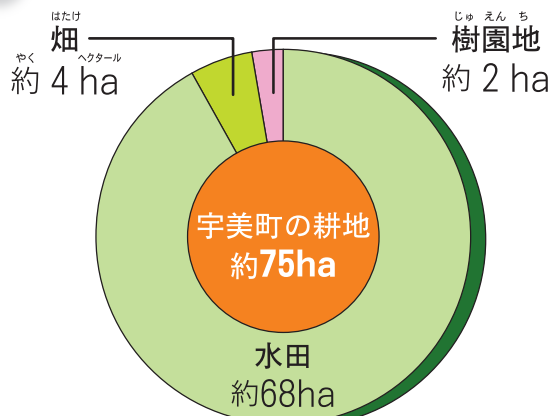




稲刈り前の水田(宇美小付近)

## こうち りよう 耕地の利用のようす



資料：農林業センサス平成22年度

のうぎよう

### 3 宇美町の農業

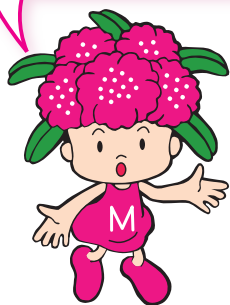
#### (1) 宇美町の農業のようす

わたしたちの住んでいる宇美町は、東側、南側に山が連なっています。その山々から流れる川の水は、福岡平野に続く平地を潤して、広い水田をつくり出しています。また、山地から平地に続く丘陵地は、野菜や果物をつくる畑として利用されています。

しかし、最近では、高齢化により、農業をする人が減り、農地も住宅地などに変わってきています。

宇美町の農家では、どのような作物を、どんな工夫や努力をしながら作っているのでしょうか。

宇美町では、どこで、どんな作物が作られているのか、みんなで調べてみましょう。



家の近くにも畑があるけど、見たことがない葉っぱが生えているぞ。何を作っているのかな。



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
夢つくし (準早期米)	種まき 苗づくり	しろかき	田植え 水の管理 農薬	追肥		稲刈り 乾燥 もみすり	この田んぼは、 10月から2月 までケールを 作っています。
元気つくし (普通期米)	この田んぼは、 11月から5月ま で麦を作ってい ます。		田おこし 種まき 苗づくり	田植え しろかき 水の管理 農薬	追肥		稲刈り 乾燥 もみすり

ひめしま じゅんさうきまい ふつうきまい さいばい  
姫島さんは、準早期米と普通期米を栽培する田を使い分ける  
ことにより、一年を通じて農業に従事できる工夫をしています。

## ① 主な農産物

### ア. 米づくり

宇美町の耕地の約90%は水田で、米づくりが中心です。  
ほとんどの農家では、病気や天候に強く、味もよい夢  
つくしやヒノヒカリ、元気つくしといった品種の米を生  
産しています。また、農家の人は、採り入れ時期を早め  
る「早場米」をつくるなど、消費者に喜ばれる米づくり  
を進めています。

### 姫島さんの話

わたしの田では、田植えの時期が異なる「夢つくし」や「元気つくし」を作っています。米作りは天候に左右されるので大変です。台風が来たり、猛暑が続いたりすると、収穫が減ったり品質が落ちたりします。

また、最近では、米作りができなくなった人に頼まれて、作る人のいない田でも米を作るようになりました。田植えや稲刈りのときは、家族や親戚で協力して仕事をしています。



ビニールハウスで育ったトマト そだ



トラクターでの作業 (土づくり) さぎょう

## イ.野菜づくり やさい

宇美町は、耕地の約5%が畑です。 こうち やく パーセント はたけ

狭い畑と転作田を利用して、ブロッコリー、しゅんぎく、はくさい、大根、たまねぎ、加工用ケールなど、いろいろな野菜を生産しています。 はたけ てんさくてん りょう だいこん か こうよう せいさん

