

河川漁業の実態からみえる、
これからの川漁師モデル

川漁師 / ゆいのふね 代表
平工 顕太郎

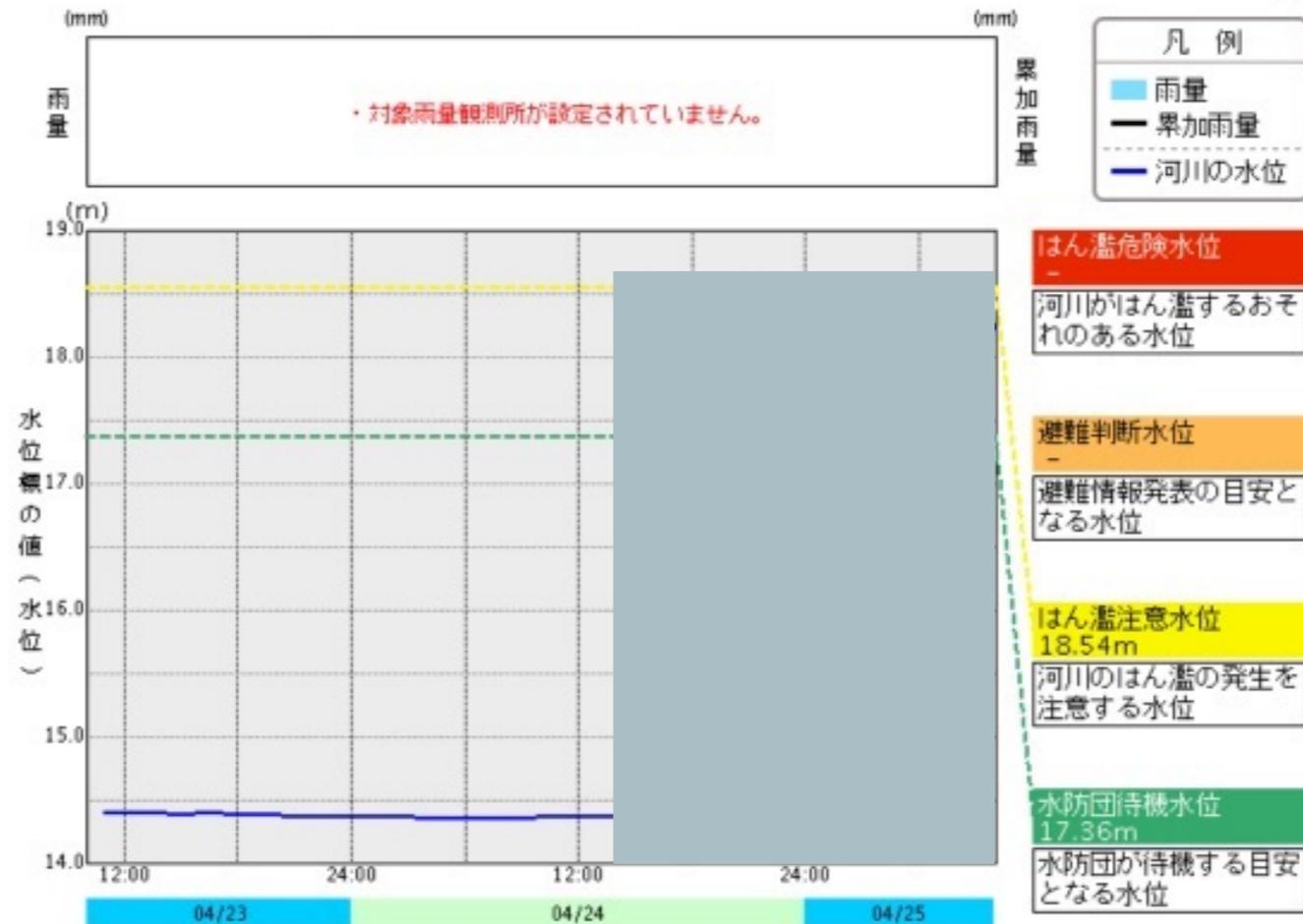
国土交通省 川の防災情報
 河川の水位の時間変化

観測所：長良(ながら) 過去一週間のデータ 閉じる

水系名	河川名	管理者	位置	所在地	水位標のゼロ点高	雨量観測所
木曾川	長良川	国交省 木曾川上流河川事務所	右岸53.00km	岐阜県岐阜市長良西橋側 (長良橋右岸直ぐ上流側)	0.0m	-

水位に「水位標のゼロ点高」を加えると水面の標高になります。

時刻	水位 (m)	雨量(mm)	
		時間	累加
05:00	14.35 →	-	-
06:00	14.35 →	-	-
07:00	14.35 →	-	-
08:00	14.35 →	-	-
09:00	14.35 →	-	-
10:00	14.36 ↑	-	-
11:00	14.36 →	-	-
12:00	14.36 →	-	-
13:00	14.36 →	-	-
14:00	-	-	-
15:00	-	-	-
16:00	-	-	-
17:00	-	-	-
18:00	-	-	-
19:00	-	-	-
20:00	-	-	-
21:00	-	-	-
22:00	-	-	-
23:00	-	-	-
24:00	-	-	-
04/25 01:00	-	-	-
02:00	-	-	-
03:00	-	-	-
04:00	-	-	-
05:00	-	-	-
06:00	-	-	-
07:00	-	-	-
08:00	-	-	-
09:00	-	-	-
04/25 10:00	-	-	-



