2017年12月7日 東北会場

農林水産省平成29年度事業 和食文化普及推進委託事業

公衆栄養学の視点からみた日本食

- 和食文化の普及推進に向けて -

山形県立米沢栄養大学 健康栄養学部 大和田 浩子

第3次食育推進基本計画における「和食の役割」

- ▶ 重点課題1 若い世代を中心とした食育の推進
- ▶ 重点課題2 多様な暮らしに対応した食育の推進
- ▶ 重点課題3 健康寿命の延伸につながる食育の推進
- ▶ 重点課題4 食の循環や環境を意識した食育の推進
- ▶ 重点課題5 食文化の伝承に向けた食育の推進 郷土料理、伝統食材、食事の作法など、日本の 伝統的な食文化への理解を深める食育の推進を 目指します。

平成25年「和食;日本人の伝統的な食文化」がユネスコ無形文化遺産に登録

- ▶ 平成25年3月、政府は「和食: 日本人の伝統的な食文化」と題 して、日本食文化をユネスコ無 形文化遺産に登録申請。
- ▶ 申請では、「和食」を料理その ものではなく、「自然を尊ぶ」 という日本人の気質に基づいた 「食」に関する「習わし」と位 置付けている。



「和食」の4つの特徴

- (1)多様で新鮮な食材とその持ち味の尊重
- (2)健康的な食生活を支える栄養バランス
- (3) 自然の美しさや季節の移ろいの表現
- (4)正月などの年中行事との密接な関わり

(1)多様で新鮮な食材とその持ち味の尊重 四季折々の旬の食材を、素材本来の味わいで楽しむ

▶ 多様な食材

はっきりとした四季をもち、南北に長い地形、四方を海に囲まれた自然環境の賜物。現在、日本で流通している野菜は約150種。魚介類、海藻類などの海産物も世界でもまれに見る種類の豊富さを誇る。







▶様々な調理法

多様な食材を活かすために、和食では主に、生のまま (切る)、煮る、焼く、蒸すという調理方法が用いられ てきた。

水が豊富なため、煮る、蒸す、茹でる調理法が多く、 茹でた野菜を水で洗うおひたしや、茹でた蕎麦を水に さらす技法は海外にはほとんどない。







▶ 良質な水を調理にふんだんに使用(他国では見られない「和食」ならではの特徴)

水をたくさん使って作られる豆腐は、良質な水を使うことで大豆の持ち味を引き出すことができる。 昆布や鰹節のだし素材からうま味を引き出せるのもまろやかな軟水だからこそ。





▶ うま味で素材の味を引き立てる

「和食」は、だし、塩、味噌、醤油など最低限の調味料で素材の持ち味を活かすことが大きな特徴。 とくに、うま味を上手に使うことで、「和食」ならではの繊細な味わいを生み出している。







豊かな風味を生み出すだし素材

(2)健康的な食生活を支える栄養バランス 米飯を中心にした「一汁三菜」が、 日本人の健康を 支えてきた

▶ 800年以上変わらない食事の基本形

「和食」は、健康的な食事スタイルとしても世界から注目を集めている。「和食」の基本形は、「一汁三菜」と呼ばれ「ご飯」と「汁」「香の物(漬物)」に、いくつかの「菜(おかず)」を添えたもの。

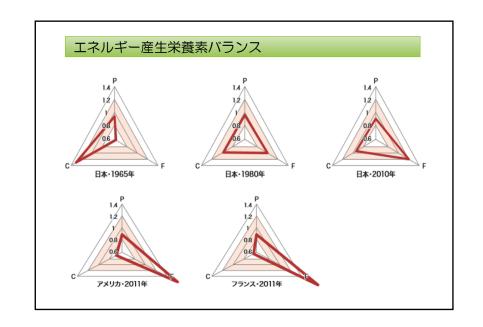
▶ ローカロリーで栄養バランスも良い

ご飯を主食として、魚介・肉類、野菜類に、だし、発酵調味料を組み合わせた「和食」は、栄養学的にみてもバランスのとりやすい食事。

だしや発酵調味料によるうま味を上手 に使うことで、 肉類などの動物性油脂が無くても、満足感が得ること ができ、ローカロリーな食事を容易に実現することが できる。

一汁三菜





(3) 自然の美しさや季節の移ろいの表現 四季の美しさを五感で味わう、おもてなしの料理

▶ 新しい季節の到来を料理で表現する

季節の変化を大切にする心は、「和食」にも深く反映

されている。単に四季 ちゅり(原児島県の場合/モウソウチク) ………… 折々の旬の食材を使う だけでなく、「旬」の 時期を「はしり」「旬」 「名残」と3つ分けて、 その繊細な味の変化ま でも楽しむ。