転作田というのは、どんな田んぼのことかな？  
どうして、田んぼがあるのに、お米を作らないのかな？



安河内さんは、4棟のビニールハウスでトマトなどの野菜を作っています。 やすこうち どう  
消費者の好みを考えて、甘さと酸味のバランスの良い「甘っこ」というミニトマトと直径5cmくらいの中玉トマト「フルティカ」の2種類を栽培しています。 しょうひしゃ この かんが さんみ よ ちよっけい しゅるい さいばい



ビニールハウス



生育のようすを確認する安河内さん

おいしくて質の良<sup>しつ よ</sup>いトマトがたくさん<sup>しゅうかく</sup>収穫できるように、温度<sup>おん ど</sup>や水やり<sup>みづやり</sup>に気<sup>き</sup>をつけています。病害虫<sup>びょうがいちゅう</sup>を防<sup>ふ</sup>ぐには消毒<sup>しょうどく</sup>が必要<sup>ひつ よう</sup>ですが、できるだけ<sup>のう やく</sup>農薬<sup>のう やく</sup>を使<sup>つか</sup>わないように工夫<sup>く ふう</sup>しています。

冬は10℃以下<sup>いか</sup>にならないようにビニールを2重<sup>じゅう</sup>にするそうだよ。野菜<sup>やさい</sup>を育てる工夫<sup>く ふう</sup>や努力<sup>どりよく</sup>は他<sup>ほか</sup>にもあるのかな。



やす こう ち  
安河内さんの話

息子<sup>いっしょ</sup>と一緒に米<sup>や さい</sup>や野菜<sup>やさい</sup>を作っています。ビニールハウスでは、トマトとアスパラガス<sup>さいばい</sup>を栽培<sup>さいばい</sup>しています。ビニールハウスに白<sup>しろ</sup>い布<sup>ぬの</sup>をかけて、温度<sup>おん ど</sup>が高<sup>たか</sup>くなりすぎないように調節<sup>ちようせつ</sup>することで、今年<sup>ことし</sup>の夏<sup>なつ</sup>はトマトの収穫<sup>しゅうかく</sup>の時期<sup>じ き</sup>を長くすることができました。県外<sup>けんがい</sup>の農家<sup>のう か</sup>を視察<sup>し さつ</sup>に行くなどして、技術<sup>ぎじゆつ</sup>力をあげて、将来<sup>しやうらい</sup>は、もっとたくさん<sup>りよく</sup>の野菜<sup>やさい</sup>をつくりたいと思っています。



安河内さん



ふれあいの里  
(JA粕屋南部プラザ)



ち さん ち しょう  
ウ.地産地消

ジェイエー かす や み ちか しょう ひ しゃ むす  
JA粕屋では、身近な消費者との結  
びつきを大切にする「地産地消」運動  
うん どう  
を進めています。これは、「安全で安  
あん ぜん あん  
心な農産物の提供」「新鮮な農産物の  
しん のう さん ぶつ てい きょう しん せん  
提供」を め ぎ 目指すものです。

なん ぶ し め まち た ども  
JA粕屋南部プラザ (志免町田富)  
ちやくばい じょ もう  
でも農産物の直売所を設け、毎日農産  
物 はん ばい の販売を行っています。店先には、  
さん こう さい ばい  
宇美町内やその近郊で栽培されたいろ  
や さい なら しん せん ね だん  
いろな野菜が並び、「新鮮で、値段が  
やす きやく  
安い。」とたくさんのお客さんでにぎ  
わっています。また、宇美町でできた  
きゅうしよく しょくざい いち ぶ  
米や野菜は、学校給食の食材の一部と  
つか  
して使われています。

このごろ、新聞やニュースで「スローフード」や「自然循環型農業」という言葉がよく使われるね。消費者の好みはさまざままで、どんどん変化しているんだね。それに対して おう へん 応じていく農家の人は大変だ。





耕うん機  
(農地を耕す機械)



田植機



コンバイン  
(稲を刈る機械)