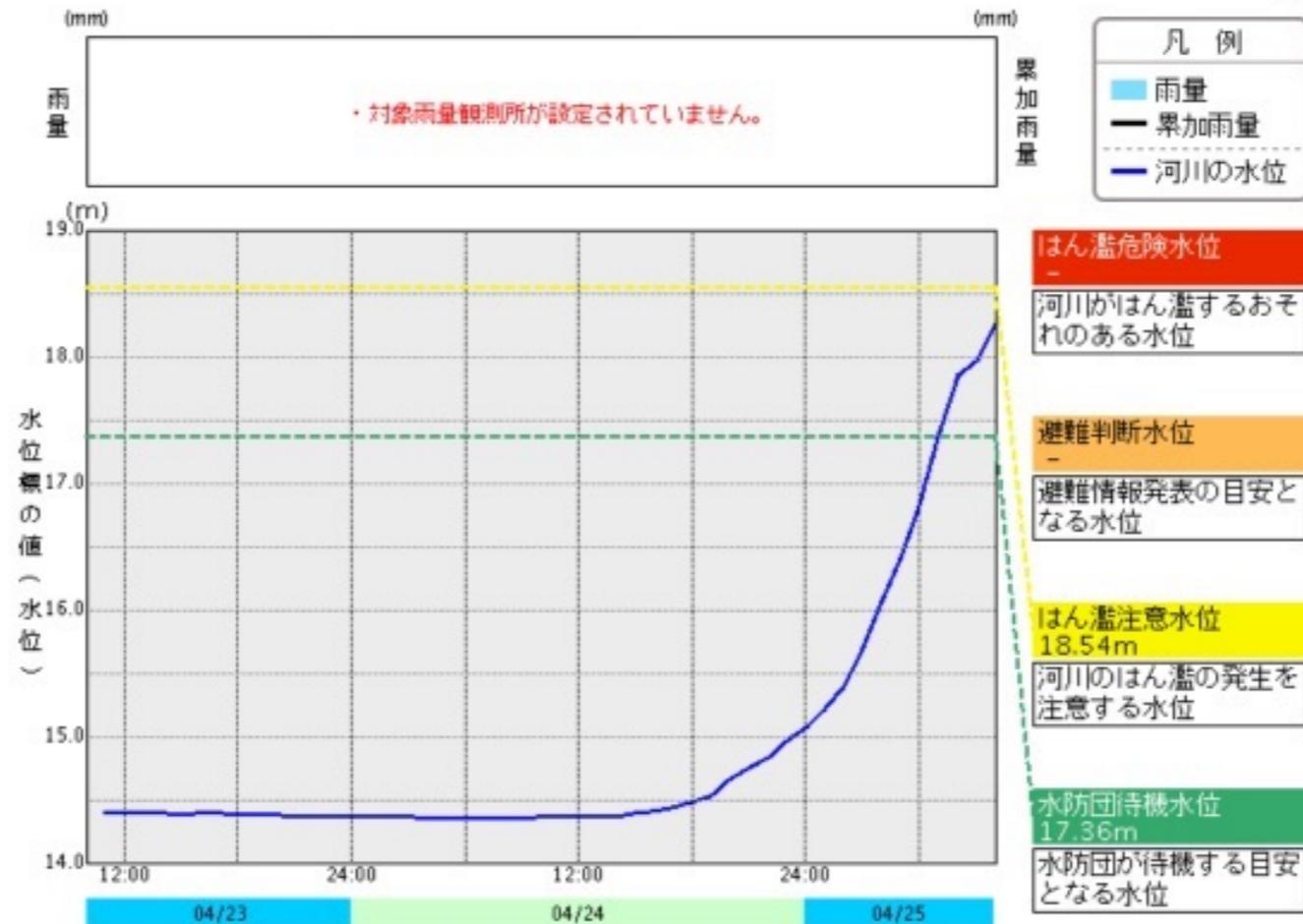
国土交通省 川の防災情報
 河川の水位の時間変化

観測所：長良(ながら) 過去一週間のデータ 閉じる

水系名	河川名	管理者	位置	所在地	水位標のゼロ点高	雨量観測所
木曾川	長良川	国交省 木曾川上流河川事務所	右岸53.00km	岐阜県岐阜市長良西橋側 (長良橋右岸直ぐ上流側)	0.0m	-

水位に「水位標のゼロ点高」を加えると水面の標高になります。

時刻	水位 (m)	雨量(mm)	
		時間	累加
05:00	14.35	-	-
06:00	14.35	-	-
07:00	14.35	-	-
08:00	14.35	-	-
09:00	14.35	-	-
10:00	14.36	-	-
11:00	14.36	-	-
12:00	14.36	-	-
13:00	14.36	-	-
14:00	14.37	-	-
15:00	14.39	-	-
16:00	14.41	-	-
17:00	14.44	-	-
18:00	14.48	-	-
19:00	14.53	-	-
20:00	14.66	-	-
21:00	14.75	-	-
22:00	14.83	-	-
23:00	14.96	-	-
24:00	15.07	-	-
04/25 01:00	15.22	-	-
02:00	15.39	-	-
03:00	15.69	-	-
04:00	16.05	-	-
05:00	16.40	-	-
06:00	16.80	-	-
07:00	17.35	-	-
08:00	17.85	-	-
09:00	17.97	-	-
04/25 10:00	18.26	-	-



docomo 4G 2:50 82%

river.go.jp

Gmail 雨雲の動き (高解像度降水ナウキャスト) 川の防災情報 : 河川の水位の時間変化

国土交通省 川の防災情報

河川の水位の時間変化

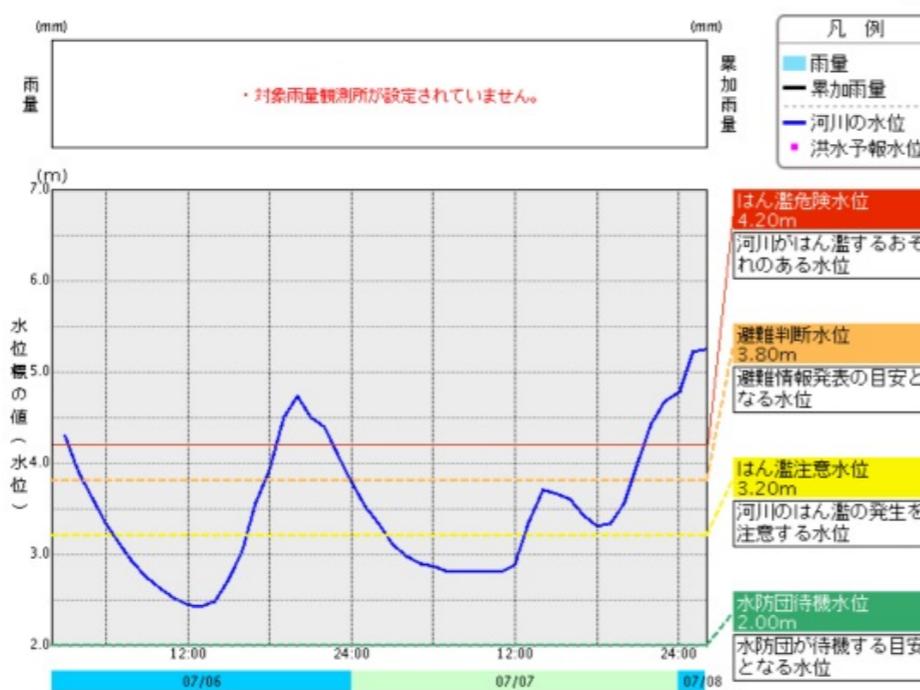
観測所: 美濃(みの)

