

日本周辺クロマグロ調査委託事業

海洋資源科 山本 貞夫・田ノ本明彦

1. 目的

本事業は水産庁の委託を受けて実施しているもので、日本周辺海域におけるマグロ類、特にクロマグロの生物学的データを収集して、北太平洋のマグロ類の資源評価に必要な基礎的知見を蓄積することを目的としている。

2. 実施概要

2. 1 方法

平成8年度日本周辺クロマグロ調査委託事業
実施計画書に基づき実施した。

2. 2 委託調査項目

(1) 市場伝票整理

調査対象市場の種別・月別・漁法別・銘柄別の漁獲量・尾数調査（調査対象市場：甲浦、椎名、室戸、加領郷、宇佐、上ノ加江、佐賀町、窪津、清水、古満目）。

(2) 体長・体重データ整理

クロマグロの体長・体重の測定（調査対象市場：甲浦、上ノ加江、佐賀町）。

(3) 標本調査

アイソザイムによる系群分析および年齢と成長を解析するためのクロマグロの筋肉、硬組織のサンプリング。

2. 3 実施期間

平成8年4月1日～平成9年3月26日

2. 4 担当者

海洋資源科 科長 松木 征史
 ハ 主任研究員 山本 貞夫
 ハ ハ 新谷 淑生
 ハ ハ ◎松村 春樹
 ハ 技師 津野健太郎

3. 結果の概要

市場伝票整理、体長・体重データ整理で得られ

たデータは定められた様式で入力のうえ日本エヌ・ユー・エス(株)へ、またクロマグロ標本は遠洋水産研究所へそれぞれ送付した。

なお、市場伝票整理、体長・体重測定データ整理の結果は資料のとおりである。

資料

○市場伝票整理のコードは次のとおり。

都道府県 39：高知県

魚種 1：クロマグロ

2：キハダ

3：メバチ

2、3 キハダ、メバチの区別できず

海区 図とおり

漁法 L 3：沿岸マグロ延縄

H 2：近海カツオ一本釣

H 3：沿岸カツオ一本釣

H 4：その他の釣

H 5：曳縄

S 2：大型定置網

A 3：小型定置網

水揚状況 1：ラウンド（魚全体のまま）

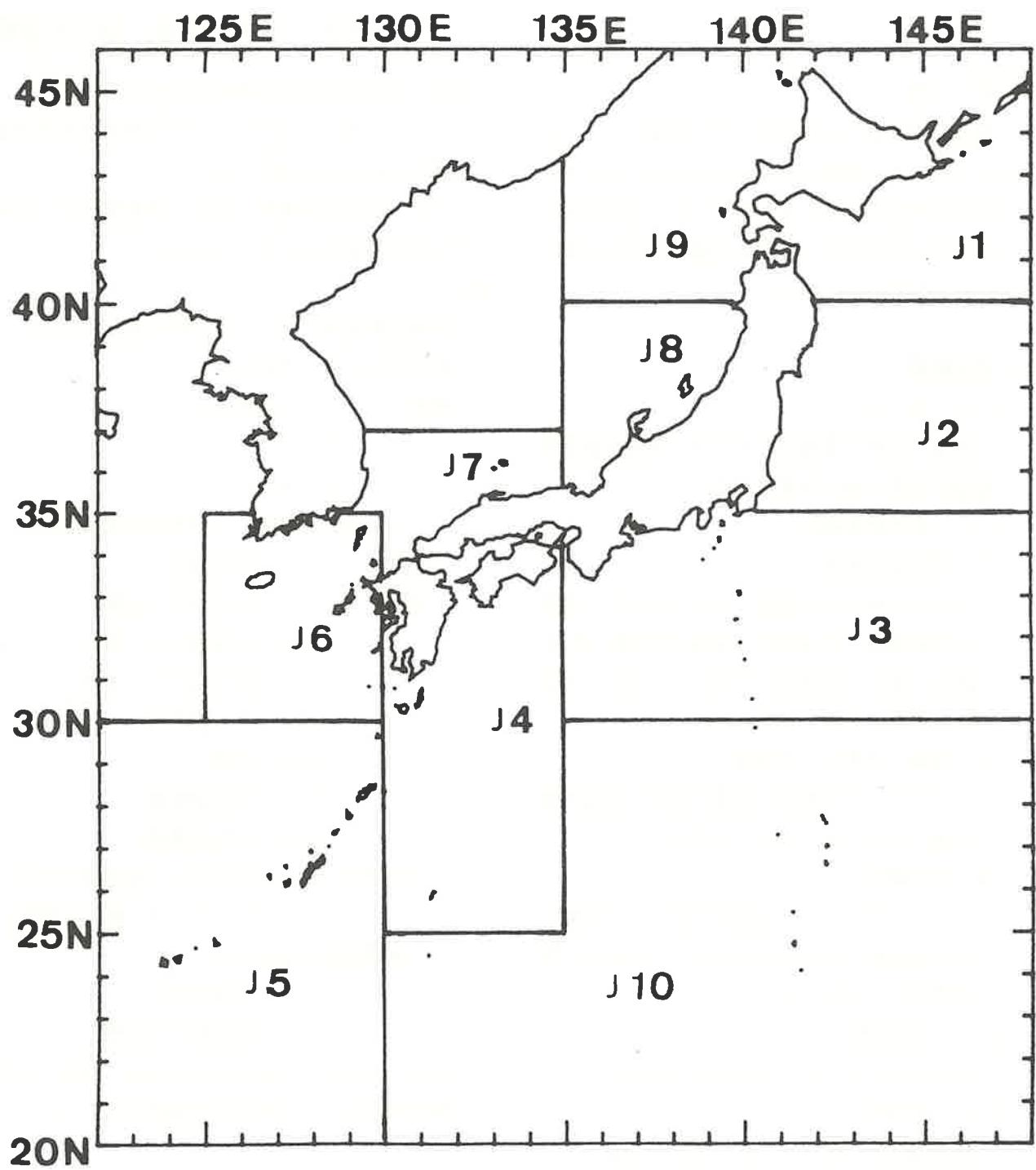
2：セミドレス（鰓、内臓除去）

（漁獲尾数）推定方法

2：市場伝票

4：銘柄別平均体重

○体長・体重データ整理の抽出率は、甲浦、佐賀町は重量比、上ノ加江は尾数比で示した。



市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	甲浦	3	1997	1	J4, J3	L3	1	タラマ	2,809	232	2
39	甲浦	3	1997	2	J4, J3	L3	2	メハチ	1,605	45	2
39	甲浦	3	1997	2	J4, J3	L3	1	タラマ	2,923	217	2
39	甲浦	3	1997	3	J4, J3	L3	2	メハチ	5,481	260	2
39	甲浦	3	1997	3	J4, J3	L3	1	タラマ	4,634	315	2
39	甲浦	3	1997	3	J4	H5	1	タラマ	48	3	4

