



海がないけど魚と密着、山梨県！！



Vol.7

—10月10日 魚の日—



全国水産物卸組合連合会が、2006年に「魚(トト)」から、10月10日を魚の日と決めました。今回は、魚にちなんだ調査結果を紹介します。

【まぐろ等の支出金額】

先生、
山梨県民はまぐろが好きなんですか？



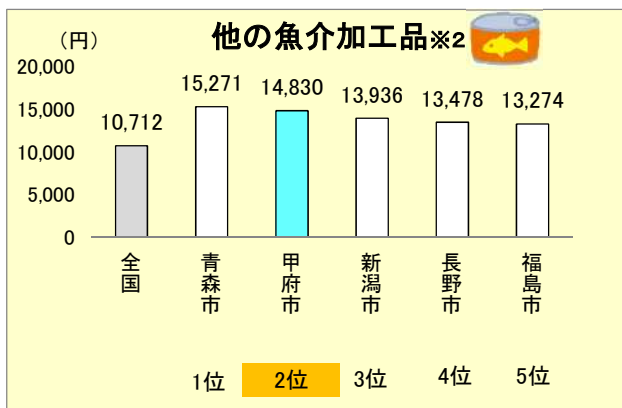
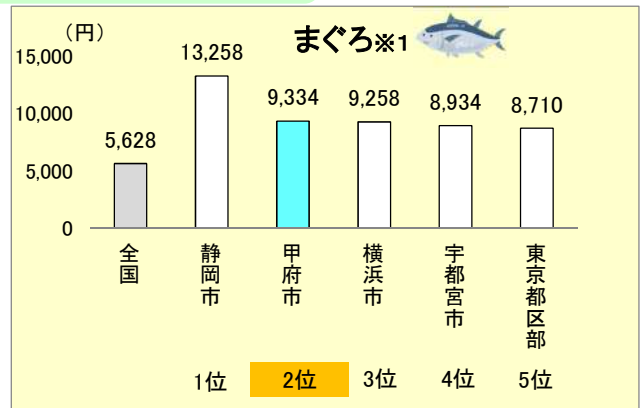
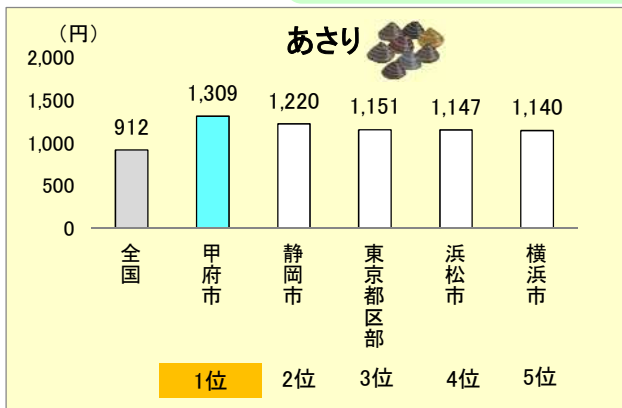
そうですね。山梨県って海がないんだけど、魚介類の支出金額をみてみると、甲府市はあさり1位、まぐろや他の魚介加工品は2位など、全国ランキングが高いのよ。



なみちゃん

はかり
計学園長

図1 甲府市の1世帯当たり年間の支出金額ランキング
(二人以上の世帯)(H27~29平均)



「家計調査」(総務省統計局)

(<http://www.stat.go.jp/data/kakei/5.html>) を加工して作成

※1 まぐろとは、きわだ、びんなが、めばち、かじき、めかじき等を指し、まぐろのあらは含まない。

※2 他の魚介加工品とは、生鮮魚介、塩干魚介、魚肉練製品以外の魚介に工業的加工を施したものを指す。

中身の主成分が魚介である缶詰、瓶詰も含む。魚介の漬物、つくだ煮、缶詰など。

へえ。すごいですね!
他にも何かあるんですか？

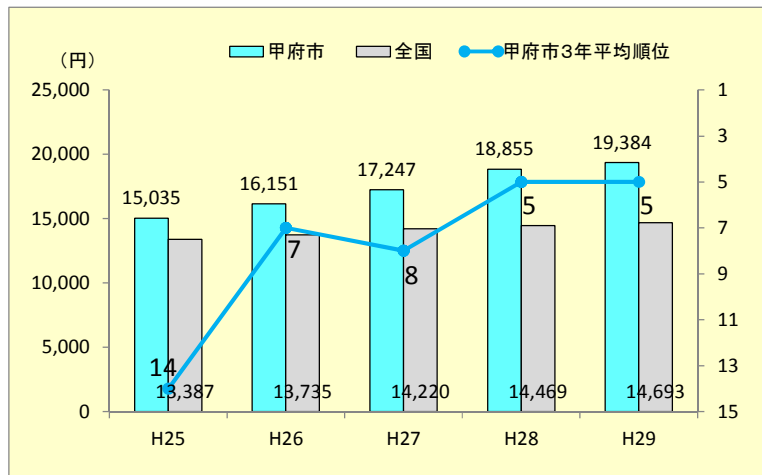


【すし（外食）の支出金額とすし店店舗数】



もう一つ、興味深いお話を。
甲府市民のすし（外食）の支出金額と山梨県の10万人当たりのすし店の店舗数をみてみましょうか。

図2 甲府市の1世帯当たり年間の支出金額及びランキングの推移（二人以上の世帯）（すし（外食））



全国平均を上回っているんですね。

「家計調査」(総務省統計局)