水位観測所付近の川の断面図 河川の水位の時間変化 毎正時の水位 10分毎の水位

水系名	河川名	管理者	位置	所在地	水位標のゼロ点高	雨量観測所
木曾川	長良川	国交省 木曾川上流河川事務所	左岸74.50km	岐阜県美濃市港町 (美濃市小倉公園真下の長良川左岸側)	62.0m	-

水位に「水位標のゼロ点高」を加えると水面の標高になります。

時刻	水位 (m)	雨量 (mm)	時間	累加
21:00	4.50	-	-	-
22:00	4.40	-	-	-
23:00	4.09	-	-	-
24:00	3.79	-	-	-
07/07 01:00	3.53	-	-	-
02:00	3.33	-	-	-
03:00	3.12	-	-	-
04:00	2.98	-	-	-
05:00	2.90	-	-	-
06:00	2.87	-	-	-
07:00	2.81	-	-	-
08:00	2.80	-	-	-
09:00	2.80	-	-	-
10:00	2.80	-	-	-
11:00	2.80	-	-	-
12:00	2.88	-	-	-
13:00	3.33	-	-	-
14:00	3.70	-	-	-
15:00	3.66	-	-	-
16:00	3.60	-	-	-
17:00	3.43	-	-	-
18:00	3.30	-	-	-
19:00	3.33	-	-	-
20:00	3.56	-	-	-
21:00	4.00	-	-	-
22:00	4.43	-	-	-
23:00	4.67	-	-	-
24:00	4.78	-	-	-
07/08 01:00	5.22	-	-	-
07/08 02:00	5.25	-	-	-



docomo 4G 2:50 82%

river.go.jp

Gmail 雨雲の動き (高解像度降水ナウキャスト) 川の防災情報 : 河川の水位の時間変化

国土交通省 川の防災情報

河川の水位の時間変化

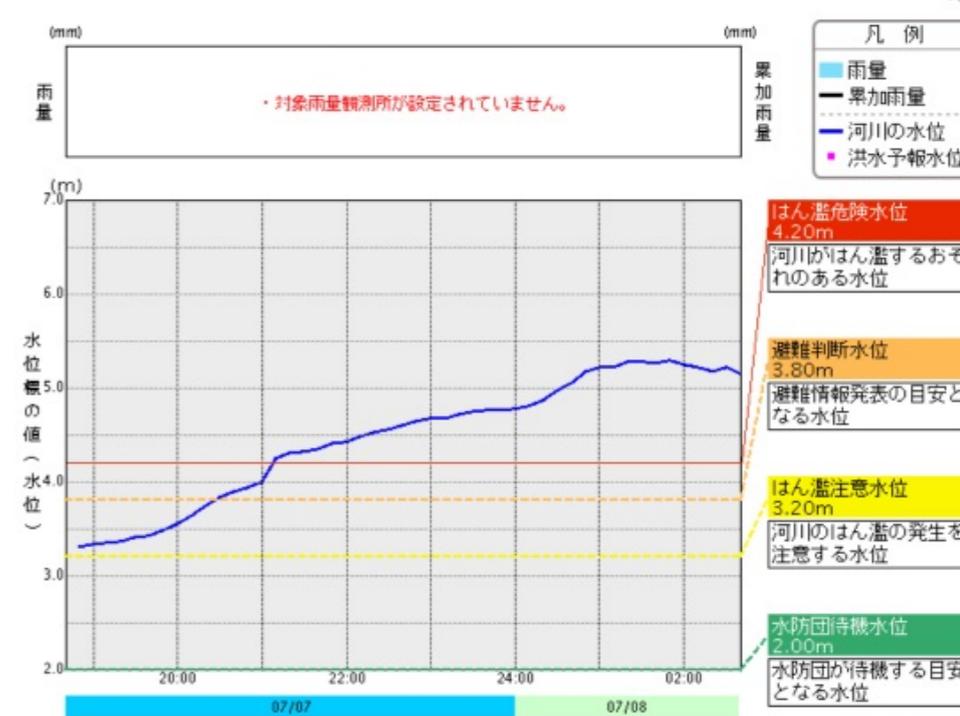
観測所: 美濃(みの)

水位観測所付近の川の断面図 河川の水位の時間変化 毎正時の水位 10分毎の水位

水系名	河川名	管理者	位置	所在地	水位標のゼロ点高	雨量観測所
木曾川	長良川	国交省 木曾川上流河川事務所	左岸74.50km	岐阜県美濃市港町 (美濃市小倉公園真下の長良川左岸側)	62.0m	-