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	椎名	1	1996	4	J4	S2	1	ヨコ	94	30	2
39	椎名	1	1996	4	J4	S2	1	メジ	57	7	2
39	椎名	1	1996	5	J4	S2	1	ヨコ	150	19	2
39	椎名	1	1996	5	J4	S2	1	メジ	65	10	2
39	椎名	1	1996	6	J4	S2	2	マグロ	1,087	13	2
39	椎名	1	1996	6	J4	S2	1	メジ	15	1	2
39	椎名	1	1996	6	J4	S2	1	ヨコ	52	15	2
39	椎名	1	1996	7	J4	S2	1	ヨコ仔	14	46	4
39	椎名	1	1996	7	J4	S2	1	ヨコ	3	1	2
39	椎名	1	1996	8	J4	S2	1	ヨコ仔	14	45	4
39	椎名	1	1996	8	J4	S2	1	ヨコ	8	1	2
39	椎名	1	1996	9	J4	S2	1	メジ	14	1	2
39	椎名	1	1996	9	J4	S2	1	ヨコ仔	1	2	2
39	椎名	1	1996	9	J4	S2	1	ヨコ	7	5	2
39	椎名	1	1996	10					0		
39	椎名	1	1996	11	J4	S2	1	メジ	134	9	2
39	椎名	1	1996	11	J4	S2	1	ヨコ	2	2	2
39	椎名	1	1996	12	J4	S2	1	ヨコ	2	2	2
39	椎名	1	1997	1	J4	S2	1	メジ	37	3	2
39	椎名	1	1997	1	J4	S2	1	ヨコ	181	117	2
39	椎名	1	1997	2	J4	S2	1	メジ	54	6	2
39	椎名	1	1997	2	J4	S2	1	ヨコ	478	313	2
39	椎名	1	1997	3	J4	S2	1	ヨコ	40	20	2
39	椎名	2	1996	4	J4	S2	1	ヒンタ	3	1	2
39	椎名	2	1996	5	J4	S2	1	ヨツシビ	235	15	2
39	椎名	2	1996	5	J4	S2	1	ヒンタ	498	199	4
39	椎名	2	1996	6	J4	S2	1	ヒンタ	149	60	4
39	椎名	2	1996	7	J4	S2	1	ヒンタ	26	7	2
39	椎名	2	1996	8	J4	S2	1	ヒンタ	21	5	2
39	椎名	2	1996	9	J4	S2	1	ヒンタ	75	17	2
39	椎名	2	1996	10					0		
39	椎名	2	1996	11	J4	S2	1	ヒンタ	54	9	2
39	椎名	2	1996	12	J4	S2	1	キハダ	149	3	2
39	椎名	2	1997	1	J4	S2	1	ヒンタ	1	1	2
39	椎名	2	1997	2	J4	S2	1	ヒンタ	4	2	2
39	椎名	2	1997	3					0		
39	椎名	3	1996	4					0		
39	椎名	3	1996	5					0		
39	椎名	3	1996	6					0		
39	椎名	3	1996	7					0		
39	椎名	3	1996	8					0		
39	椎名	3	1996	9					0		
39	椎名	3	1996	10					0		
39	椎名	3	1996	11					0		
39	椎名	3	1996	12					0		
39	椎名	3	1997	1					0		
39	椎名	3	1997	2					0		
39	椎名	3	1997	3					0		

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	室戸	2	1997	3	J4	H4	1	ビン	23	7	4
39	室戸	2	1997	3	J4	H5	2	キハダ	280	6	4
39	室戸	2	1997	3	J4	H5	1	コキハダ	735	96	4
39	室戸	2	1997	3	J4	H5	1	ビン	22	7	4
39	室戸	2	1997	3	J4	L3	2	キハダ	1681	36	4
39	室戸	2	1997	3	J4	L3	1	コキハダ	578	75	1
39	室戸	3	1996	4	J4	H4	1	ダルマ	3	1	4
39	室戸	3	1996	5	J4	H5	1	ダルマ	15	5	4
39	室戸	3	1996	5	J4, J3	L3	2	メハチ	31	1	4
39	室戸	3	1996	6					0		
39	室戸	3	1996	7					0		
39	室戸	3	1996	8	J4	H4	1	ダルマ	19	5	4
39	室戸	3	1996	9					0		
39	室戸	3	1996	10					0		
39	室戸	3	1996	11	J4	L3	1	ダルマ	15	1	4
39	室戸	3	1996	12	J4	L3	1	ダルマ	4	1	4
39	室戸	3	1997	1					0		
39	室戸	3	1997	2	J4	L3	2	メハチ	147	4	4
39	室戸	3	1997	2	J4	L3	1	ダルマ	115	9	4
39	室戸	3	1997	3	J4	H4	1	ダルマ	6	1	4
39	室戸	3	1997	3	J4	H5	1	ダルマ	8	1	4
39	室戸	3	1997	3	J4	L3	2	メハチ	183	9	4
39	室戸	3	1997	3	J4	L3	1	ダルマ	641	44	4

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	宇佐	3	1996	10					0		
39	宇佐	3	1996	11					0		
39	宇佐	3	1996	12					0		
39	宇佐	3	1997	1					0		
39	宇佐	3	1997	2					0		
39	宇佐	3	1997	3					0		

