

平成29年度 長期モニタリング計画 モニタリング項目

(評価者：海域ワーキンググループ)

モニタリング項目	No. ⑨ 全道での海ワシ類の越冬個体数の調査		
モニタリング実施主体	オジロワシ・オオワシ合同調査グループ		
対応する評価項目	Ⅱ. 海洋生態系と陸上生態系の相互関係が維持されていること。 Ⅶ. レクリエーション利用等の人為的活動と自然環境保全が両立されていること。		
モニタリング手法	各越冬地におけるオオワシとオジロワシの一斉カウント調査。		
評価指標	海ワシ類の越冬環境収容力		
評価基準	参考資料（基準なし）		
評価	<input type="checkbox"/> 評価基準に適合		<input type="checkbox"/> 評価基準に非適合
	<input type="checkbox"/> 改善	<input type="checkbox"/> 現状維持	<input type="checkbox"/> 悪化
今後の方針			

## 平成29年度 長期モニタリング計画 モニタリング項目

### ○モニタリングの概要

調査・モニタリング名	オオワシ・オジロワシ一斉調査
主 な 内 容	北海道及び本州北部の渡来地、全 192 調査区において、オオワシ・オジロワシ個体数の一斉カウントを実施。
頻 度	年 1 回、2 月下旬に実施（2018 年 2 月 11 日実施）
調 査 主 体	オジロワシ・オオワシ合同調査グループ
調 査 結 果 概 要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・知床半島個体数は 379 羽（オオワシ 222 羽、オジロワシ 157 羽）。</li> <li>・北海道内個体数に占める知床半島個体数の割合は、オオワシ 26.7%、オジロワシ 20.7%、2 種合計では 23.8%となった。</li> </ul>

表 1 ワシ類個体数 2006～2018 年結果

		種別	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
全記録個体数	オオワシ		1703	1857	1454	1279	974	1492	936	1103	968	1326	1016	916	840
	オジロワシ		774	900	711	784	651	943	973	810	777	1025	916	709	778
	ワシ類合計		2477	2757	2165	2063	1625	2435	1909	1913	1745	2351	1932	1625	1618
内訳	北海道個体数	オオワシ	1,686	1,845	1,430	1,253	955	1,473	925	1,093	959	1,318	1,007	910	831
		オジロワシ	755	882	678	763	640	928	957	800	755	1,007	898	682	760
		ワシ類合計	2,441	2,727	2,108	2,016	1,595	2,401	1,882	1,893	1,714	2,325	1,905	1,592	1,591
	知床個体数	オオワシ	507	268	271	432	320	544	151	318	127	243	211	88	222
		オジロワシ	218	144	95	163	143	286	279	171	120	228	180	54	157
		ワシ類合計	725	412	366	595	463	830	430	489	247	471	391	142	379

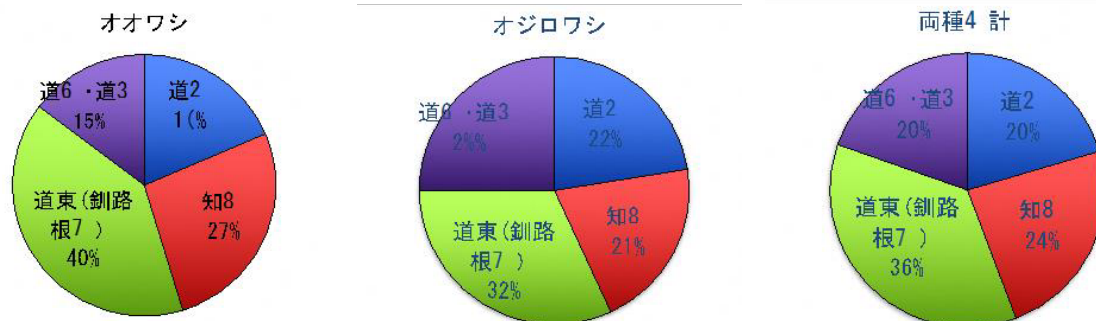


図 1 ブロック別割合（2018 年）



図 2 2006～2018 年の一斉調査結果



図 3 北海道内ワシ類合計個体数における知床の割合

（オオワシ・オジロワシ合計の場合）