水位に「水位標のゼロ点高」を加えると水面の標高になります。

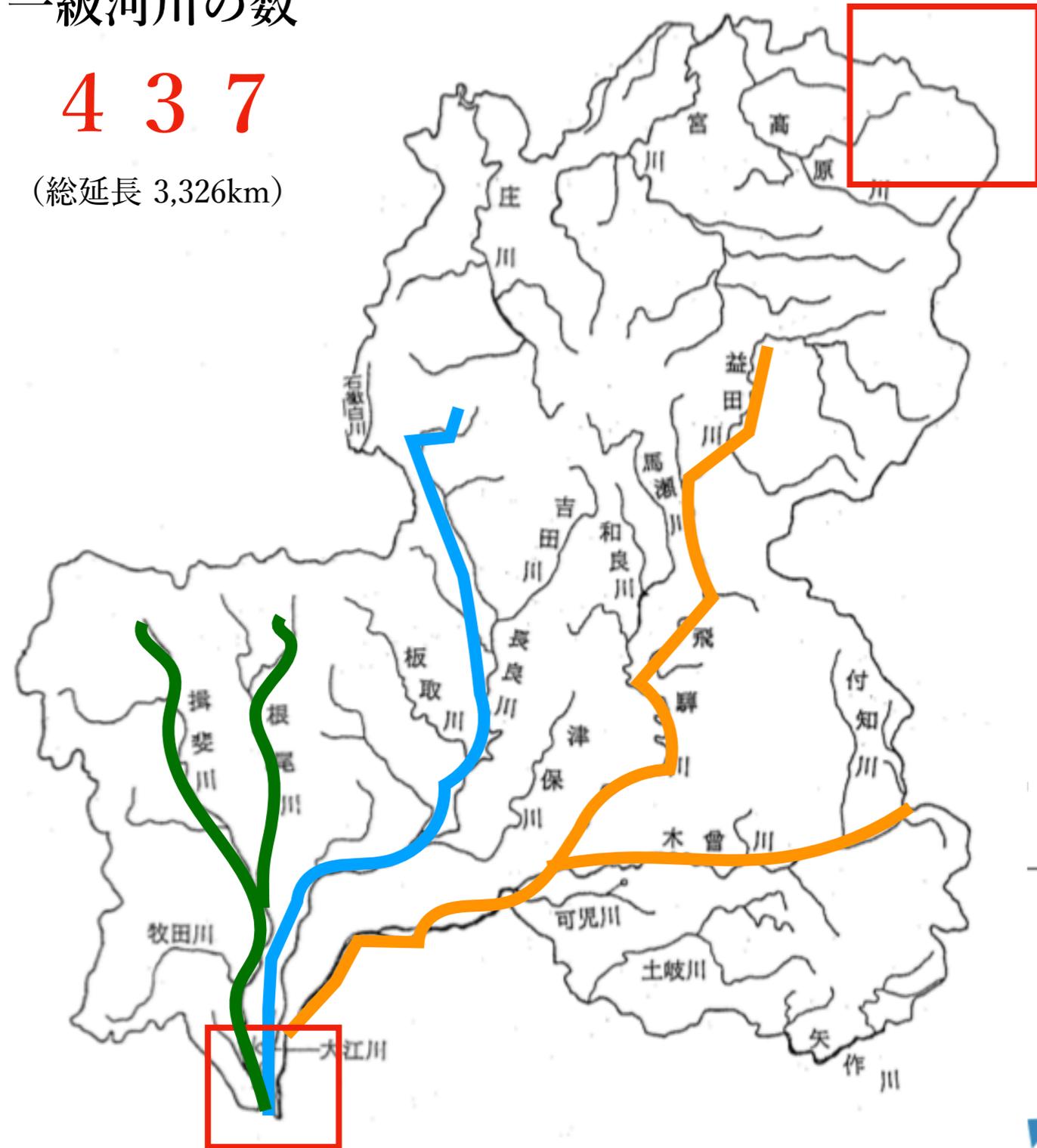
時刻	水位 (m)	雨量 (mm)	10分	累加
21:30	4.44	-	-	-
22:00	4.43	-	-	-
22:10	4.48	-	-	-
22:20	4.52	-	-	-
22:30	4.56	-	-	-
22:40	4.60	-	-	-
22:50	4.64	-	-	-
23:00	4.67	-	-	-
23:10	4.68	-	-	-
23:20	4.72	-	-	-
23:30	4.74	-	-	-
23:40	4.76	-	-	-
23:50	4.76	-	-	-
24:00	4.78	-	-	-
07/08 00:10	4.81	-	-	-
00:20	4.87	-	-	-
00:30	4.97	-	-	-
00:40	5.05	-	-	-
00:50	5.18	-	-	-
01:00	5.22	-	-	-
01:10	5.21	-	-	-
01:20	5.27	-	-	-
01:30	5.28	-	-	-
01:40	5.26	-	-	-
01:50	5.29	-	-	-
02:00	5.25	-	-	-
02:10	5.22	-	-	-
02:20	5.18	-	-	-
02:30	5.21	-	-	-
07/08 02:40	5.15	-	-	-



一級河川の数

4 3 7

(総延長 3,326km)



海拔 3,000m超

海拔 0m



飛山濃水

【漁法】 (漁業に定刻という概念はない)

鮎

手投網漁、投網漁、舟投漁

火振網漁、夜川網漁、中ろう網漁

どんどろ (登り落ち漁)