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード*)	年	月	海区 (コード*)	漁法 (コード*)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39 上の加江	1	1996	8	J4	H5	1	ヨコ	2,725	13,625	2	
39 上の加江	1	1996	9	J4	H5	1	ヨコ	1,279	1,776	2	
39 上の加江	1	1996	10	J4	H5	1	ヨコ	150	88	2	
39 上の加江	1	1996	11	J4	L3	1	マグロ	167	10	2	
39 上の加江	1	1996	11	J4	H5	1	ヨコ	2,236	1,007	2	
39 上の加江	1	1996	12	J4	H5	1	マグロ	14	1	2	
39 上の加江	1	1996	12	J4	H5	1	ヨコ	1,643	593	2	
39 上の加江	1	1997	1	J4	H5	1	ヨコ	465	163	2	
39 上の加江	1	1997	2					0			
39 上の加江	1	1997	3	J4	H5	1	ヨコ	33	9	2	
39 上の加江	2	1996	4	J4	H5	1	ビン	18	7	2	
39 上の加江	2	1996	5	J4	H5	1	ビン	45	18	2	
39 上の加江	2	1996	6	J4	H5	1	ビン	225	75	2	
39 上の加江	2	1996	7					0			
39 上の加江	2	1996	8	J4	H5	1	ビン	375	150	2	
39 上の加江	2	1996	8	J4	H5	1	ヒレナガ	65	109	2	
39 上の加江	2	1996	9	J4	H5	1	ビン	122	109	2	
39 上の加江	2	1996	9	J4	H5	1	ヒレナガ	1,696	2,423	2	
39 上の加江	2	1996	10	J4	H5	1	ビン	1,441	1,143	2	
39 上の加江	2	1996	10	J4	H5	1	ヒレナガ	1,404	1,755	2	
39 上の加江	2	1996	11	J4	L3	1	ビン	10	2	2	
39 上の加江	2	1996	11	J4	H5	1	ビン	454	360	2	
39 上の加江	2	1996	11	J4	H5	1	ヒレナガ	236	295	2	
39 上の加江	2	1996	12					0			
39 上の加江	2	1997	1						0		
39 上の加江	2	1997	2						0		
39 上の加江	2	1997	3	J4	H5	1	シビ	132	16	2	
39 上の加江	2	1997	3	J4	H5	1	ビン	77	49	2	
39 上の加江	2	1997	3	J4	H5	1	ヒレナガ	13	11	2	
39 上の加江	3	1996	4					0			
39 上の加江	3	1996	5					0			
39 上の加江	3	1996	6					0			
39 上の加江	3	1996	7					0			
39 上の加江	3	1996	8					0			
39 上の加江	3	1996	9					0			
39 上の加江	3	1996	10					0			
39 上の加江	3	1996	11					0			
39 上の加江	3	1996	12					0			
39 上の加江	3	1997	1					0			
39 上の加江	3	1997	2					0			
39 上の加江	3	1997	3					0			

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	対津	2	1996	7	J4	H5	1	ビンタ	47	13	4
39	対津	2	1996	7	J4	H5	1	キメジ	18	1	4
39	対津	2	1996	7	J4	L3	2	キハダ	81	3	4
39	対津	2	1996	8	J4	S2	1	ビンタ	93	26	4
39	対津	2	1996	8	J4	H5	1	ビンタ	389	111	4
39	対津	2	1996	9	J4	S2	1	ビンタ	20	7	4
39	対津	2	1996	9	J4	H5	1	ビンタ	1,058	944	4
39	対津	2	1996	10	J4	S2	1	ビンタ	10	3	4
39	対津	2	1996	10	J4	H5	1	ビンタ	95	75	4
39	対津	2	1996	11	J4	S2	1	キメジ	6	1	4
39	対津	2	1996	11	J4	H5	1	ビンタ	100	79	4
39	対津	2	1996	11	J4	L3	1	キメジ	71	6	4
39	対津	2	1996	12	J4	H4	1	ビンタ	30	15	4
39	対津	2	1996	12	J4	H5	1	ビンタ	18	9	4
39	対津	2	1997	1	J4	H4	1	ビンタ	3	3	4
39	対津	2	1997	1	J4	H5	1	ビンタ	20	16	4
39	対津	2	1997	2	J4	H5	2	キハダ	408	7	4
39	対津	2	1997	2	J4	H4	1	ビンタ	6	2	4
39	対津	2	1997	2	J4	H5	1	ビンタ	59	20	4
39	対津	2	1997	2	J4	H5	1	キメジ	489	59	4
39	対津	2	1997	2	J4	H5	2	キハダ	34	1	4
39	対津	2	1997	3	J4	H5	1	ビンタ	380	120	4
39	対津	2	1997	3	J4	H5	1	キメジ	408	53	4
39	対津	3	1996	4	J4	H5	1	タルマ	30	10	4
39	対津	3	1996	5	J4	H5	1	タルマ	83	27	4
39	対津	3	1996	5	J4	L3	2	メハチ	26	1	4
39	対津	3	1996	6	J4	H5	1	タルマ	80	22	4
39	対津	3	1996	7	J4	H5	1	タルマ	4	1	4
39	対津	3	1996	8					0		
39	対津	3	1996	9	J4	H5	1	タルマ	16	7	4
39	対津	3	1996	10					0		
39	対津	3	1996	11					0		
39	対津	3	1996	12					0		
39	対津	3	1997	1					0		
39	対津	3	1997	2					0		
39	対津	3	1997	3					0		

