えだまめのあれこれ

~世界で需要拡大 英語になった「edamame | ~

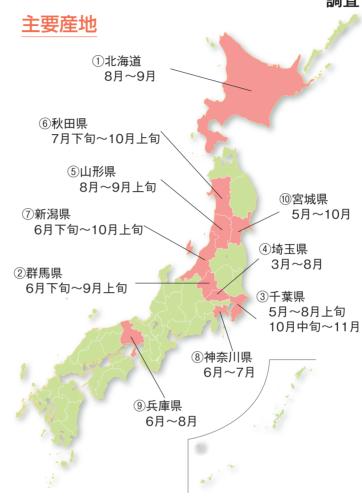
調査情報部



白毛系



茶毛系



資料:農林水産省「令和5年産野菜生産出荷統計」

注:図中の番号は収穫量の多い順番、期間は主な出荷期間を表している。

えだまめは、大豆の未成熟な実で緑黄色野 菜に分類される。大豆の原産地は中国北東部 といわれ、日本でも古事記や日本書紀に「五穀 | の一つとして記され、日本では穀物として栽 培されてきた。現在のえだまめのように、大 豆の若さやを食用とする食べ方は、江戸時代 頃から見られるようになったといわれる。こ のえだまめを食べる食文化は、長い間アジア 諸国独自のものであったが、近年の健康志向 に伴う和食ブームや冷凍技術の発展などによ り、2000年頃から北米、ヨーロッパなど海 外でも冷凍えだまめが食べられるようになり、 英語圏の辞書にローマ字表記の「edamame」

が単語として掲載されるなど、世界各国で人 気を博している。

日本国内で、最も流通量が多いのは、表面 のうぶ毛が白色の白毛系であるが、晩夏から初 秋に出荷されるうぶ毛が茶色い茶豆系も人気が 高い。現在はえだまめ専用品種が400以上ある とされるが、在来種として特色のある品種も各 地に多数あり、山形の「だだちゃ豆」や京都・ 丹波の「黒豆」、新潟の「茶まめ」「いうなよ」 などがよく知られている。この「いうなよ」は、 「あまりにおいしいので人にいうなよ」という 言い回しに由来するとされている。

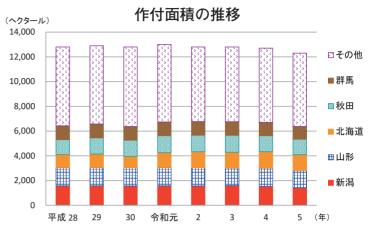
作付面積・出荷量・単収の推移

令和5年の作付面積は、1万2300ヘク(^225-11) タール(前年比96.9%)と、前年よりやや 減少した。

上位5道県では、

- 新潟県 1410ヘクタール (同 92.2%)
- 山形県 1410ヘクタール (同 95.9%)
- 北海道 1270ヘクタール (同 94.8%)
- 秋田県 1250ヘクタール (同 96.9%)
- 群馬県 1030ヘクタール (同 96.3%)

となっており、作付面積の上位5道県の占 める割合は、全国の51.8%と半数強を占め ている。



資料:農林水産省「令和5年産野菜生産出荷統計|

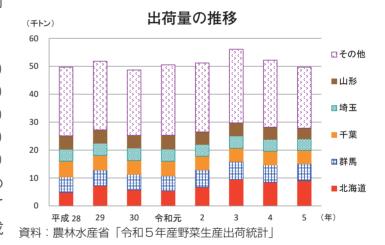
令和5年の出荷量は、4万9700トン(前 年比95.2%)と、前年よりやや減少した。

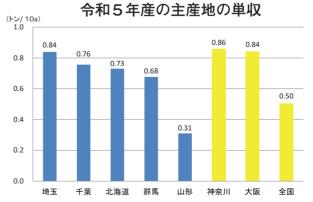
上位5道県では、

- 北海道 9040トン(同106.5%)
- 群馬県 6080トン (同 97.7%)
- 千葉県 4770トン (同 97.1%)
- 埼玉県 4130トン (同 97.4%)
- 3810トン (同 88.2%) 山形県

となっており、出荷量の上位5道県の占め る割合は、全国の56.0%と6割弱を占めて いる。また、1位の北海道を見ると、平成 28年には全国の10%であったが、令和5年 は18%まで増加している。

出荷量上位5道県について、10アール当 たりの収量を見ると、埼玉県の0.84トンが 最も多く、次いで千葉県の0.76トン、北海 道の0.73トンと続いている。その他の府県 で多いのは、神奈川県の0.86トン、大阪府 の0.84トンであり、全国平均は0.50トンと なっている。





資料:農林水産省「令和5年産野菜生産出荷統計」

注: 黄色は、出荷量上位5道県以外で単収が多い2府県および 全国平均。

作付けされている主な品種等

えだまめは収穫適期が短い上、収穫して半 日ほどおくと甘みが半減してしまうことなど から、庭先で栽培し自家消費するほか、産地 で消費されてしまい他県に出回らないことも あり、それが地方独自の品種の多さにもつな がっている。例えば、新潟は作付面積が全国

1位にもかかわらず、出荷量は同8位となっ ており、産地内消費が多いことが類推される。 品種を見ると、その地方独自のさまざまな 品種がある一方で、「湯あがり娘」のように、 全国的に栽培されているものもある。