友釣り、どぼんこ (ガリ) 漁

ヤス、モリ、ヒシ、イカリ

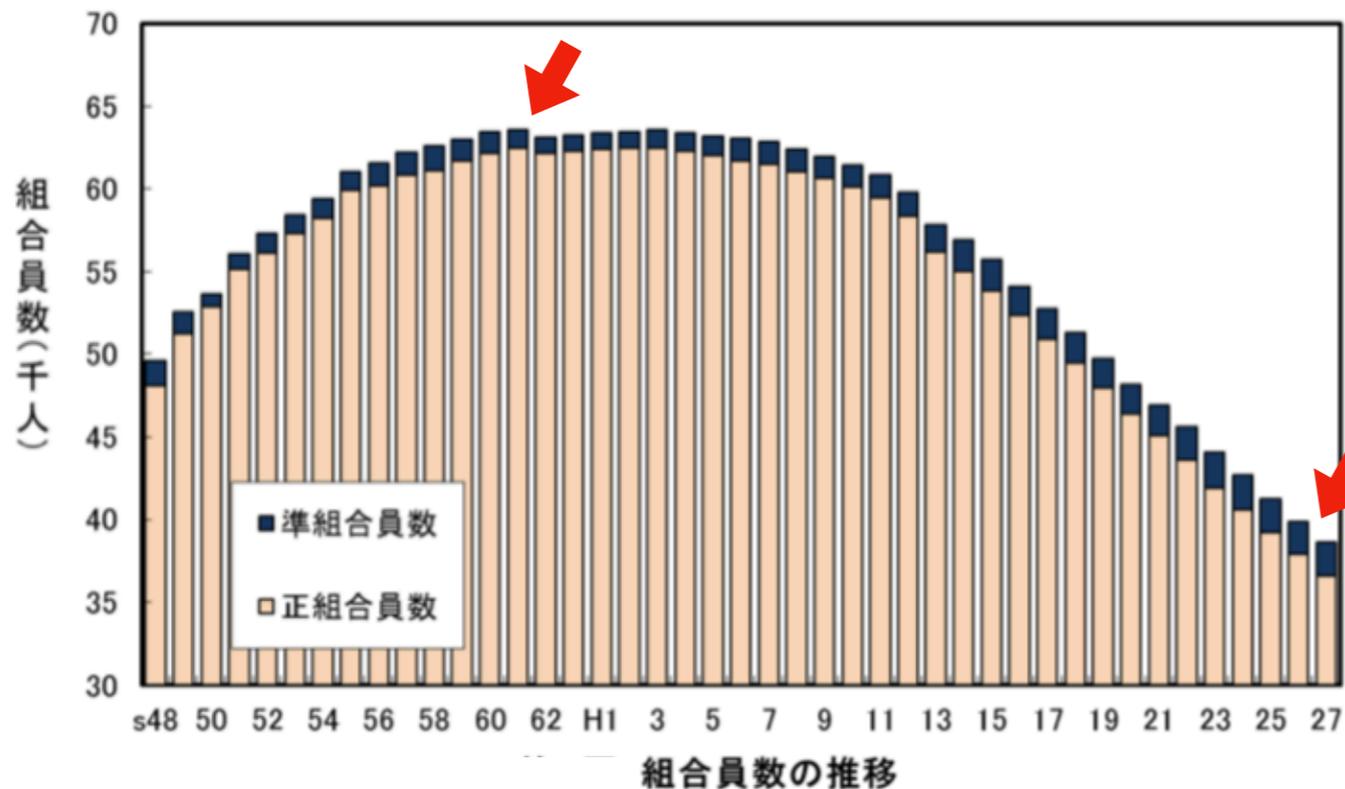
にごりすき

鶺飼漁、鶺縄漁、ぼうちょう網漁

瀬張網漁、...

“清流の国ぎふ”が抱える
河川漁業の現実

漁協の組合員数

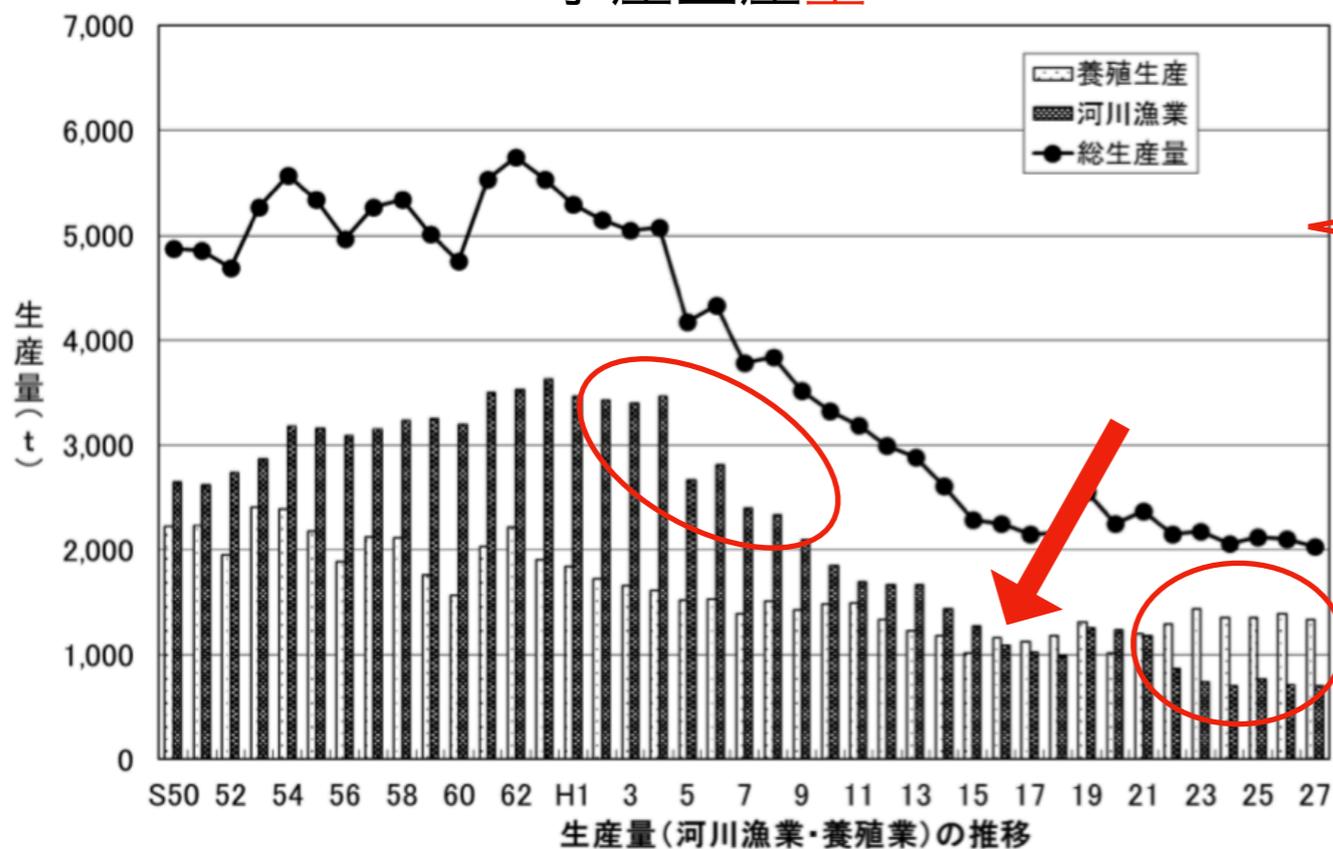


(資料:河川漁業動態調査)