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲尾数	推定 方法
39 土佐清水	2,3	1996 8 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	6,362	1,590	4			
39 土佐清水	2,3	1996 8 J4	H5	1 メジ	54	4	4			
39 土佐清水	2,3	1996 8 J4	S2	1 ピンタ・ダルマ	32	8	4			
39 土佐清水	2,3	1996 9 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	4,534	4,048	4			
39 土佐清水	2,3	1996 9 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	6,431	5,741	4			
39 土佐清水	2,3	1996 9 J4	S2	1 ピンタ・ダルマ	3,969	3,512	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	1,124	892	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	5,705	4,527	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	H5	1 メジ	446	29	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	H5	2 キハダ・メバチ	35	1	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	S3	1 ピンタ・ダルマ	6	5	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	L3	1 ピンタ・ダルマ	13	10	4			
39 土佐清水	2,3	1996 10 J4	H3	1 ピンタ・ダルマ	691	548	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	188	100	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	4,126	2,206	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H4	1 メジ	1,554	103	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H4	2 キハダ・メバチ	48	2	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	S2	1 ピンタ・ダルマ	12	6	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	L3	1 ピンタ・ダルマ	3	2	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	L3	1 メジ	20	2	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H3	1 ピンタ・ダルマ	349	186	4			
39 土佐清水	2,3	1996 11 J4	H3	1 メジ	196	13	4			
39 土佐清水	2,3	1996 12 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	106	54	4			
39 土佐清水	2,3	1996 12 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	2,547	1,306	4			
39 土佐清水	2,3	1996 12 J4	H5	1 メジ	511	64	4			
39 土佐清水	2,3	1996 12 J4	H5	2 キハダ・メバチ	34	1	4			
39 土佐清水	2,3	1996 12 J4	S3	1 ピンタ・ダルマ	9	5	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	156	123	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	H4	1 メジ	7	1	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	501	394	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	H5	1 メジ	8	1	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	H5	2 キハダ・メバチ	39	1	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	L3	1 ピンタ・ダルマ	11	9	4			
39 土佐清水	2,3	1997 1 J4	L3	2 キハダ・メバチ	68	2	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	86	29	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	H4	1 メジ	18	2	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	508	169	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	H5	1 メジ	283	34	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	L3	1 ピンタ・ダルマ	5	2	4			
39 土佐清水	2,3	1997 2 J4	L3	1 メジ	128	16	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	H4	1 ピンタ・ダルマ	16	5	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	H4	1 メジ	8	1	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	H5	1 キハダ・メバチ	19	1	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	H5	1 ピンタ・ダルマ	1,404	446	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	H5	1 メジ	886	115	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	L3	1 ピンタ・ダルマ	6	3	4			
39 土佐清水	2,3	1997 3 J4	L3	1 メジ	16	2	4			