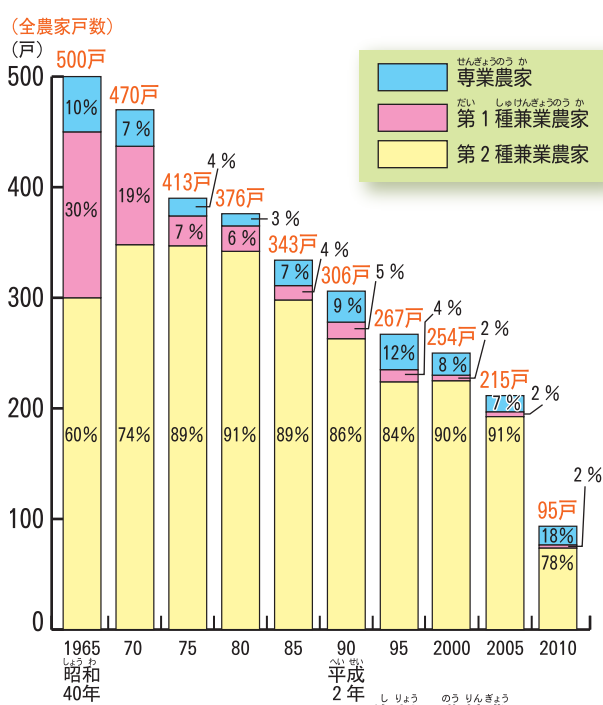
## ② 機械化が進む農業

農家では、耕うん機、田植機、コンバインなど機械化が進み、人手を省いて仕事が短時間でできるようになりました。しかし、農機具が高価なことや、人手不足のため、よその農家やJAに農作業をお願いしているところもあります。

## ③ 農家の戸数

宇美町の農家戸数は2010年(平成22年)には、宇美町全戸数の0.6%にあたる95戸まで減りました。専業農家よりも兼業農家の方が断然多く、働く人の年齢が高いのは、全国的な傾向です。