- ・ 昭和61年の63,583人をピークに減少
- ・ 平成27年はピークから24,983人減少

対61年比 39.3%減

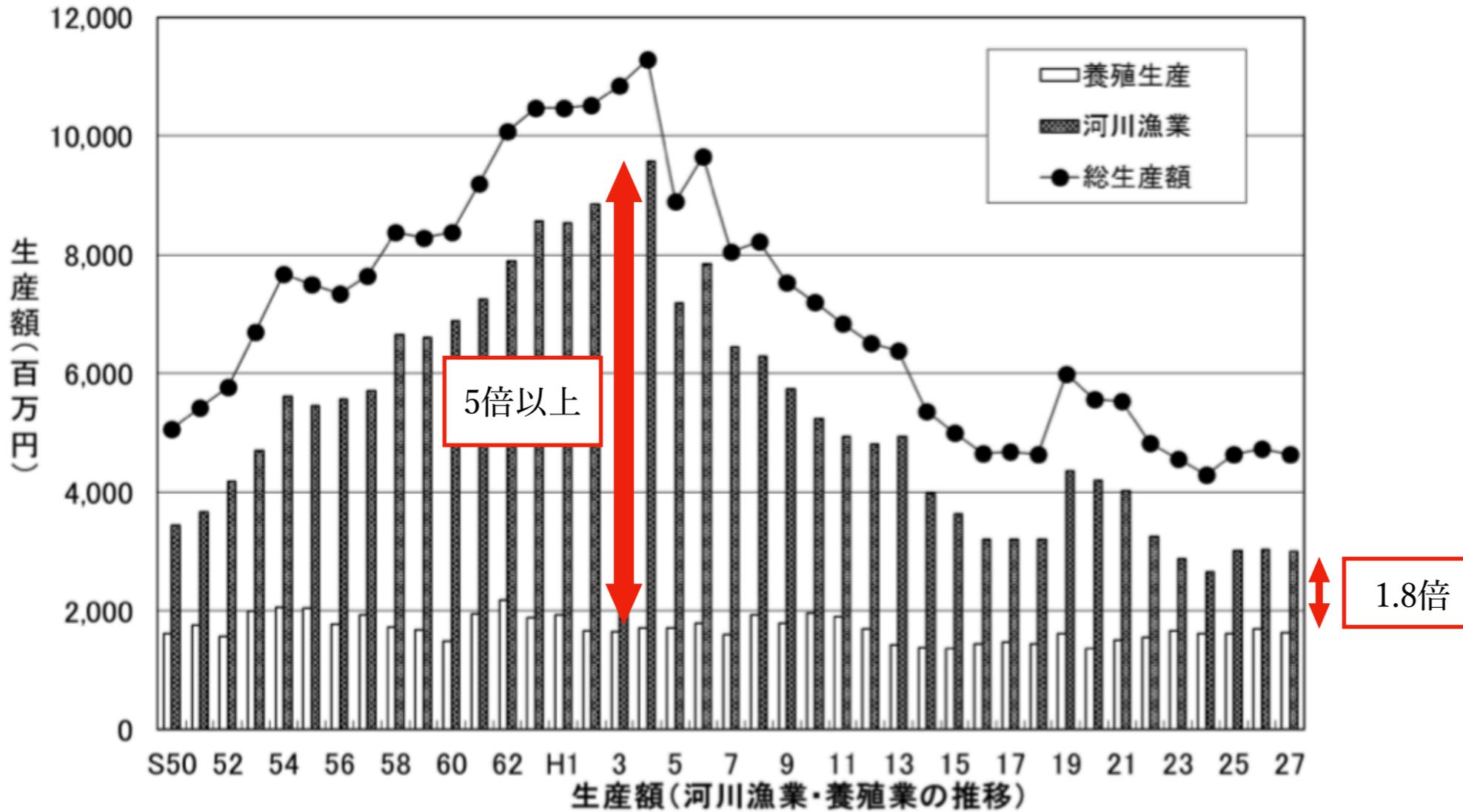
水産生産量



(資料:河川漁業動態調査、岐阜県養殖業動態調査)

- ・ 平成5年から河川漁業が減少傾向に転じた
- ・ 平成16年に河川漁業と養殖業が逆転した
- ・ 平成22年から差が広がっている

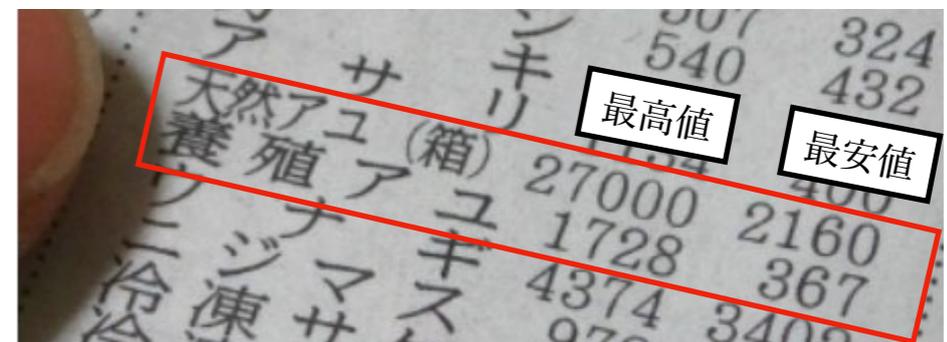
水産生産額



(資料:河川漁業動態調査、岐阜県養殖業動態調査)

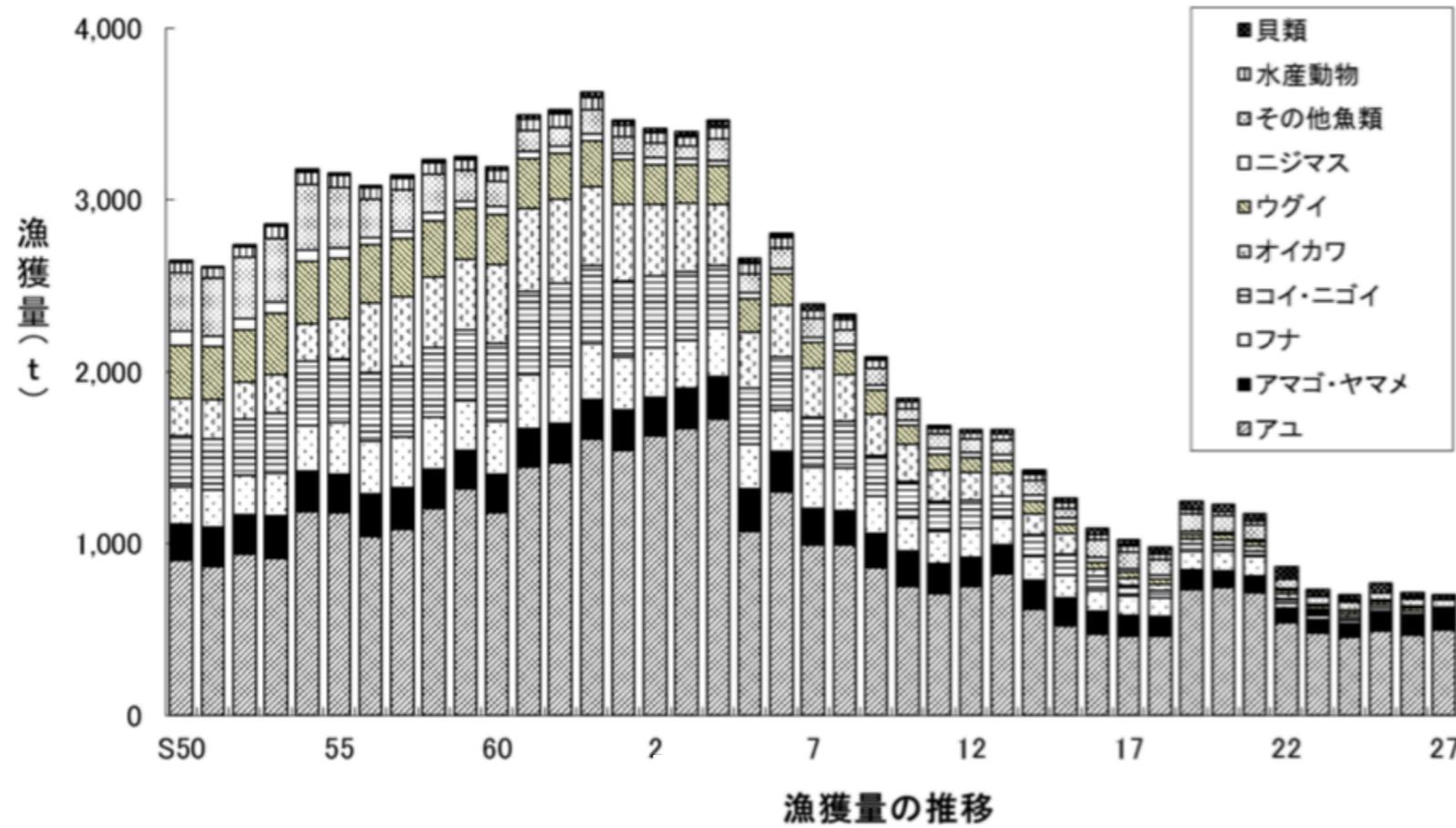
- ・ 額は河川漁業が高い
- ・ 平成4年は養殖業と5倍以上の差
- ・ 近年はその差が縮小傾向
- ・ 平成27年には1.8倍にまで縮まった

