

じゃがいも

馬鈴しょ???



ポテトチップスの原料、
じゃがいものことだよ。



今度はぼくが
馬鈴しょを
紹介するよ!



- 1 きたみらい地域の気候が
じゃがいもをおいしくする
- 2 「でんぶん価」が高いとホクホクになる
- 3 冬が旬のじゃがいもがある



きたみらい地域は
日照時間が長くて、昼と
夜の温度差が大き
いんだよね?

温度差

そうそう!

その気候がでんぶんを
多く含んだじゃがいも
を作るんだよ。

でんぶん

それが「でんぶん価」
だね。



「スノーマーチ」という12月
～1月が旬のじゃがいもが
あるんだ。中は雪のように
真っ白だよ。

じゃがいもの旬は
秋じゃないの?



男しゃく

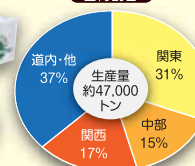
出荷時期 /
8月上旬～翌年3月下旬

日照時間と昼夜の温度差が
ホクホクのヒミツです!

男しゃくは、1928年に北
海道の優良品種に決定し
てから、今まで長い間親し
まれている品種です。いも
の色が白色、でんぶん価が高いことから、サラダ
や、コロッケを中心に何でも合う、万能選手です。



出荷割合



とうや

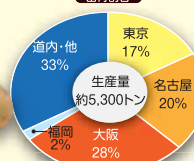
出荷時期 /
8月中旬～翌年1月下旬

「とうや」は北海道奨励品種です!

とうやは芽が浅く、丸いのが
特徴です。そのため皮がむ
きやすく調理性に優れ煮く
すれにくいことから、肉
じゃがなどの煮込み料理や、なめらかな舌触りな
どから、ポテトサラダに最適な品種です。



出荷割合



肉質が黄色く気品のある
味わいなので、ブランド名「黄爵」として、全国へ
出荷されています。

トヨシロ・きたひめ

出荷時期 /
9月～10月中旬

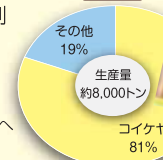
「トヨシロ」・「きたひめ」は、ポテトチップス専用に
作られた品種です。



いもの形は卵型(小判
型)・中は白色です。

サラダ油との相性が良く、
油で揚げても黒くなりづ
らい(焦げづらい)特性を
持っています。

出荷割合



※全量、チップメーカーへ
出荷しています。

サラダ用ポテト さやか

出荷時期 /
9月下旬～翌年8月下旬



「さやか」の色は「男
しゃく」より白く、肉色
は「男しゃく」に似てい
ます。表皮はなめらか
で、芽は浅く煮くすれ
にくいので加工する際の捨てる部分が少ない、
調理特性に優れています。スライスサラダ、煮
物にも適します。



ECOみらい じゃがいも

玉ねぎと同じく、じゃがいもにも「こだわり」を持ち生産者約
530戸のうち、50戸が作っています。ECOみらいたまねぎ
からは1年遅れのデビューでした。「顔が見える商品づくり」
「手が届く商品づくり」をコンセプトに、ホクホクのじゃがい
もをみなさんの所へ届けられるように努力しています。





きたみらいのじゃがいもはこうして作られ、 みんなの食卓に届くんだよ

じゃがいもが
みんなの所に届くまでの
様子を見てみよう!



1 種いも準備

3月下旬～4月中旬



じゃがいもは「種いも」と呼ばれる芽が出たいもを植えて作ります。20～30日程度日光に当て、芽を育てます。



写真は種いもを半分に切っているところ。

2 植付作業

4月下旬～5月中旬



畑が十分に乾燥し、気温が15度以上になると植付けを開始します。ポテトプランターという機械を使います。

3 中耕・培土作業

6月中旬



芽が出る前に中耕をします。中耕とは、固くなった畝の土を細かくする作業と同時に除草も行うことです。その後、培土機という機械で、25cmくらいの高さで土を寄せます。これはいもの周りの土の温度・水分を一定に保ち、いもの日焼けを防ぐためです。写真は培土の作業の様子です。

4 茎葉処理作業

8月上旬



リーフチョッパーで、茎と葉を刈り取ります。

5 収かく作業

8月上旬～9月中旬



皮がムケないことを確認し、天候の良い日に大型コンテナに入れ、農協の貯蔵庫へ運び、選果時期まで保管されます。収かくはポテトハーベスターという機械を使います。(写真はポテトハーベスターの上での選別作業の様子です。)

6 選別・出荷

8月上旬～3月下旬



選果場で、さらに形の変形しているものを除去し、大きさにダンボールに詰めて出荷します。

元気な種いもを
育てることが、
じゃがいも作りの
第一歩だよ!



じゃがいもは日焼けすると
緑色になって、
食べられなくなるんだ



さあ! 各地へ
運ばれるよ!



じゃがいもの成長の様子

ほう が き

萌芽期

(5月下旬頃)

植付けられた種いもから芽が伸び、新しい葉が成長をはじめます。



ちゃくらい き

着蕾期

(6月中旬頃)

花のつぼみが付き始めます。



開花期

(6月下旬頃)

じゃがいもの花が一面に咲きます。花の色は白色・薄紫色・赤色など、品種によって様々な色の花が咲きます。



はい よう おう へん き

茎葉黄変期

(7月中旬頃)

花も咲き終わり、葉・茎が黄色に変色し始めます。



男しゃく



どうや