

[具体的データ]

表 1. 2006-2007 年 6-7 月に中部北太平洋およびベーリング海で漁獲された国別の耳石温度標識尾数.

採集年	採集日時	調査海域	耳石 採集数	各国/地域ごとの耳石温度標識尾数										合計		
				日本		韓国		ロシア		米国(アラスカ)		不明				
				成熟	未成熟	成熟	未成熟	成熟	未成熟	成熟	未成熟	成熟	未成熟	成熟	未成熟	
若竹丸																
2006年	6/15-6/22	中部北太平洋	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	7/10-7/14	ベーリング海	847	1	7	0	0	0	0	0	0	1	3	2	10	
2007年	6/14-6/21	中部北太平洋	227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6/29-7/12	ベーリング海	1,079	8	27	0	1	1	0	0	1	0	0	9	29	
北光丸																
2007年	6/30-7/15	ベーリング海	1,802	16	59	0	0	0	0	0	1	0	2	16	62	
	7/22-8/3	ベーリング海	2,018	1	37	0	0	0	0	0	4	0	2	1	43	
合計			6,075	26	130	0	1	1	0	0	6	1	7	28	144	

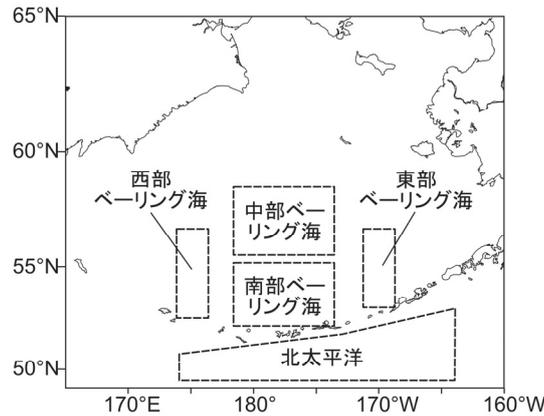


図 1. 本研究での調査海域図. ベーリング海を 4 海域 (中部, 南部, 東部, 西部), 北太平洋を 1 海域とした.

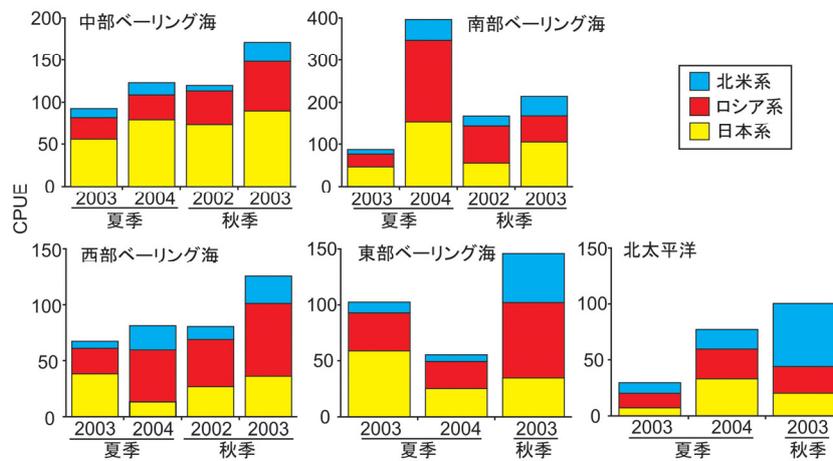


図 2. 2002-2004 年 7 月と 9 月にベーリング海 4 海域と北太平洋 1 海域で漁獲されたサケの系群別分布密度. 系群組成は遺伝的系群識別により推定.