

## 魚類の椎体数

誌名	水産増殖 = The aquiculture
ISSN	03714217
著者	西内, 康浩
巻/号	22巻1号
掲載ページ	p. 19-19
発行年月	1974年6月

## 魚類の椎体数

西内康浩

(農林省農薬検査所)

最近形態異常魚の調査過程において、異常魚の椎体(椎骨)番号が指摘されているが、当該魚種の全椎体数の記載されていない例が多い。今回主として軟X線直接撮影により観察した結果、多くの魚種の椎体数をしらべることができた。その結

果を資料として別表にとりまとめ参考に供する。

なお、一般に魚類の椎体数は個体変異または地理的変異等によって多少不定であるとされていることを念のため付記する。

第1表 魚類の椎体数

魚種名	学名	椎体数	魚種名	学名	椎体数
コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	34	ニジマス	<i>Salmo irideus</i>	64
フナ	<i>C. auratus</i>	31	ワカサギ	<i>Hypomesus olidus</i>	66
ワキン	<i>Carassius auratus</i>	31	シシヤモ	<i>Spirinchus lanceolatus</i>	72
タナゴ	<i>Acheilongnathus moriokae</i>	33	ホツケ	<i>Pleurogrammus monoptyerigius</i>	64
ウグイ	<i>Leuciscus hakuensis</i>	48	ハタハタ	<i>Arctoscopus japonicus</i>	53
ヒガイ	<i>Sarcocheilichthys variegatus</i>	41	タラ	<i>Gadus macrocephalus</i>	53
モツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>	36	ヒゲダラ	<i>Lotella phycis</i>	55
ハクレン	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	43	カワハギ	<i>Monacanthus cirrhifer</i>	19
シマハヤモドキ	<i>Brachidanio rerio</i>	32	ヒラメ	<i>Paralichthys olivaceus</i>	34
白雲山魚	<i>Tanichthys albonubes</i>	34	サシマ	<i>Cololabis saira</i>	67
メダカ	<i>Oryzias latipes</i>	32~35	クロメバル	<i>Sabastodes guentherii</i>	26
カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	34	ホウボウ	<i>Chelidonichthys kumu</i>	35
ニジメダカ	<i>Lebistes reticulatus</i>	32	マアジ	<i>Trachurus japonicus</i>	24
アユ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	64	ムロアジ	<i>Decapterus muroadsi</i>	26
ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	45~47	ハマチ	<i>Seriola quinqueradiata</i>	26
ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	116	イボダイ	<i>Psenopsis anomala</i>	34
マハゼ	<i>Acanthogobius flavimanus</i>	37	マダイ	<i>Pagrosomus major</i>	26
ナマズ	<i>Parasilurus asotus</i>	58	マイワシ	<i>Sardinia melanosticta</i>	58
ヤマメ	<i>Oncorhynchus milktschitsch macrostomus</i>	66	トビウオ	<i>Cypselurus agoo</i>	54
			イシモチ	<i>Nibea schlegelii</i>	26