飛翔個体2)	6 1巣	0	12 (うち飛翔個体2) 1巣	一部 消失あり	ゴルフ場周辺の二次林、ゴルフ場東側の海岸線上空、轟川中流北側河畔の二次林、轟川中流南側の山地林、水岳東側斜面、カタフタ山山頂部及び西側斜面、タキ山山頂部及び北東側斜面、タキ山東及びキツツクス山頂部、カラ岳周辺上空等において27個体及び8巣が確認された。このうち、改変区域内では、空港施設予定地のゴルフ場周辺の二次林及び轟川中流北側河畔の二次林で4個体、航空障害灯予定地のカタフタ山及びタキ山東山頂部で6個体及び1巣が確認され、巣については移動能力がないため造成により消失するが、成鳥については飛翔による移動能力が高く、改変区域に近接するゴルフ場残地及び改変区域周辺に移動可能な樹林地が存在するため、造成による消失はないものと考えられる。なお、改変区域内のゴルフ場東側の海岸線上空及びカラ岳周辺上空で確認された2個体については飛翔個体であるため、造成に伴う消失はない。また、改変区域外の水岳東側斜面、カタフタ山山頂部及び西側斜面、タキ山及びタキ山東山頂部、轟川中流南側の山地林で確認された15個体及び7巣についても、造成による消失はない。	
14	チュウビ	5	2 (すべて飛翔個体)	0	0	2 (すべて飛翔個体)	消失なし (移動能力が高い)	ゴルフ場西側の牧草地上空、カラ岳周辺上空及び轟川中流南側の牧草地上空で5個体が確認された。このうち、改変区域内のゴルフ場西側の牧草地上空及びカラ岳周辺上空で2個体が確認されたが、いずれも飛翔個体であるため、造成による消失はない。また、改変区域外のカラ岳周辺上空、轟川中流南側の牧草地上空で確認された3個体についても、造成による消失はない。	
15	ハヤブサ	2	1	0	0	1	消失なし (移動能力が高い)	轟川中流北側河畔の山地林及びカタフタ山北東側斜面上空において2個体が確認された。このうち、改変区域内では、空港施設予定地の轟川中流北側河畔の山地林で1個体が確認されたが、飛翔による移動能力が高く、改変区域周辺に移動可能な樹林地が存在するため、造成による消失はないものと考えられる。また、改変区域外のカタフタ山北東側斜面上空で確認された1個体についても造成による消失はない。	
16	ミフウズラ	21	8	0	0	8	消失なし (移動能力が高い)	ゴルフ場周辺の二次林、耕作地及び牧草地、水岳及びカタフタ山周辺の二次林、耕作地及び湿地、カラ岳周辺の放牧地、路傍・休耕地及び牧草地、轟川中流南側の耕作地及び牧草地等で21個体が確認された。このうち、改変区域内では空港施設予定地のゴルフ場周辺の二次林、耕作地及び牧草地、カラ岳周辺の放牧地、路傍・休耕地で8個体が確認されたが、飛翔による移動能力が高く、改変区域周辺に移動可能な耕作地及び牧草地、放牧地、路傍・休耕地が存在するため、造成による消失はないものと考えられる。また、改変区域外のカラ岳周辺の放牧地、路傍・休耕地及び牧草地、轟川中流南側の耕作地及び牧草地等で確認された13個体についても、造成による消失はない。	