市場伝票整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	海区 (コード)	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	漁獲重量 kg	漁獲 尾数	推定 方法
39	古満目	1	1996	4	J4	S2	1	ヨコ	142	47	4
39	古満目	1	1996	5	J4	S2	1	ヨコ	489	139	4
39	古満目	1	1996	6	J4	S2	1	ヨコ	44	12	4
39	古満目	1	1996	7					0		
39	古満目	1	1996	8	J4	S2	1	ヨコ	172	860	4
39	古満目	1	1996	9	J4	S2	1	ヨコ	19	26	4
39	古満目	1	1996	10	J4	S2	1	ヨコ	9	5	4
39	古満目	1	1996	11	J4	S2	1	ヨコ	156	70	4
39	古満目	1	1996	12	J4	S2	1	ヨコ	28	10	4
39	古満目	1	1996	12	J4	H4	1	ヨコ	10	5	4
39	古満目	1	1997	1	J4	S2	1	ヨコ	2	1	4
39	古満目	1	1997	2	J4	S2	1	ヨコ	24	11	4
39	古満目	1	1997	3	J4	H4	1	ヨコ	7	3	4
39	古満目	2	1996	4	J4	H4	1	ビンタ	60	24	4
39	古満目	2	1996	5	J4	S2	1	ビンタ	285	109	4
39	古満目	2	1996	6	J4	S2	1	ビンタ	44	14	4
39	古満目	2	1996	7	J4	S2	1	ビンタ	286	71	4
39	古満目	2	1996	8	J4	S2	1	ビンタ	22	6	4
39	古満目	2	1996	9					0		
39	古満目	2	1996	10					0		
39	古満目	2	1996	11	J4	S2	1	ビンタ	62	33	4
39	古満目	2	1996	12	J4	S2	1	ビンタ	4	2	4
39	古満目	2	1997	1					0		
39	古満目	2	1997	2	J4	H4	1	ビンタ	29	10	4
39	古満目	2	1997	3	J4	S2	1	キハダ	66	2	4
39	古満目	2	1997	3	J4	H4	1	ビンタ	40	13	4
39	古満目	3	1996	4					0		
39	古満目	3	1996	5					0		
39	古満目	3	1996	6					0		
39	古満目	3	1996	7					0		
39	古満目	3	1996	8					0		
39	古満目	3	1996	9					0		
39	古満目	3	1996	10					0		
39	古満目	3	1996	11					0		
39	古満目	3	1996	12					0		
39	古満目	3	1997	1					0		
39	古満目	3	1997	2					0		
39	古満目	3	1997	3					0		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	37.5	0.98		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	39.6	1.13		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	46.7	2.13		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	40.8	1.33		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	39.5	1.31		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	49.2	2.36		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	48.5	2.36		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	49.2	2.16		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	49.1	2.33		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	46.9	2.21		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	50.0	2.45		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	48.5	2.40		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	47.6	2.33		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	52.5	2.97		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	53.3	3.03		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	51.9	2.65		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	49.4	2.62		
39	甲浦	1	1997	1	14	H5	1	ヨコ	50.0	2.63		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	46.1	1.95	測定重量	69.43
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	55.6	3.69	水揚重量	1148.3
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	56.1	3.62	抽出率	0.06
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	50.8	2.78		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	47.6	2.31		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	46.6	2.35		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	50.3	2.32		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	42.6	1.75		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	50.5	2.70		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	49.0	2.35		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	56.5	3.98		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	50.1	2.38		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	48.9	2.27		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	49.4	2.28		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	52.7	2.89		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	55.3	3.40		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	53.5	3.28		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	49.4	2.37		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	48.4	2.43		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	50.8	2.64		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	52.6	2.87		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	53.6	3.11		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	53.8	3.00		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	51.9	2.81		
39	甲浦	1	1997	1	20	H3	1	ヨコ	57.3	3.90		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.2	2.52	測定重量	60.72
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	50.5	2.51	水揚重量	641.6
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.6	2.62	抽出率	0.09
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	49.5	2.08		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	44.3	1.62		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	45.8	1.72		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	48.3	2.01		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	54.8	3.27		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.0	2.42		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	48.9	2.41		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	49.3	2.18		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.9	2.66		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.5	2.53		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	54.8	3.22		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	52.2	2.90		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	48.5	2.22		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種コード	年	月	日	漁法コード	水揚状況	銘柄	体長(cm)	体重(kg)	特定部位	抽出率(kg/kg)
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	48.6	2.06		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	42.9	1.45		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	49.8	2.31		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	47.0	2.05		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	49.4	2.42		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	46.2	1.90		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	48.7	2.25		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	50.0	2.44		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	51.0	2.47		
39	甲浦	1	1997	1	26	H5	1	ヨコ	50.5	2.48		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	45.8	1.74	測定重量	67.1
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	42.0	1.47	水揚重量	67.1
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	41.3	1.28	抽出率	1.00
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	44.6	1.59		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	46.9	2.10		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	48.5	2.31		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	47.4	2.22		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	46.2	2.18		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	47.8	2.25		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	55.5	3.53		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	51.0	2.85		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	52.3	3.05		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	52.5	2.99		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	50.5	2.96		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	52.0	2.70		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	54.0	2.98		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	54.6	3.52		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	55.8	3.36		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	53.4	3.41		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	51.2	3.00		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	50.3	2.56		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	53.4	3.41		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	54.5	3.60		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	54.2	3.41		
39	甲浦	1	1997	2	5	H5	1	ヨコ	51.0	2.58		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	56.0	3.78	測定重量	67.0
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	46.0	1.75	水揚重量	248.3
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	43.0	1.62	抽出率	0.27
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	44.8	1.94		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	46.2	1.90		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	47.9	2.01		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	44.6	1.82		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	45.2	1.94		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	46.5	2.01		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	50.3	2.83		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	50.9	2.80		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	50.4	2.80		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	52.2	2.75		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	54.2	3.40		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	51.0	2.61		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	51.7	2.85		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	50.4	2.71		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	52.5	2.77		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	48.5	2.66		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	49.2	2.79		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	51.1	2.71		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	52.0	2.83		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	49.2	2.49		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	47.6	2.39		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	50.4	2.54		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	48.0	2.22		
39	甲浦	1	1997	3	3	H5	1	ヨコ	46.2	2.05		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	49.2	2.37	測定重量	50.5
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	48.6	2.21	水揚重量	50.5
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	50.0	2.48	抽出率	1.00
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	47.3	2.19		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	50.2	2.59		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	47.1	2.24		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	49.2	2.26		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	49.7	2.45		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	50.1	2.55		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	47.9	2.28		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	51.4	2.63		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	55.0	3.47		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	50.3	2.65		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	54.7	3.52		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	52.0	3.03		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	54.3	3.29		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	50.6	2.53		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	46.2	1.92		
39	甲浦	1	1997	3	9	H5	1	ヨコ	55.5	3.81		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	50.5	2.58	測定重量	77.7
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	54.4	3.20	水揚重量	116.2
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	53.0	3.03	抽出率	0.67
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	49.6	2.59		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	53.2	2.79		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.2	2.54		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.9	2.61		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	48.4	2.41		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	50.0	2.53		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	49.4	2.47		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.0	2.51		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	49.4	2.23		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	50.1	2.48		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	50.8	2.56		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	50.4	2.51		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	52.1	2.73		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	56.0	3.48		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.9	2.69		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	54.3	3.31		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	55.5	3.38		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.4	2.71		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	52.5	2.90		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	51.2	2.85		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	53.7	3.23		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	43.7	1.77		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	45.4	1.87		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	58.2	3.95		
39	甲浦	1	1997	3	18	H5	1	ヨコ	55.2	3.83		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39	上の加江	1	1996	7	15	H5	1	ヨコ	20.0	0.14	測定尾数	2
39	上の加江	1	1996	7	15	H5	1	ヨコ	20.0	0.14	水揚尾数	22
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	18.0	0.11	測定尾数	8
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	22.0	0.17	水揚尾数	8
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	20.0	0.12	抽出率	1.00
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	19.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	22.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	7	16	H5	1	ヨコ	19.0	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	19.4	0.11	測定尾数	16
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	22.0	0.16	水揚尾数	17
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	21.4	0.17	抽出率	0.94
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	19.8	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.1	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.1	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	18.7	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.2	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.5	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.5	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	22.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	19.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	17	H5	1	ヨコ	20.0	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	22.1	0.16	測定尾数	20
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.4	0.11	水揚尾数	30
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	17.5	0.08	抽出率	0.67
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.0	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.1	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.1	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	16.4	0.07		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	18.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	18.3	0.09		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.6	0.10		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.0	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.3	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	18.0	0.09		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	21.6	0.14		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	19.1	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	22.4	0.22		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	22.2	0.18		
39	上の加江	1	1996	7	22	H5	1	ヨコ	21.5	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	24	H5	1	ヨコ	23.0	0.19	測定尾数	4
39	上の加江	1	1996	7	24	H5	1	ヨコ	18.0	0.10	水揚尾数	5
39	上の加江	1	1996	7	24	H5	1	ヨコ	19.0	0.09	抽出率	0.80
39	上の加江	1	1996	7	24	H5	1	ヨコ	24.0	0.25		
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	22.3	0.17	測定尾数	14
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.8	0.24	水揚尾数	46
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	21.5	0.18	抽出率	0.30
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	22.7	0.18		
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	25.3	0.27		
39	上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	25.4	0.29			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.6	0.22			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	26.0	0.29			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	21.2	0.18			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.8	0.25			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.1	0.20			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	23.5	0.21			
39 上の加江	1	1996	7	25	H5	1	ヨコ	26.5	0.33			
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	23.0	0.26	測定尾数	7	
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	22.4	0.19	水揚尾数	9	
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	24.2	0.24	抽出率	0.78	
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	18.6	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	21.0	0.16			
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	22.5	0.24			
39 上の加江	1	1996	7	26	H5	1	ヨコ	25.2	0.29			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	19.3	0.11	測定尾数	36	
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.0	0.15	水揚尾数	59	
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	23.3	0.20	抽出率	0.61	
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	23.5	0.19			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	25.2	0.28			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	24.0	0.23			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	19.2	0.10			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	19.1	0.10			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	18.0	0.10			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.0	0.12			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.0	0.15			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	23.0	0.16			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.1	0.19			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	19.0	0.10			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.0	0.13			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.5	0.16			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	21.0	0.16			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.0	0.10			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	20.1	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	24.5	0.23			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	24.2	0.21			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	25.1	0.27			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	25.6	0.30			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	23.0	0.25			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	25.3	0.28			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	26.5	0.33			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.1	0.18			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	24.3	0.22			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	25.2	0.29			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	23.1	0.20			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	22.5	0.18			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	21.1	0.15			
39 上の加江	1	1996	7	27	H5	1	ヨコ	18.8	0.11			
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	25.5	0.28	測定尾数	21	
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	25.4	0.29	水揚尾数	654	
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	23.5	0.20	抽出率	0.03	
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.15			
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.13			
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.5	0.14			
39 上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.5	0.17			

