

しよくりょう じ きゅう りつ  
**食料自給率?**

せ かい  
**世界の**  
い じょう き しょう  
**異常気象?**

JAおきなわ広報  
たまき けいご  
**玉城 慶悟さん**

のう ぎょう  
**どれも農業に**  
かん けい  
**関係するよ。農業に**  
のう ぎょう  
**ついて学んでいこう。**  
まな

のう ぎょう いま し こう ぎ  
**「農業の今を知る」講座 ①**

こく しょう こく さん  
**「国消国産」**

しよく ささ  
**食を支える鍵に**  
かぎ

そこが知りたい! なるほどうちな~ニュース

皆さん、日本がたくさんの食べ物を海外から取り寄せていることを知っていますか。日本は世界有数の食料輸入国です。けれど、新型コロナウイルスの感染拡大や、ロシアによるウクライナ侵攻な

どで、物流の流れが止まる可能性が高まっています。そこで見直されているのが「国消国産」という考え方です。今後の私たちの食を支える重要なキーワードとなる「国消国産」について、琉球新報の

マスコットキャラクター・リゅうちゃんがJAおきなわ広報の玉城慶悟さん(27)に教えてもらいました。毎月1回、6月までの3回に分けて、楽しく「農業の今」を学んでいきましょう。

(2、3面に続く)



# わかもの おきなわ のうぎょうまも 若者が沖縄の農業を守る

ねえ、玉城さん。ニュースで「日本の食料自給率が低い」って聞いたよ。農業にも関係するんだよね、詳しく教えて？

「食料自給率」は、輸入に頼る食料事情を知る指標だよ。輸入が多いほど数値は低くなるんだ。農林水産省の統計によると、2020年の日本の自給率はカロリーベースで37%。右の図1を見てみて。日本の自給率は、他の先進国と比べてとても低いんだ。ちなみに、沖縄の19年の自給率は34%だったよ。

ええ！僕たちが食べているものって輸入が多いの？

うん、でもね、農家をしている人はどんどん減っていているんだ。沖縄の農家の数を例に挙げると、1965年ごろに約6万戸いた農家は、2019年には約1万5千戸にまで減ってしまった(図2)。15年と比較すると、およそ5千戸が農

家を辞めた計算になるんだ。

どうしてそんなに減っちゃったの？

高齢化や農業の跡を継いでくれる人が少ないこと、海外から安い農産物が入ってきて収入が減ったことなどが農業を辞めてしまう理由だよ。

農家さんが辞めないようにするにはどうしたらいいの？

消費者のできることとして「国消国産」を進めていくことが必要だ。もちろん、国や県の補助金で農家を支えることも大事だよ。幸い、沖縄では新規就農一貫支援事業や農業次世代人材投資事業といった支援策があって、農家の数は減ってはいても、45歳以下の若い就農者が徐々に増えてきているんだ(図3)。これは沖縄にとって明るい材料だよ。

沖縄で若い農家さんが増えているのはうれしいりゅう。農業をしたいって人がもっと増えていくといいなあ。

# しょくりょう じきゅうりつ もくひょう 食料自給率 目標「45%」

ところで、玉城さん、「国消国産」って何？

「国」民が必要とし、「消」費する食料は、できるだけその「国」で生「産」するという取り組みのことだよ。「国消国産」を進めていくことが、農業従事者の減少を食い止めることにもつながる。それに、食料自給率が低迷し続けることは、大きなリスクでもあるんだ。

大きなリスク？ どういうこと？

図4を見てみて。食料を輸入に頼ってきた日本は、これまでオーストラリアの干ばつ、コロナ禍での米国の食肉工場閉鎖といった世界的な出来事で食品価格が高くなるなど大きな影響を受けてきたん

だ。コロナの影響で約20カ国が食料の輸入を規制したこともあった。幸い、日本と取引がある国ではなかったけれど、今後同じようなことが起これば、国内で食べられなくなる食料も出てくるかもしれない。