(<http://www.stat.go.jp/data/kakei/index3.html>)

を加工して作成

(支出金額及び順位は3年平均)

例：H29はH27~29平均)

図3 山梨県の10万人当たりのすし店店舗数（H26）

(店)

順位	都道府県	店舗数(10万人当たり)
1	山梨県	30.32
2	石川県	29.93
3	東京都	27.04
4	福井県	23.16
5	静岡県	22.94

そういえば、山梨県でおすし屋さんをよく見かけます！



「平成26年 経済センサス基礎調査」(総務省) (<http://www.stat.go.jp/data/e-census/2014/index.html>) を加工して作成

すし店とは、主としてその場所で飲食させる事業所をいい、持ち帰り専門店や宅配専門店は含まない。



おすし好きでもあるんですね。
山梨県って、あまじょっぱいタレを塗ったおすしがあるんですけど、珍しいですよ！



そうよね。



海がないのに、山梨県民と魚介類・・・
なんでこんなに密接な関係なんでしょうか。





それでは、山梨の歴史文化に詳しい山梨県立博物館学芸課の森原課長に聞いてみましょう。
森原課長、よろしくお願いいたします。



森原課長

海のない地域ゆえに海産物への“あこがれ”が強い地域性、しかし、“あこがれ”だけでは新鮮な海産物を得ることはできません。その実現には山梨の立地環境が大いに影響しているのです。

江戸時代後期～明治時代、駿河湾で水揚げされたマグロは夕方までに甲州から来た商人に買い付けられ、馬に積まれます。マグロを積んだ馬は夜までに駿河湾岸を発ち、一昼夜かけて標高の高い富士山の西麓を山梨（甲府周辺）へ向かいます。このルートは「中道往還」と呼ばれる駿河湾と山梨をつなぐ最短路であるとともに、清涼でアップダウンの少ない富士山麓を進むことができるため、海岸から80 km以上も離れた甲府でもマグロを腐らせることなく運搬することができたのです。

しかし、運搬には経費がかかるのでマグロは自ずと高級品となります。そのため、マグロはハシの日のご馳走となり、来客などをもてなす“嬉しい食べ物”となったのです。

マグロを食べられることの喜び・・・これが山梨のマグロ消費金額や寿司店舗数が多いというマグロ好き県民性を生んだのかもしれませんが、山梨を代表する山である富士山の存在がマグロ好き県民誕生の秘密というところもおもしろいですね！

（山梨県立博物館 学芸課 森原課長談）

森原課長作の漫画『がんばれ！博物館のリスくん』は県立博物館で御覧いただけます！



リスくん、甲府はマグロの「^{うおじりせん}魚尻線」※3ですか。面白いですね。歴史を考えると、もっと統計って楽しくなりますね！

※3 海辺から内陸へ腐らせることなく生魚を運ぶことができる限界線。

【山梨県収穫量トップクラスの魚】



ここで質問！
山梨県には収穫量がトップクラスの魚があるの。何だと思う？

???

海がないので・・・
淡水魚・・・ですよね??



図4 ニジマスの収穫量ランキング (H29)

順位	都道府県	収穫量 (t)
1	静岡県	1,080
2	長野県	737
3	山梨県	731
4	栃木県	287
5	福島県	272

正解はニジマス
でした！！



ニジマスの稚魚

なるほど～！！



「平成29年 海面漁業生産統計調査 第1報」(農林水産省)

(http://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/kaimen_gyosei/index.html) を加工して作成