主な品種 都道府県名

湯あがり娘、新潟系 14号、越乃茶太郎、着豆 新 潟 県

湯あがり娘、ゆかた娘、雪音、青ゆたか、味ゆたか、秘伝、だだちゃ豆 山形 県

大袖の舞、サッポロミドリ、夏風香、味風香 北 海 道

神風香、味風香、湯あがり娘、ゆかた娘、あきたほのか 秋 \mathbf{H} 県

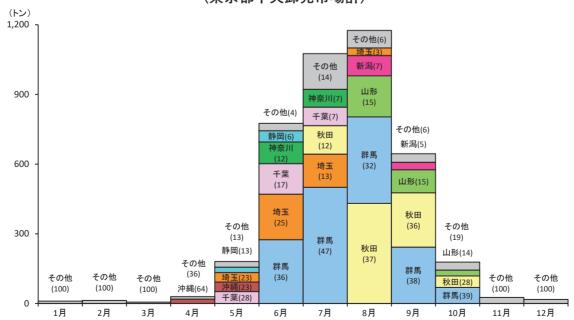
湯あがり娘、福だるま、初だるま、味風香、神風香 群 馬 県

資料:関係者聞き取りにより農畜産業振興機構作成。

東京都・大阪中央卸売市場における月別県別入荷実績

東京都中央卸売市場の月別入荷実績(令 和6年)を見ると、6~9月は近隣の群馬産、 埼玉産、千葉産が、8月のピーク時から10 月には、秋田産や山形産、新潟産からの入 荷がみられる。11月以降は入荷量が激減す る。

令和6年 えだまめの月別入荷実績 (東京都中央卸売市場計)



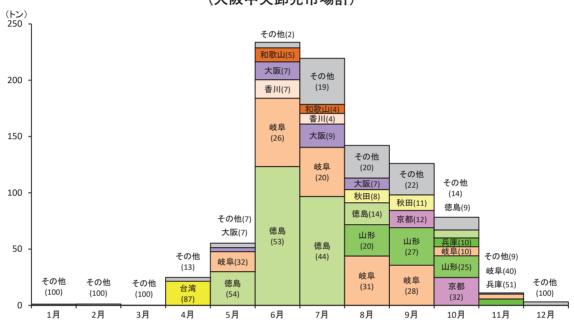
資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:令和6年東京都中央卸売市場年報)

:()内の数値は、月別入荷量全体に占める割合(%)である。

大阪中央卸売市場の月別入荷実績(令和6 年)を見ると、4月に輸入の台湾産が入荷し ている。5~7月は、近隣の徳島産、岐阜県、 大阪産、香川産、和歌山産などが見られる。

8~10月にかけては山形産などに加え、9 ~10月には京都産や兵庫産が入荷し、11月 以降は入荷量が激減する。

令和6年 えだまめの月別入荷実績 (大阪中央卸売市場計)



資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:令和6年大阪市・大阪府中央卸売市場年報)

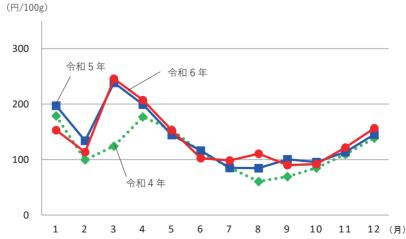
:()内の数値は、月別入荷量全体に占める割合(%)である。

東京都中央卸売市場における価格の推移

東京都中央卸売市場におけるえだまめの価 格(令和6年)は、100グラム当たり90~ 246円 (年平均105円) で推移している。国

産の入荷がスタートする4月から価格は下が り、10月以降は徐々に上昇する。

えだまめ 卸売価格の月別推移(国内産)



資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:東京都中央卸売市場「市場月報」

輸入量の推移

冷凍えだまめの輸入量は、令和元年までは 増加傾向で推移し、平成29年から令和2年 まで7万トンを超えていたが、令和2年から 減少に転じ、令和3年以降は、6万トン台で 推移している。輸入先は、台湾、タイ、中国 で約95%を占めている。その内訳は、平成 29年から令和元年までは、台湾が4割、中 国とタイがそれぞれ3割程度となっていた が、令和6年を見ると、中国と台湾が4割、 タイが2割となっている。

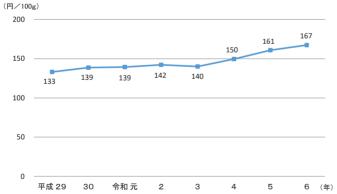
えだまめ 国・地域別輸入量の推移(冷凍) (チトン) 30 令和元 資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:財務省「貿易統計」)

消費と栄養など

えだまめの小売価格(東京都区部)は、平 成29年から令和3年は100グラム当たり 130円台から140円台前半で推移していた が、令和4年以降は上昇傾向で推移している。

えだまめは、大豆同様「畑の肉」と呼ばれ るほど栄養価が高く、たんぱく質のほか、カル シウム、ビタミンB群などが豊富に含まれてい る。夏バテを起こす人に共通しているのが、ビ タミンB1やB2などの不足といわれるが、え

(参考) えだまめ 小売価格 (東京都区部) の動向



資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:財務省「小売物価統計調査」)

だまめはこれらを多く含んでいるため、夏バテ 防止や疲労回復に効果的と言える。

えだまめは時間の経過とともに独特の風味 と甘みが落ちてしまうため、鮮度が大切である。 買ったその日にゆで上げ、保存する際は、短時 間でかためにゆで上げて水分を飛ばし、保存袋 に入れ冷凍庫へ入れるとよい。えだまめを使っ たレシピと栄養成分を以下に紹介する。

OえだまめのおすすめレシピO



えだまめの冷製ポタージュ



えだまめとたらこの卵焼き

えだまめの栄養成分