卸売市場価格



キ口単価 (円)

漁獲の状況



(資料 河川漁業動態調査)

平成 27 年の主な魚種の漁獲高・漁獲金額上位 5 種

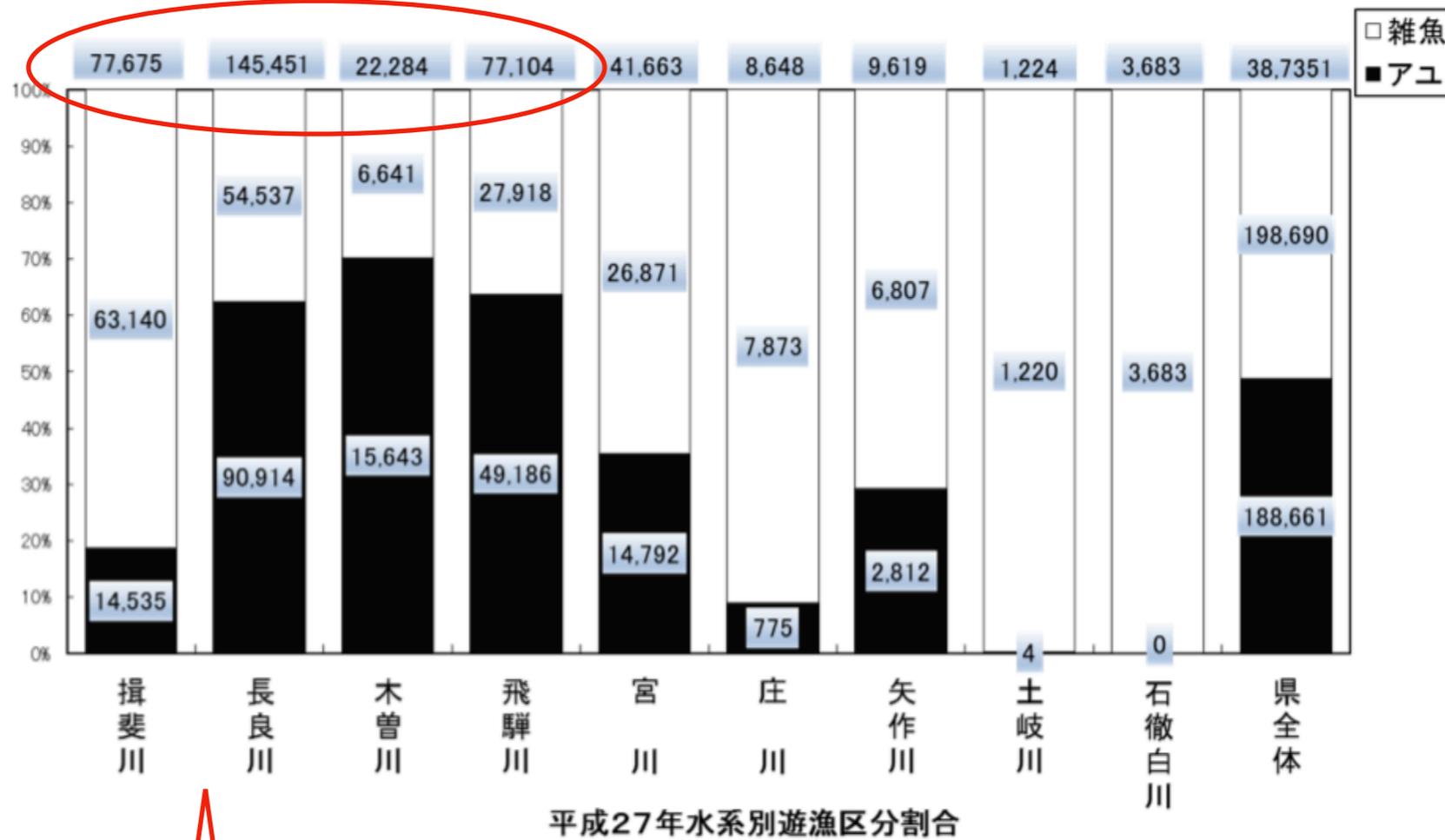
	1	2	3	4	5
漁獲量 (t)	アユ 499	アマゴ・ヤマメ 88	シジミ 27	イワナ 15	オイカワ 11
漁獲金額 (百万円)	アユ 2,565	アマゴ・ヤマメ 281	ヨシノボリ 33	イワナ 28	アジ・トビ・シヨウ 27