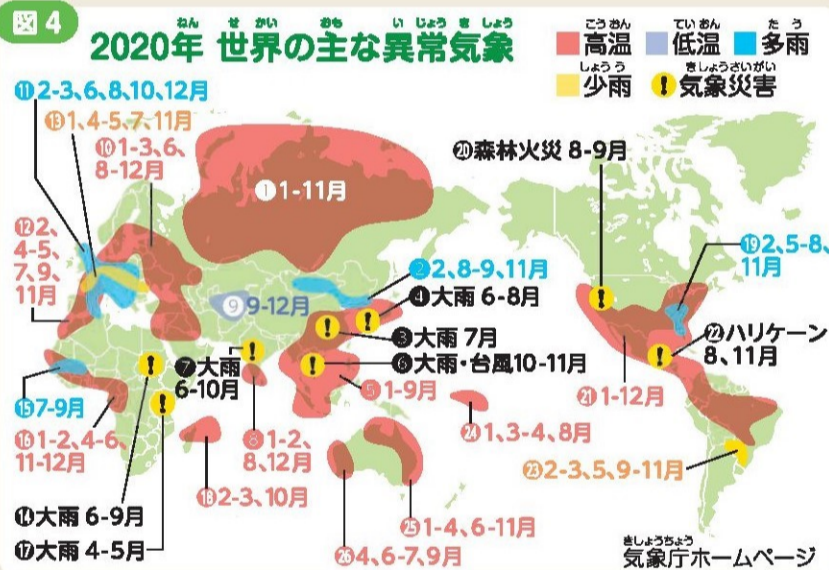
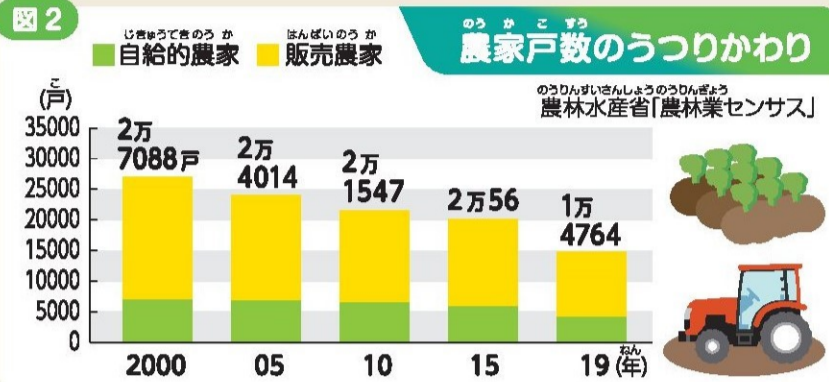
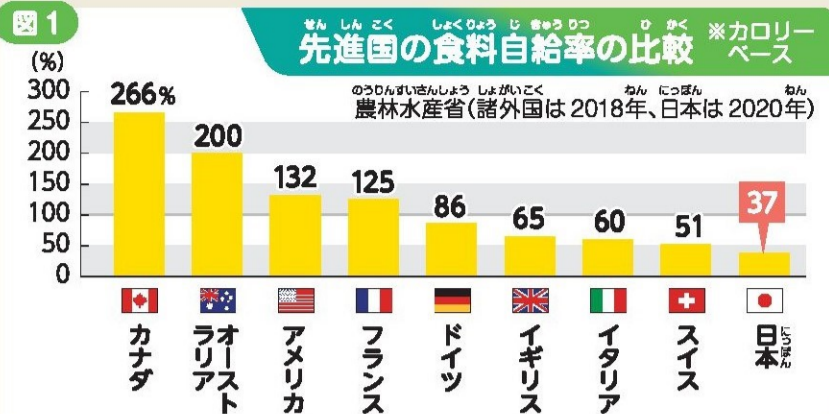
えええ～！ それは困りゅうう～！

リスクを避けるためにも、国消国産を進めて食料自給率を上げていくことが重要だよ。政府が目標とする食料自給率は45%。少し高い目標だけれど、国消国産を進めることは重要だ。それにね、食料を輸入すると、輸送にかかるエネルギーや環境負荷が大きくなるんだ。国消国産は、農家を守ることや食料の安定だけじゃなくて、環境面からも考えていく必要があるんだよ。

登場するのは **たまき けいご 玉城 慶悟さん**

JAおきなわ広報

ゴーヤーが大好き。ゴーヤーにはビタミンCが多く含まれているよ。ゴーヤーを食べて元気なからだづくりをしよう！



「国消国産」ここがポイント！

- 日本の食料自給率はわずか37%
- 食料を輸入に頼ると、いざという時のリスクに
- 農業の持続と食料の安定供給に
- 自然災害の多発による被害に備える

食料の輸入は環境面でも負荷

例えば、同じ価格の米国産と国産のレモンを比べてみると、米国産は1万\*以上の道のりを大型船舶で、国内産は数百\*をトラックで運んでおり、米国産の方が輸送にかかるエネルギーや環境負荷が大きくなります。

