こまつなのあれこれ

~徳川将軍が名付けた「こまつな」は、需要が増加傾向~



資料:農林水産省「令和6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

こまつなは、かぶやはくさいと同じアブラ ナ科で、本来は冬の野菜である。古く中国か ら渡来し、日本に根付いたかぶから分化した とされており、このかぶの子孫が各地に広が り在来種となった。こまつなは、江戸時代に 徳川綱吉が奨励したことや、徳川吉宗が名付 けたなど諸説あるが、江戸庶民の重要な冬野 菜で、江戸っ子の正月料理のお雑煮には欠か せないものであった。寒さに強く、霜が降り てから甘みが増すと言われ、冬は「冬菜」や 「雪菜」、初春は「うぐいす菜」と呼ばれ、親 しまれてきた。

都市近郊が主な産地となっているが、典型

的な地場生産、地場消費野菜で、新潟県の 「安池菜」や「大崎菜」、福島県の「信美菜」、 京都府の「畑菜」や奈良県の「大和真菜」な ど多くの地方品種も栽培されている。

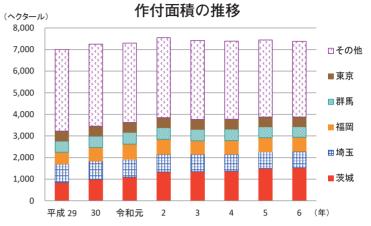
また、生食できる「サラダこまつな」や、 寒さの中で生育し甘みが増す「ちぢみこまつ な」、ちんげんさいと交雑させて茎を太くし た品種など品種改良がなされている。栽培方 法も工夫され、また栽培期間も短くさまざま な環境に適応できることから、ハウス栽培、 トンネル栽培、露地栽培と年間で4~8作と 複数回の栽培が可能で、周年出回っている。

作付面積・出荷量・単収の推移

令和6年の作付面積は、7380ヘクタール (^2タール) (前年比99.2%)と、前年よりわずかに減少 した。

上位5都県では、

- 茨城県 1530ヘクタール (同 102.7%)
- 埼玉県 756ヘクタール (同 97.5%)
- 福岡県 652ヘクタール (同 99.8%)
- 群馬県 492ヘクタール (同 96.5%)
- 東京都 444ヘクタール (同 98.7%) となっている。

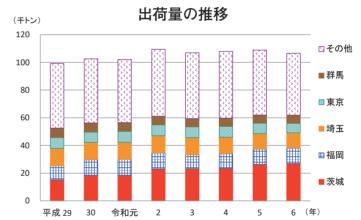


資料:農林水産省「令和6年産野菜生産出荷統計|

令和6年の出荷量は、10万6600トン(前 年比97.9%)と、前年よりわずかに減少した。 上位5都県では、

- 茨城県 2万6900トン(同102.3%)
- 福岡県 1万1300トン (同 101.8%)
- 埼玉県 1万 900トン (同 97.3%)
- 東京都 6980トン (同 92.0%)
- 群馬県 5810トン (同 100.9%)

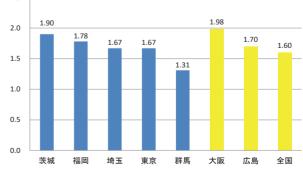
となっている。



資料:農林水産省「令和6年産野菜生産出荷統計」

出荷量上位5都県について、10アール当 たりの収量を見ると、茨城県の1.90トンが 最も多く、次いで福岡県の1.78トン、埼玉 県の1.67トンと続いている。その他の府県 で多いのは、大阪府の1.98トン、広島県の 1.70トンであり、全国平均は1.60トンと なっている。

令和6年産の主産地の単収 (トン/ 10a)



資料:農林水産省「令和6年産野菜生産出荷統計」

注: 黄色は、出荷量上位5都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

こまつなは、現在はちんげんさいと交雑させて茎を太くするなどの品種改良がなされており、100以上の品種がある。こまつなは周年栽培が可能であるが、最も労力を必要とする収穫作業を分散するために、生育期間の異なる品種を組み合わせたり、播種をずらすなど、さまざまな工夫をしている。

品種としては、播種期や生育期の違いにより、極早生品種から晩生種まで使い分けられており、主産地で多く作付けされている品種は、早生種では「春のセンバツ」、中晩生種では「いなむら」などがある。品種名も播種の時期に合わせ、生産者が耳にするように名付けられたユニークな名称がある。

都道府県名 主 な 品 種

茨 城 県 春のセンバツ、いなむら、夏の甲子園、つなしま

埼 玉 県 春のセンバツ、いなむら、さくらぎ、菜々音、みなみ

福岡県かよちゃん、いなむら、菜々音、冬里

群 馬 都 里まつり、つなしま、はっけい、まさみ、里ごころ、冬里

東 京 都 ひと夏の恋、春のセンバツ、真夏の四番打者、さくらぎ

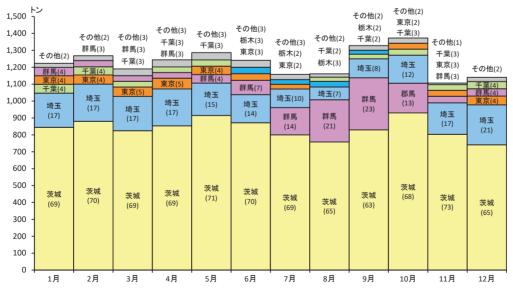
資料:関係者聞き取りにより農畜産業振興機構作成

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、もともとは冬の野菜であったが、1年を通して安定した入荷がある。首都圏の市場の中でも特に東京都中央卸売市場