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.5	0.19		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.5	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	17.1	0.09		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	19.6	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.6	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	19.4	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	20.0	0.12		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	22.1	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	29	H5	1	ヨコ	21.5	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	22.4	0.16	測定尾数	19
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.5	0.14	水揚尾数	607
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.2	0.12	抽出率	0.03
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	18.5	0.08		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.14		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	23.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.14		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.4	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	26.0	0.28		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	20.3	0.14		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	20.0	0.11		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	18.5	0.09		
39	上の加江	1	1996	7	30	H5	1	ヨコ	18.0	0.09		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	16.1	0.07	測定尾数	34
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.0	0.17	水揚尾数	750
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	24.0	0.24	抽出率	0.05
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	23.0	0.19		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.0	0.14		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	20.0	0.12		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	20.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	23.0	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	23.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	25.0	0.35		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	17.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	18.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	17.3	0.08		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	19.0	0.12		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	17.0	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	16.2	0.09		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	19.3	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	17.4	0.09		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	19.0	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.1	0.18			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.3	0.14			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	19.2	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	23.0	0.22			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	22.0	0.18			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	21.2	0.15			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	23.1	0.22			
39 上の加江	1	1996	8	1	H5	1	ヨコ	24.0	0.24			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	18.5	0.10	測定尾数	19	
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	26.5	0.23	水揚尾数	1386	
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	24.5	0.26	抽出率	0.01	
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	24.0	0.31			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	18.0	0.08			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	23.0	0.20			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	22.0	0.17			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	23.0	0.20			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	23.5	0.22			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	25.0	0.27			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	20.0	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	23.0	0.21			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	19.0	0.10			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	23.0	0.20			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	26.0	0.31			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	18.9	0.10			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	21.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	18.0	0.09			
39 上の加江	1	1996	8	6	H5	1	ヨコ	21.5	0.15			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.11	測定尾数	25	
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.11	水揚尾数	603	
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	26.0	0.25	抽出率	0.04	
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	21.0	0.17			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	22.0	0.18			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	20.0	0.15			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.0	0.09			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.5	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.5	0.09			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.5	0.10			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	20.5	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.5	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	20.5	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.5	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.0	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.0	0.10			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.3	0.11			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	18.2	0.10			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.8	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	8	H5	1	ヨコ	19.5	0.12			
39 上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	22.5	0.19	測定尾数	20	
39 上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	19.0	0.12	水揚尾数	198	
39 上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	21.0	0.15	抽出率	0.10	
39 上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	21.0	0.13			
39 上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	19.0	0.11			

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	22.5	0.19		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	20.5	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	23.5	0.23		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	19.5	0.13		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	25.0	0.28		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	26.5	0.33		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	21.2	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	22.6	0.28		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	24.6	0.29		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	20.5	0.15		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	23.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	24.4	0.23		
39	上の加江	1	1996	8	10	H5	1	ヨコ	18.2	0.10		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	19.5	0.11	測定尾数	18
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.0	0.16	水揚尾数	433
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.0	0.14	抽出率	0.04
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.5	0.15		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	20.5	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.5	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.0	0.15		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	24.0	0.24		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.5	0.13		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.5	0.15		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.5	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	21.0	0.14		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	22.5	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	25.5	0.26		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	20.0	0.13		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	20.0	0.14		
39	上の加江	1	1996	8	15	H5	1	ヨコ	24.0	0.24		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.24	測定尾数	30
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.21	水揚尾数	30
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	26.0	0.32	抽出率	1.00
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.19		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.24		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.26		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.24		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.19		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.16		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	22.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.20		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.23		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	24.0	0.25		
39	上の加江	1	1996	8	18	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	23.0	0.26	測定尾数	20
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.5	0.21	水揚尾数	955
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	24.0	0.27	抽出率	0.02
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	23.5	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.0	0.18		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	23.0	0.24		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	23.0	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	23.0	0.22		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.5	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	21.0	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	28.5	0.46		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	26.0	0.38		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	24.5	0.26		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	25.0	0.28		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	26.0	0.31		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.5	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	21.5	0.17		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	21.0	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	20	H5	1	ヨコ	22.0	0.20		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	28.5	0.39	測定尾数	20
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	25.5	0.25	水揚尾数	222
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	24.0	0.21	抽出率	0.09
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	22.5	0.21		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	27.0	0.32		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	28.5	0.41		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	25.0	0.27		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	25.0	0.27		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.5	0.31		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	31.0	0.52		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.0	0.32		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	27.0	0.33		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.0	0.27		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.0	0.32		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	25.5	0.26		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	28.5	0.39		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.5	0.28		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	26.0	0.31		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	29.0	0.40		
39	上の加江	1	1996	8	23	H5	1	ヨコ	28.5	0.40		
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	26.5	0.31	測定尾数	6
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	27.0	0.37	水揚尾数	107
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	26.0	0.30	抽出率	0.06
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	28.0	0.33		
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	29.5	0.43		
39	上の加江	1	1996	8	27	H5	1	ヨコ	29.5	0.40		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.0	0.38	測定尾数	19
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	29.0	0.35	水揚尾数	132
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	29.0	0.39	抽出率	0.14
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.5	0.33		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.5	0.38		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.5	0.38		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	31.0	0.50		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	30.0	0.48		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	32.5	0.62		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	29.5	0.40		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	31.5	0.52		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	31.0	0.43		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.0	0.33		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	31.5	0.50		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.0	0.33		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	30.5	0.42		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	28.5	0.39		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	30.5	0.47		
39	上の加江	1	1996	9	2	H5	1	ヨコ	32.0	0.53		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	30.2	0.49	測定尾数	21
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	31.0	0.61	水揚尾数	198
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	31.0	0.60	抽出率	0.11
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	35.0	0.81		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	37.0	0.96		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	36.5	0.91		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	38.7	1.10		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	31.0	0.55		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	29.5	0.48		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	30.0	0.51		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	35.3	0.75		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	32.9	0.66		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	29.4	0.45		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	36.0	0.92		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	35.5	0.83		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	38.5	1.05		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	31.0	0.62		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	31.0	0.54		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	29.5	0.47		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	30.5	0.52		
39	上の加江	1	1996	9	6	H5	1	ヨコ	29.4	0.47		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	26.6	0.38	測定重量	19.1
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	30.8	0.57	水揚重量	1896
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	30.3	0.55	抽出率	0.01
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	27.2	0.44		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	33.0	0.68		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	24.8	0.27		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	36.6	0.98		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	34.7	1.02		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	34.4	0.81		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	34.9	0.97		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	37.6	1.05		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	35.8	1.00		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	36.1	1.07		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	32.3	0.65		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	33.5	0.80		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	31.7	0.70		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	32.2	0.71		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	31.2	0.67		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	31.6	0.62		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	33.0	0.68		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	35.7	0.88		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	33.4	0.95		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	36.9	1.10		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	34.5	0.78		
39	佐賀町	1	1996	9	9	H5	1	3コ	32.6	0.75		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	37.2	1.06		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	40.5	1.35	測定重量	24.5
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	38.9	1.20	水揚重量	1049.8
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	37.1	1.02	抽出率	0.02
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	36.0	0.82		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	36.6	1.01		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.0	0.69		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.2	0.87		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	36.3	0.95		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	32.8	0.72		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.4	0.70		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	34.3	0.82		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	34.7	0.81		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	39.5	1.17		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	31.0	0.54		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	32.7	0.67		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	30.5	0.56		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	32.3	0.72		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.3	0.68		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.8	0.71		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	31.2	0.60		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	40.2	1.39		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	39.5	1.30		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	36.7	1.02		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	33.2	0.63		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	32.2	0.68		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	38.6	1.11		
39	佐賀町	1	1996	9	17	H5	1	3コ	32.6	0.67		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	3コ	39.5	1.26	測定重量	15.1
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	3コ	38.0	1.35	水揚重量	558
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	3コ	41.5	1.48	抽出率	0.03