「国消国産」でSDGs達成に貢献

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

- 2 飢餓をゼロに
- 12 つくる責任 つかう責任
- 13 気候変動に具体的な対策を

「国消国産」は、食糧の安全保障と持続可能な農業の促進を目標とするSDGsのゴール2、ゴール12、ゴール13につながります。



# おきなわ のうさんぶつ し 沖縄の農産物を知ろう

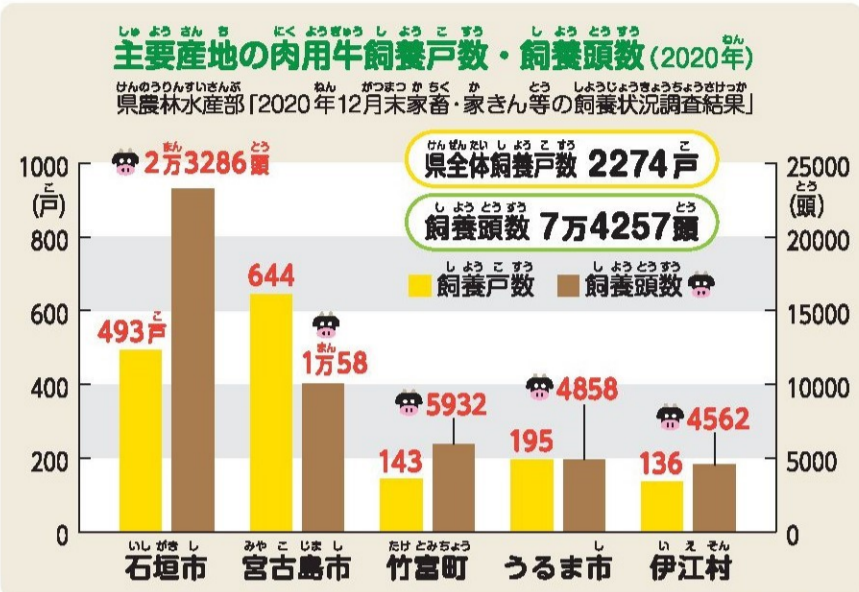


ここからは、沖縄でどのような農業が営まれているか紹介していきますよ。どこで、何が、どのくらい生産されているか見てみよう。



## 沖縄の農産物生産ベスト10 (2020年産)

順位	品目	生産額(億円)	シェア(%)	順位	品目	生産額(億円)	シェア(%)
1	肉用牛	198	21.8	6	生乳	35	3.5
2	サトウキビ	187	20.5	7	鶏卵	32	3.8
3	豚	115	12.6	8	マンゴー	26	2.9
4	キク	57	6.3	9	ゴーヤー	16	1.8
5	葉タバコ	38	4.2	10	サヤインゲン	14	1.5