への入荷が多い茨城産が、各月の入荷量の7割程度を占め、次は埼玉産が多く、夏場に群馬産の入荷が増えている。東京産を含む関東産の入荷量が圧倒的に多い。

令和6年 こまつなの月別入荷実績 (東京都中央卸売市場計)



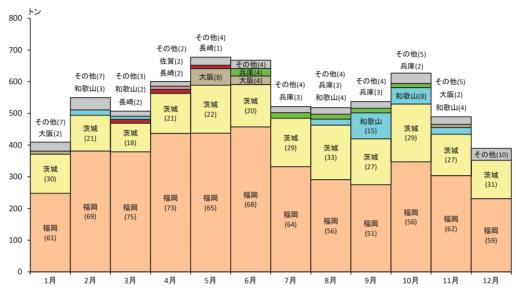
資料:農畜産業振興機構「ベジ探」(原資料:令和6年東京都中央卸売市場年報)

注:()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、東京都中央卸売市場と比べて 入荷量が月によってばらつきがある。1年を 通じて福岡産が各月の入荷量の5~7割を占

めている。次に多いのは、関東の茨城産であ るが、和歌山産や大阪産など、関西の近在産 地からの入荷も見られる。

令和6年 こまつなの月別入荷実績 (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)

注:()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こまつなの価 格(令和6年)は、1キログラム当たり242~ 480円(年平均353円)の幅で推移している。 年によって違いはあるものの、令和4年と令和 5年は8月までは同じ値動きをしているが、令 和5年は野菜の高値を受けて9~10月は1キ ログラム当たり400円を超えて推移した。令和 6年は、1~2月は直近2年を下回る価格で推 移したものの、春先や8月以降は高値で推移し 12月には500円近くまで値が上がった。

こまつな 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」)

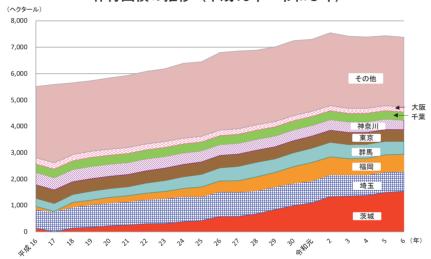
消費の動向

こまつなは、江戸時代から冬の青菜として 親しまれてきたが、近年では周年で供給する ことが出来るようになり、年間を通して消費 者が手に入れることができる野菜である。味 に癖がなく、栄養価も高く調理も簡便なこと から需要が伸びており、それに伴い作付面積 もここ20年で大きく増加している。特にコ ロナ禍直前の令和元年までの直前10年で見 ると、1370ヘクタール増加している。近年 は、ほうれんそうの夏場の牛産が難しくなっ てきたことなどもあり、その代替として、ほ うれんそうより耐暑性があり、比較的栽培し

やすいこまつなの栽培が増えている。

産地別に見ると、平成16年時点では、作 付面積が最も多かったのは埼玉だったが、平 成30年に茨城が1位となり、年々増加傾向 で推移している。茨城はメロン栽培などが有 名であるが、このような季節的な野菜は半年 以上圃場を占有するため、外国人の技能実習 生がいる企業的農家にとって、ハウスで年間 7~8回転でき、雇用労働を効率的に行うこ とができるような品目として、こまつな生産 が増えている一面もあるようだ。





資料:農林水産省「野菜生産出荷統計| 注:平成17年は、茨城・福岡のデータなし。

こまつなは、緑黄色野菜の中でも栄養価が 高く、ビタミンKなどのビタミン類やミネラ ルを豊富に含んでいる。ビタミンKは止血作 用があるほか、カルシウムが骨に沈着すると きに必要なたんぱく質を活性化させる働きが あり、骨の形成に役立つ。また、カルシウム の含有量は牛乳より多く、ほうれんそうの3.5 倍、鉄分もほうれんそうの1.4倍と多く、骨粗 しょう症や貧血の予防にも役立つ。カロテン やビタミンCも豊富で、ともに強い抗酸化作用 があるため、動脈硬化を抑制したり、がんを 予防する効果が期待でき、胎児の正常な発育 に不可欠なビタミンである葉酸も豊富に含む ため、妊娠中の方にもおすすめの食材である。

こまつなは、栄養面が優れていることに加 え、あくが少ないため下ゆでが不要で使いや すく、家庭での利用はもちろん、学校給食で も多く使われている。

こまつなを使ったレシピを以下に紹介する。

~こまつなのおすすめレシピ~

小松菜とベーコンの簡単ビビンバ