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	27.5	0.40		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	37.0	1.00		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	33.0	0.78		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	35.5	0.88		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	37.0	1.05		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	35.5	0.90		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	35.5	0.90		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	32.0	0.68		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	40.0	1.28		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	38.5	1.18		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	32.0	0.64		
39	佐賀町	1	1996	9	24	H5, H3	1	ヨコ	40.5	1.30		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	42.2	1.55	測定重量	29.4
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	37.4	1.00	水揚重量	231.1
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.4	1.15	抽出率	0.13
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	35.7	0.94		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	40.1	1.28		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	37.6	1.01		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	43.6	1.69		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	42.7	1.79		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	39.9	1.20		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.8	1.01		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	34.2	0.88		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	35.7	0.68		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	41.2	1.28		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.1	0.99		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.2	1.12		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	41.8	1.44		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	42.2	1.41		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	39.4	1.12		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	40.5	1.20		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	39.8	1.24		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.8	1.17		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	30.1	0.47		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	39.4	1.24		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	40.1	1.24		
39	佐賀町	1	1996	10	6	H5	1	ヨコ	38.4	1.22		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	41.0	1.58	測定重量	21
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	43.8	1.92	水揚重量	553.5
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	41.7	1.50	抽出率	0.04
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	41.6	1.52		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	41.6	1.78		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	37.5	0.98		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	37.6	0.98		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	35.8	0.97		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	38.4	1.05		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	42.1	1.66		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	41.6	1.56		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	42.8	1.60		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	42.2	1.58		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	34.6	0.86		
39	佐賀町	1	1996	10	7	H5	1	ヨコ	40.2	1.50		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	45.2	2.01	測定重量	39.9
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	45.7	2.00	水揚重量	666.1
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	45.5	1.91	抽出率	0.06
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	46.6	2.30		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	44.3	1.89		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	ヨコ	44.5	2.01		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	45.8	2.31		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	46.1	2.15		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	43.6	1.87		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	43.5	1.76		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	43.4	1.86		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	44.7	1.90		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	43.8	1.78		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	45.9	2.15		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	45.1	1.93		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	46.1	2.20		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	42.3	1.81		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	43.6	1.88		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	46.0	2.17		
39	佐賀町	1	1996	10	25	H5	1	3コ	45.2	1.98		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	47.2	2.30	測定重量	45.4
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.1	2.01	水揚重量	120.7
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	47.5	2.03	抽出率	0.38
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.3	2.02		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	44.8	1.71		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	43.0	1.79		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	45.5	1.82		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	43.3	1.70		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.2	2.00		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	44.2	1.81		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	44.6	1.85		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	45.1	1.96		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.3	2.05		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.0	2.02		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	45.3	1.98		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	44.2	1.76		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	44.8	1.80		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	46.3	2.15		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	45.2	1.83		
39	佐賀町	1	1996	10	28	H5	1	3コ	45.5	1.98		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	52.1	2.79	測定重量	46.4
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.3	1.90	水揚重量	482.3
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	48.8	2.32	抽出率	0.10
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	43.8	1.90		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.6	1.92		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.5	2.31		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.1	1.96		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	45.8	2.00		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	45.9	1.98		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.3	1.99		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.7	2.03		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.6	2.15		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.1	1.95		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.0	2.24		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	45.8	1.94		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	45.6	1.88		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	44.3	1.81		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	45.2	1.98		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	47.0	2.17		
39	佐賀町	1	1996	10	31	H5	1	3コ	46.9	2.13		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	3コ	42.3	1.78	測定重量	54.4
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	3コ	53.6	2.76	水揚重量	1393.6
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	3コ	51.0	2.59	抽出率	0.04
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	3コ	48.5	2.40		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	46.8	2.16		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	45.5	1.89		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	44.4	1.80		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	43.8	1.91		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	52.2	2.65		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	46.9	2.14		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	47.0	2.20		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	41.5	1.48		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	44.6	1.85		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	48.2	2.16		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	46.6	1.95		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	45.3	2.00		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	53.0	2.68		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	55.0	3.05		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	49.2	2.51		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	48.0	2.44		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	47.3	2.04		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	43.0	1.78		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	48.3	2.20		
39	佐賀町	1	1996	11	5	H5, H3	1	ヨコ	46.1	1.97		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	40.3	1.44	測定重量	51.3
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	42.7	1.72	水揚重量	2113
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	46.9	2.31	抽出率	0.02
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	44.6	1.91		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	42.3	1.75		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	45.0	2.10		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	45.3	1.98		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	48.6	2.37		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	46.5	2.16		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	53.0	2.85		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	48.4	2.20		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	47.0	2.06		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	48.8	2.35		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	45.3	1.98		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	46.1	2.07		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	43.8	1.95		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	45.8	1.99		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	48.5	2.38		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	45.5	1.91		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	47.0	2.04		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	56.0	3.05		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	51.3	2.75		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	49.3	2.10		
39	佐賀町	1	1996	11	10	H5, H3	1	ヨコ	47.5	1.89		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	49.4	2.16	測定重量	58.1
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	51.3	2.70	水揚重量	637
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	43.2	1.69	抽出率	0.09
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	46.0	2.17		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	48.2	2.29		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	48.4	2.31		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	43.7	1.80		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	52.1	2.88		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	54.0	3.05		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	47.7	2.10		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	41.0	1.48		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	45.2	1.85		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	57.2	3.30		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	ヨコ	52.5	2.66		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	50.0	2.40		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	52.9	2.78		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	48.0	2.19		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	42.2	1.65		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	45.0	1.90		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	53.0	2.80		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	51.8	2.47		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	46.0	1.89		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	46.6	1.92		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	49.0	2.11		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	47.3	1.82		
39	佐賀町	1	1996	11	19	H5	1	3コ	45.5	1.70		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	55.7	3.35	測定重量	58.5
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	52.0	2.86	水揚重量	3619
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	47.2	2.07	抽出率	0.02
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	46.7	1.80		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	49.4	2.45		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	53.3	2.81		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	51.6	2.56		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	48.0	2.17		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	45.2	1.94		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	48.3	2.06		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	49.6	2.42		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	54.0	3.07		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	56.9	3.40		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	53.8	2.61		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	49.4	2.25		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	45.5	1.90		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	44.0	1.93		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	47.6	2.08		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	41.8	1.62		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	49.5	2.24		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	48.8	2.05		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	46.6	1.94		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	49.3	2.13		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	51.0	2.34		
39	佐賀町	1	1996	11	26	H5	1	3コ	50.5	2.46		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	52.3	2.86	測定重量	52.3
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	53.5	2.90	水揚重量	4247
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	40.6	1.71	抽出率	0.01
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	51.1	2.70		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	48.3	2.50		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	43.6	1.52		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	55.8	3.03		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	56.2	3.15		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	52.9	2.82		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	43.7	1.86		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	41.3	1.68		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	51.5	2.86		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	51.8	2.83		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	50.9	2.75		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	38.6	1.35		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	56.0	3.06		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	52.4	2.92		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	56.3	3.25		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	56.0	3.19		
39	佐賀町	1	1996	12	4	H5, H3	1	3コ	48.8	2.32		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	3コ	57.6	3.36	測定重量	53.6