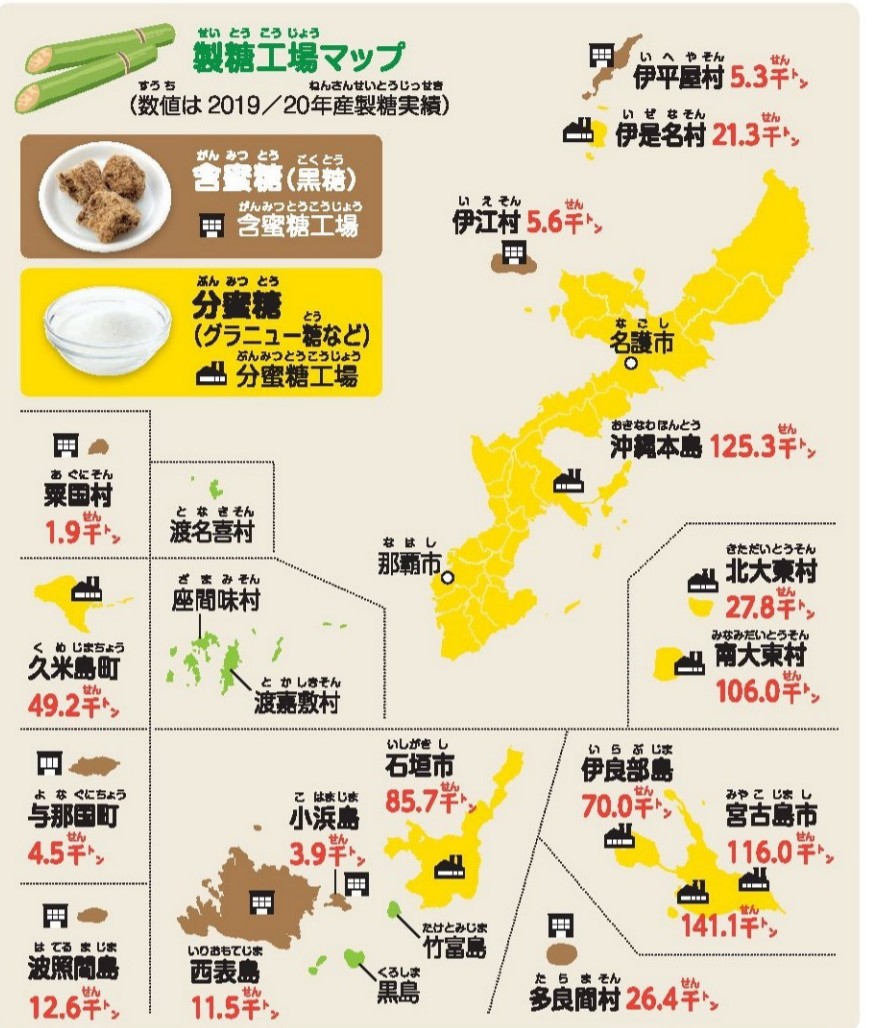
宮古島市の畜産農家。宮古島市は畜産農家の数が県内で一番多いよ

### 子牛がブランド牛に

沖縄の農産物で一番多く生産されているのが肉用牛だよ。特に子牛の出荷数は全国4位と有数の繁殖地。国内各地に出荷され、そこで大切に育てられて、

松阪牛や近江牛、米沢牛として販売されているんだ。

「沖縄生まれ沖縄育ち」の黒毛和牛ブランドの「石垣牛」「もとぶ牛」「山城牛」「伊江島牛」や「宮古牛」といった地域ブランド牛も多いよ。



### 沖縄の砂糖は2種類

サトウキビは沖縄農業を支え、農家経営と地域経済でも重要な基幹作物だよ。

沖縄で作られる砂糖は、大きく分けて「含蜜糖」と「分蜜糖」の二つ。含蜜糖はサトウキビの搾り汁をそのまま結晶化したもので黒糖に、分蜜糖は絞り汁から糖蜜を分けて糖分のみを精製したものでグラニュー糖になるんだ。沖縄の八つの島では黒糖が作られているよ。

糖」の二つ。含蜜糖はサトウキビの搾り汁をそのまま結晶化したもので黒糖に、分蜜糖は絞り汁から糖蜜を分けて糖分のみを精製したものでグラニュー糖になるんだ。沖縄の八つの島では黒糖が作られているよ。

### キクと切り葉の県内出荷量(市町村別)



### 全国シェア(2020年産)

品目	全国における順位	沖縄県生産量(万本)	全国生産量(万本)	全国シェア(%)	備考
キク	2位	23,480	130,000	18.1	1位 愛知県 / 3位 福岡県
切り葉	2位	1,800	9,190	19.6	1位 東京都 / 3位 鹿児島県

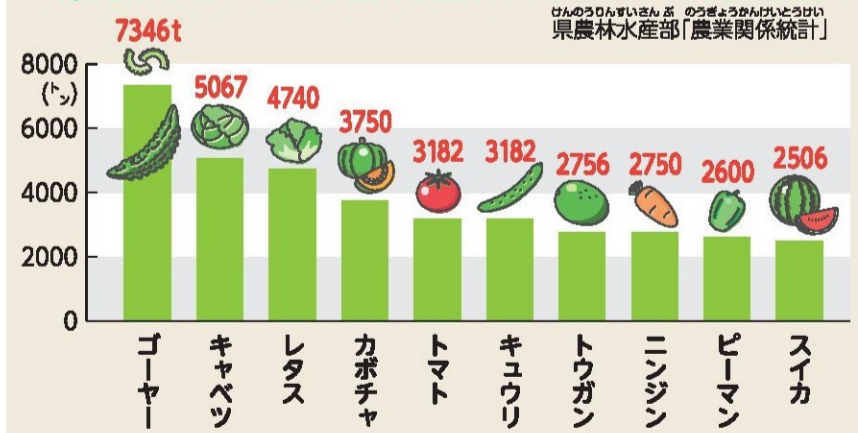
農林水産省「花き生産出荷統計」

### 花き 年中出荷が強い

花きはキクの生産が中心。他県と違って、温暖な気象を生かして年中出荷できることが強み

だよ。特に小ギクはお正月や春のお彼岸がある12月～5月の間、全国9割の市場シェアを誇るんだ。出荷量も全国1位！切り葉も全国2位の出荷量だよ。

### 沖縄で作られている主な野菜ベスト10 (2018年産収穫量)



### 野菜、種類も豊富

南国の太陽をたっぷり浴びて育った沖縄の野菜。ゴーヤーは

全国シェアの4割を誇るよ。県外ではあまり見かけない「島野菜」も数が豊富！健康志向の高まりで需要も増えているよ。

紙面制作：新垣梨沙、濱川由起子