(資料：河川漁業動態調査)

アユは全体の70.9%を占める
 ※ 市場出荷された漁獲物の96.7%を占める

アユを獲るための漁法：19漁法
 ※ 漁船や船頭を必要とする漁法：7漁法

水系別遊漁区分



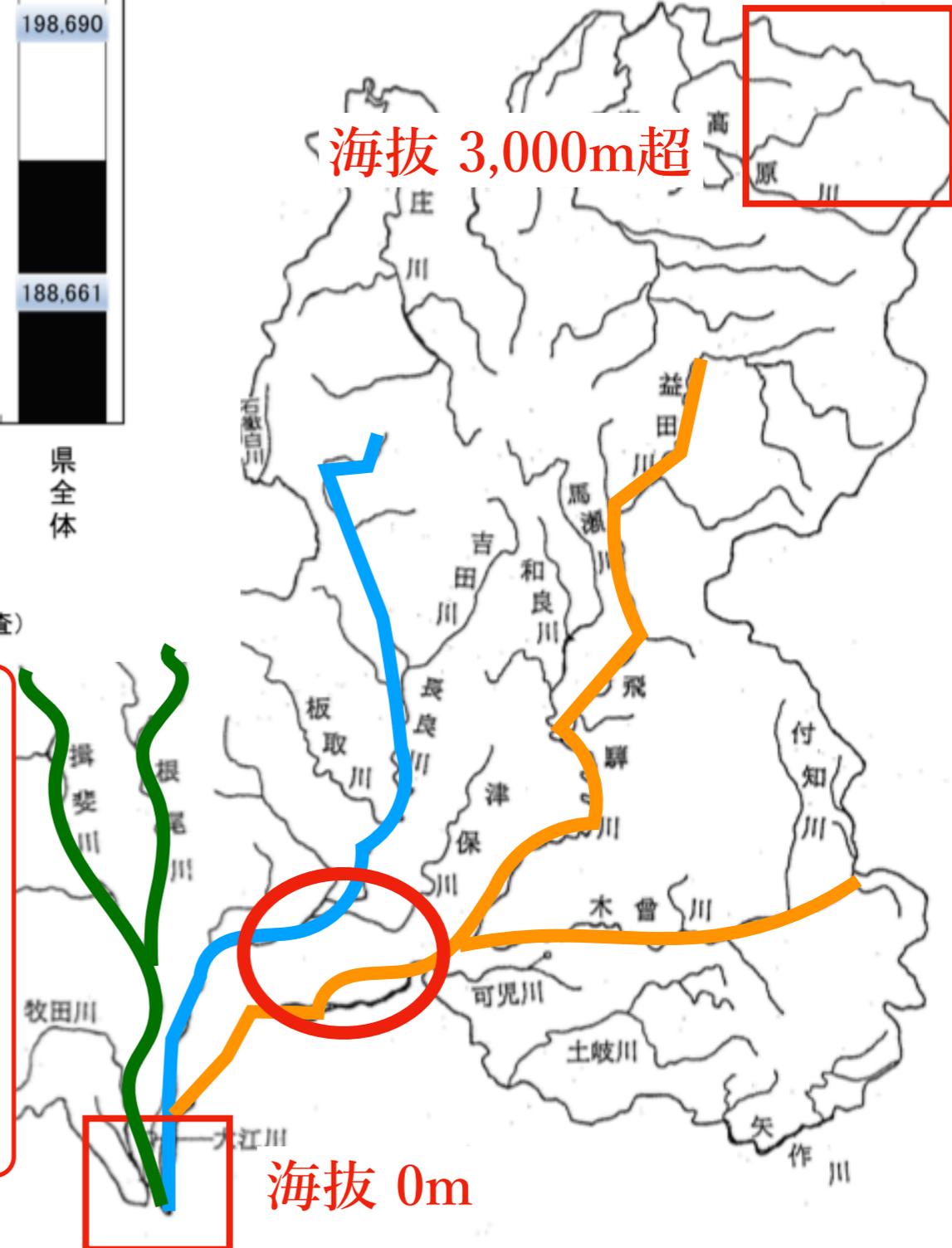
平成27年水系別遊漁区分割合

(資料 遊漁状況調査)

一級河川の数

437 (総延長 3,326km)

海拔 3,000m超



岐阜県の主要河川

- ① 長良川水系が 145 千人 (県全体の 37.5%) で最も多い
- ② 次に 木曾川水系 (飛騨川水系含む) が 99 千人 (25.6%)
- ③ 3 番目に 揖斐川水系 78 千人 (20.2%)

上位 3 水系の木曾三川の遊漁者数は 322 千人で、県全体の **83.2%** を占めている。

專業川漁師

何人？

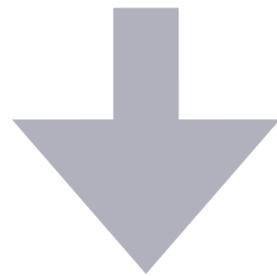
38,865人

(県内33漁協・総組合員数)

<サッカーJリーグ>

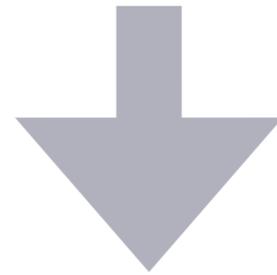
- | | | | |
|--------------------|---------------|--------|---------|
| ■ 名古屋グランパス | ：パロマ瑞穂スタジアム | ▶ 収容人数 | 20,223人 |
| ■ サンフレッチェ広島 | ：エディオンスタジアム | ▶ 収容人数 | 36,894人 |
| ■ 鹿島アントラーズ | ：カシマサッカースタジアム | ▶ 収容人数 | 37,496人 |
| ■ ガンバ大阪 | ：パナソニックスタジアム | ▶ 収容人数 | 39,694人 |

川への依存度が圧倒的に高い漁業者は



川の状況変化を
1番最初にキャッチできる

漁業者の
リアルな現場のナマ声は



人の心に
1番ひびきやすい

漁業者が
活躍できる場づくり

なぜ、ここまでするのか

じ - ねん【自然】

- 1 おのずからそうであること。ひとりでにそうなること。
- 2 仏語。人為を離れて、法の本性としてそうなること。
- 3 少しも人為の加わらないこと。天然のままであること。

日本人と山岳信仰