▶「和食」を支えるもてなしの心

料理の衣装とも言える器も、季節感を引き立たせる上

で重要な役割を果 たす。

もてなしの場で は、料理や器を 超えて、食事の 空間全体にまで 及ぶ。 玄関に打ち水、 季節の掛け軸や 草花を飾る。









たとえ同じ料理でも、器の素材や形、デザインを変えることで、季節感あるおもてなし

▶ 料理の季節感を高める植物の葉や花



(4)正月などの年中行事との密接な関わり 四季の美しさを五感で味わう、おもてなしの料理

▶ 食に願いを込めてきた日本人

年中行事の中で特に象徴的なのがお正月。幸せや豊作 をもたらす「歳神さま」をお迎えする行事として、お節 料理を用意し、古くから大切に祝われてきた。その他、 五節句や、節分、お彼岸、お盆など、それぞれに、邪気 を払い、健康を祈り、感謝する 意味を込めた食べ物が用 意される。

正月	おせち料理、雑煮
人日の節句	七草粥
節分	福豆
上巳の節句 (ひな祭り)	はまぐりの潮汁、菱餅
端午の節句	ちまき、柏餅
七夕の節句	そうめん
お盆	精進料理
重陽の節句	菊花酒、菊の料理
中秋の月見	月見団子
七五三	干蔵飴、赤飯
冬至	かぼちゃ料理、小豆料理
大晦日	年越しそば
	人日の節句 節分 上巳の節句 (ひな祭り) 端午の節句 七夕の節句 お盆 重陽の節句 中秋の月見 七五三 冬至

山形県の食文化 都道府県別1位のもの

▶ しょう油消費量

1世帯あたりしょう油消費量1位は 山形県で年間11.1リットル。 全国平均の1.4倍の消費量。



▶ ラーメン店舗数

人口10万人あたりラーメン店が 最も多いのは山形県で70軒。 以下、栃木県(54軒)、 富山県(3位:44軒)。



出典|新・都道府県別統計とランキングで見る県民性 [とどラン]

▶ 人生の節目に、健康長寿を祈る

※代表的なものをとりあげており、地域によっても異なります。

年中行事と同様に、特別な料理を味わう機会として、 七五三や成人式、結婚式、お葬式などの人生儀礼がある。 祝い事では、赤飯や祝い鯛、不祝儀では精進料理などが 用意され、ここにも「福を招き、災いを払う」日本人の 想いが込められている。



北京公司の

子どもの成長を願う食 生後100日目に行われるお食い初めは「一生食べることに 困らないように、という願いが込められています。尾頭付き の顧を含んだ繋が供されます。

▶ こんにゃく消費量

県内の行楽地ではどこに行っても 玉こんにゃくの醤油煮が売られている。





山形県の食文化 都道府県別47位のもの

▶ パン消費量

地域的に見ると関西は全県が上位10県に入っており、パンの消費量が多い。 関西から離れるほど消費量が少なくなる傾向がある。

最下位は山形県。

出典 | 新・都道府県別統計とランキングで見る県民性 [とどラン]