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	56.2	3.27	水揚重量	372
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	48.5	2.24	抽出率	0.14
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.8	2.89		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	50.9	2.97		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.0	2.68		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	48.9	2.31		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.9	2.82		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	38.6	1.35		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.8	2.77		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	50.5	2.69		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	52.4	2.83		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.3	2.79		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.5	2.77		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	50.8	2.71		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	47.9	2.18		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	50.0	2.66		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	49.9	2.67		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.1	2.78		
39	佐賀町	1	1996	12	12	H5, H4	1	ヨコ	51.9	2.88		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	50.5	2.80	測定重量	69.3
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	51.8	2.91	水揚重量	5035
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	52.2	2.93	抽出率	0.01
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	52.7	2.96		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	52.5	2.95		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	51.8	2.92		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	54.9	3.26		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	55.2	3.37		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	56.2	3.54		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	46.3	2.10		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	46.7	2.25		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	52.1	2.98		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	52.2	2.80		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.9	2.35		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	48.2	2.38		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.6	2.37		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	55.2	3.32		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	55.9	3.48		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	56.3	3.65		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.8	2.61		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.7	2.59		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.1	2.26		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.2	2.36		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	46.0	1.97		
39	佐賀町	1	1996	12	15	H5, H4	1	ヨコ	47.4	2.18		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	44.6	1.81	測定重量	74.44
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	49.7	2.57	水揚重量	610
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	50.6	2.59	抽出率	0.12
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	50.8	2.51		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	48.0	2.66		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	53.5	3.15		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	52.8	3.17		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	54.7	3.43		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	54.4	3.41		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	54.9	3.44		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	57.5	3.78		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	58.0	3.81		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	56.8	3.52		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	56.0	3.43		

体長・体重データ整理

都道府県	市場	魚種 (コード)	年	月	日	漁法 (コード)	水揚 状況	銘柄	体長 (cm)	体重 (kg)	特定 部位	抽出率 (kg/kg)
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	53.7	3.16		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	51.2	2.73		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	51.1	2.69		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	52.5	2.96		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	52.2	2.88		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	51.9	2.90		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	49.4	2.51		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	48.1	2.62		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	49.0	2.65		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	51.3	2.88		
39	佐賀町	1	1996	12	17	H5, H4	1	ヨコ	53.5	3.18		
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	49.3	2.15	測定重量	15.30
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	50.2	2.20	水揚重量	27.40
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	48.7	2.07	抽出率	0.56
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	52.5	2.41		
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	40.6	1.36		
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	50.8	2.23		
39	佐賀町	1	1997	1	16	H5, H4	1	ヨコ	51.8	2.88		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	40.5	1.42	測定重量	28.92
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	41.1	1.50	水揚重量	76.00
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	39.8	1.36	抽出率	0.38
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	38.5	1.15		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	38.0	1.18		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	37.8	1.10		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	37.6	1.12		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	50.5	2.65		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	49.8	2.53		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	50.6	2.56		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	51.2	2.47		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	52.3	2.63		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	51.5	2.69		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	49.8	2.96		
39	佐賀町	1	1997	1	17	H5, H4	1	ヨコ	43.7	1.60		