養殖で生産しているのよ。
収穫された魚は、主に釣りやつかみどり用
として県内外に出荷されているのよ。



養殖の様子

へえ。捕ったニジマスを、その場で焼いて食べるのっておいしいですね！
塩焼きに、くん製に、ムニエル・・・お腹がすいてきました・・・。

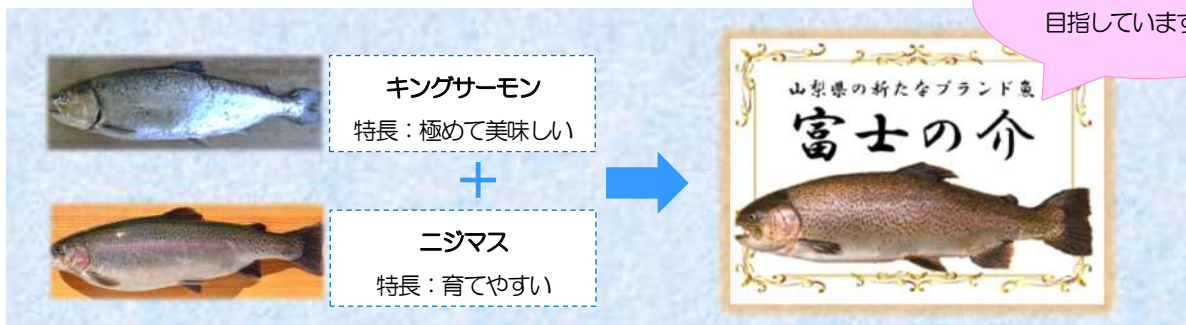


【山梨県の新たなブランド魚】

上記のように、山梨県で最も生産の多いニジマスを活かし、様々な山梨県産ブランド魚が誕生しています。

山梨県水産技術センターは、約10年をかけて「富士の介（ふじのすけ）」（2017年11月、公募により名称決定）を開発しました！

父親がキングサーモン、母親がニジマスで、特長は「育てやすく美味しい」ことです。身がきめ細やかで、脂ののりが良いことが期待されています。



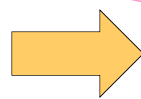
早く食べてみたいです！！



他にも県のブランド魚としては、既に販売されている「甲斐サーモンレッド」があります。「甲斐サーモンレッド」は、山梨県養殖漁業協同組合が、ニジマスを1kg以上に育てて「甲斐サーモン」として育て、販売する取組みを行ってきました。そのような中、次のような取組みをしました・・・



甲斐サーモン



えさにぶどうの果皮を
まぜてみたところ・・・



甲斐サーモンレッド

誕生！！2016年から
出荷されているよ。

旨味コクが増すなど
品質UP！！

甲斐サーモンレッドは刺身でも、調理しても美味しく、レシピが県のHPに掲載されています。
また、最近ではタイで開かれた展示会で高い評価を得て、タイへの輸出を始める事業所もできています。



「海がないからあきらめる」ではなくて、たゆまぬ努力や発想によって、逆境を乗り越えることができるんですね！！

そうね。
なみちゃんも一途に努力をしていけば、
きっと努力が実を結ぶはずよ。



【奇跡の魚】

ここで再び質問！
世界中で、山梨県の西湖にのみ生息する魚はなんでしょう??

???

???



ぎょぎょ！！
これは知っていますよ。
クニマスですよね！！

正解！！



70年前に秋田県田沢湖で絶滅したと思われた

「クニマス(学名 *Oncorhynchus nerka kawamurae*)」が、2010年に山梨県の西湖で発見されました。

現在、クニマスが生息するのは世界で西湖だけで、早急な調査と保護が求められており、山梨県水産技術センターでは「クニマス」の研究を行っています。

得られた成果は、今後、クニマスの保護や活用、水産業の振興に活かされることが期待されます。



西湖のクニマス



西湖での調査の様子

また、西湖を訪れた県内外の人々に対して、クニマスの普及啓発、地域振興のため、「- 奇跡の魚 - クニマス展示館」が、2016年4月27日にオープンしました！



- 奇跡の魚 - クニマス展示館

クニマスの泳ぐ姿が見られます！！



ここでは、泳ぐクニマスなど西湖に生息する魚を観察できるほか、クニマスの歴史等についてもパネルでわかりやすく見ることができます。

⇒ 奇跡の魚 - クニマス展示館 (<http://www.pref.yamanashi.jp/kakinousui/kunimasutenjikan.html>)

また少し足をのばすと、忍野村には「森の中の水族館。- 山梨県立富士湧水の里水族館 -」があり、県内に生息する淡水魚等の展示やエサやり体験等のイベントを開催しています。是非、魚とのふれあいを楽しんでみてくださいね。

⇒ 森の中の水族館。- 山梨県立富士湧水の里水族館 - (<http://www.morinonakano-suizokukan.com/>)

イベント
楽しそう ♡



富士の介もいるよ！

エサやり体験

森の中の水族館。
- 山梨県立富士湧水の里水族館 -



さまざまな統計が行われています。
統計業務に、御協力よろしくお願いいたします。

図1・図2・図3出典：総務省統計局ホームページ(<http://www.stat.go.jp/>)

図4出典：農林水産省ホームページ(<http://www.maff.go.jp/>)

※キャラクターは総務省統計局の承諾を得て使用しています。

「なるほど統計学園」 <http://www.stat.go.jp/naruhodo/index.html>

「なるほど統計学園高等部」 <http://www.stat.go.jp/koukou/index.html>



今回はなみちちゃんと計学園長
が登場しています。