山形の郷土料理 芋煮

秋になると家族や近所の人どうしが河原などに集まり、大きな鍋で「いも煮」を作って食べる「いも煮 会」が行われる

日本一の芋煮会フェスティバル



漬物の消費

- ▶ 山形県内では冬場の重要な栄養源として漬物を、 豪雪地帯を中心に古来から盛んに食してきた
- ▶ 郷土の漬物として有名なのが、おみ漬けや青菜漬





山形青菜(やまがたせいさい)を刻んで丁寧に手揉みをし、大根・ 人参・スルメを加え、昆布だしの効いた特製醤油タレで漬け込む。

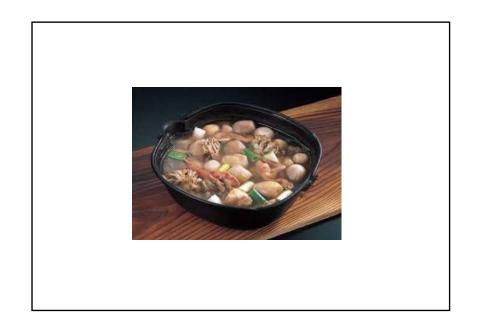


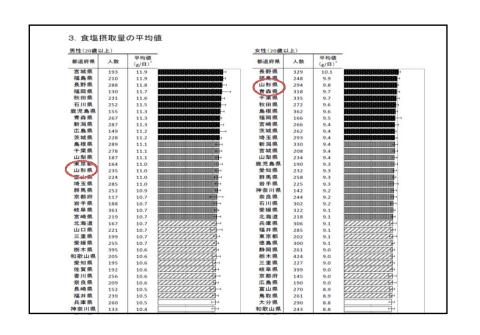


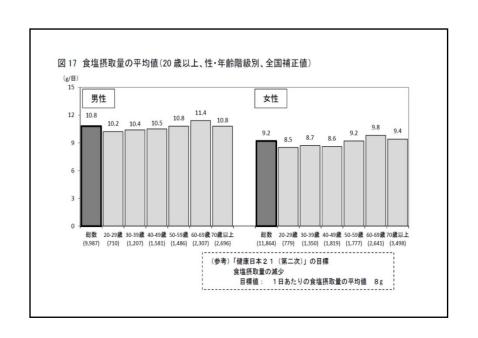
味もスケールもまさに日本一!

山形県の食文化

- ▶ 山形県の食文化の特徴のひとつとして挙げられるのが、濃い味付け
- ▶ 地域栄養課題となっているのが脳卒中の原因となる 高血圧の患者数が多い











啓発活動の内容

今食べている量より、

野菜:あと70g増やし、

果物:あと50g増やし、

食塩:あと3g減らす

平成26年度より山形県の委託事業「減塩食育プロジェクト」を実施

▶山形県が抱える「脳卒中の原因となる高血圧の患者数が多い」「減塩への関心が低い」など、食と健康に関わる問題に取り組む事業。

「健康プログラム」の開発と 普及啓発

〇働きざかり世代(40歳代)を対象とした事業所でのモデル事業を実施し、減塩効果の高い「健康プログラムを開発

〇市町村、事業所等に「健康プログラム」の成果発表会を開催し、減塩啓発やプログラムを活用した健康教室の実施を呼びかける。

「健康的な食事」を選択が できる食環境の整備

〇米沢栄養大学のホームページによる、 プロジェクト事業のPR、減塩の情報提供を 行う。

〇米沢栄養大学による「やまがた健康 食」見本献立の開発とイベントでの適塩 の啓発。

〇スーパーマーケットと連携した、適塩弁 当や総菜の商品化や、栄養表示等、減塩 を選択できる環境の整備を推進する







適塩弁当(冬) (平成29年)



コンセプト: 女性向けのヘルシーなメニューを意識した「雑穀ご飯」と「切り干し大根のサラダ」には生姜等を使用した。減塩でも香味野菜等で美味しく食べられるように工夫した。

エネルギー 695 kcal たんぱく質 25.7 g 脂質 23.5 g 炭水化物 91.5 g 食塩相当量 2.0 g

献立内容: 雑穀ごはん、赤魚の煮魚(しょうが)、メンチカツの甘酢たれがけ(揚げかぼちゃ)、ゆで野菜(ブロッコリー・れんこん・ニンジン・さつまいも)&マヨネーズ、プチトマト、ミックスビーンズのトマト煮、切干大根のサラダ



- ▶学生が考案した減塩弁当「やまがた適塩弁当」はスーパーマーケットで販売
- ▶「やまがた健康フェア」でも、減塩弁当のPRをするなど 「健康的な食事」についての啓発活動を展開



37

- ▶出品レシピのタイトル名「山形の秋の味 牛ぎゅっと弁当」
- ▶山形県の郷土料理である「芋煮」や米沢の伝統的な食材である 「うこぎ」、「山菜」等を使用。





→ 汁物をおかずとして弁当に入れるのは難しいが、大根を使った みぞれあんを絡めることによって弁当に入れることを可能とし、 食塩相当量が多いはずの汁物を美味しく減塩させた。

39

ご当地かるしおレシピプロジェクト 「第3回S-1 (エス・ワン・グランプリ) 大会」

主催:国立循環器病研究センター開催日:2016年6月4日

- ①美味しい
- ②塩分控えめ・栄養バランスがとれている
- ③地域ぐるみで食生活改善に取り組んでいる等
- 一定の要件に該当するレシピの選定をし、 全国規模で推奨する。

S-1g X S-

38