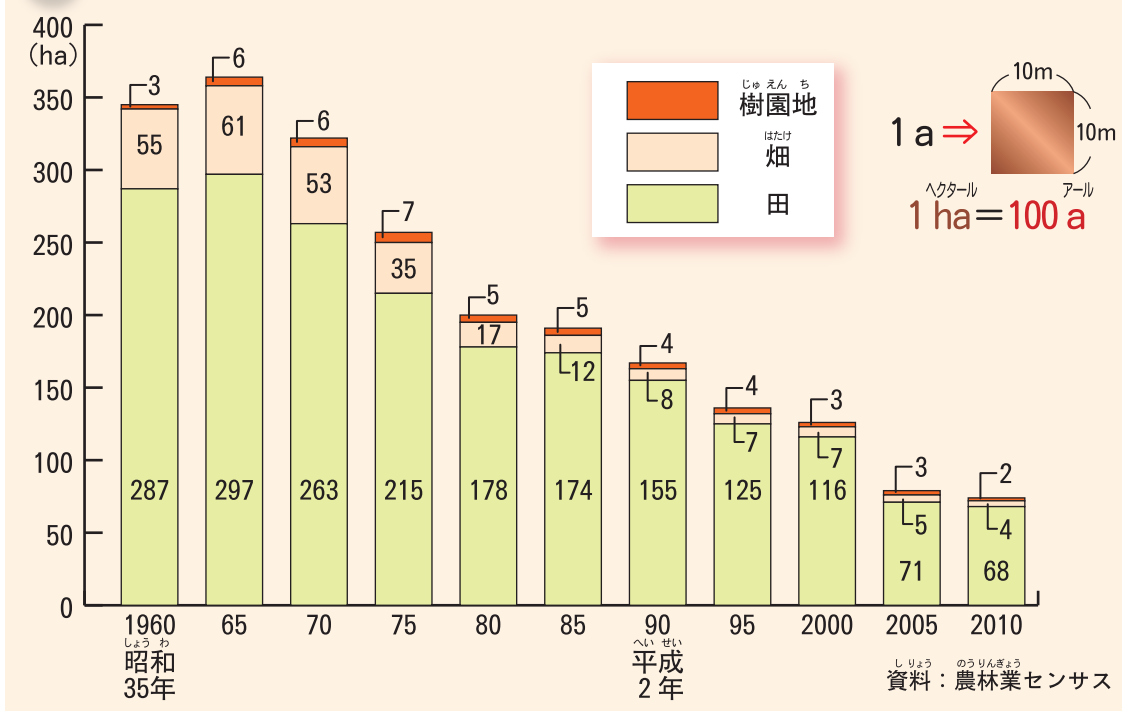
宇美町の専業・兼業農家戸数の割合



## (2) 宇美町の農業の課題

宇美村が生まれた1889年（明治22年）のころは、500haを耕す純農村でした。ところが、2010年（平成22年）の耕地面積は、75haまで減少しています。

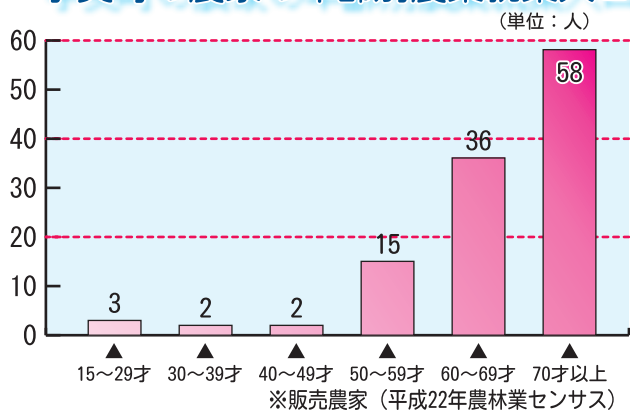
### 宇美町の耕地面積の移り変わり



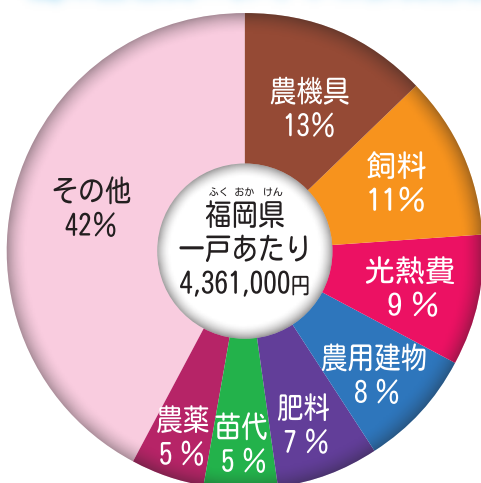
宇美町の農家1戸当たりの耕地面積は、37aと狭くなっています。また、福岡市に近いため、今後ますます都市化が進み、農地が住宅地や倉庫用地、商店用地などに変えられて、減っていく傾向が強まると考えられます。良い品質の作物をつくるための田畑の改良工事や新しい機械の購入などに費用がかかったり、肥料代や飼料代が高くついたりするなどの悩みもあります。

農家の年齢別の農業就業人口を見ても分かるように、農業の後継ぎとなる若い人が減ってきています。

### 宇美町の農家の年齢別農業就業人口

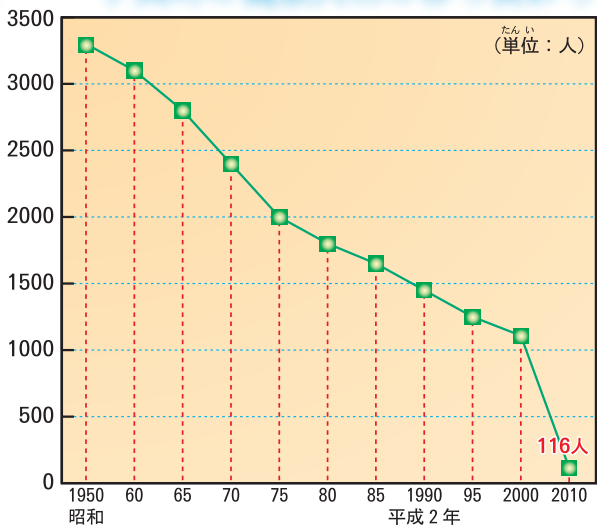


### 農業経営費における主要費目割合



資料：福岡農林水産統計年報 (平成25年)

### 宇美町の農家人口の移り変わり



さらに、生産した米が余ってしまうため全国で米の生産調整が行われ、農業に大きな影響を与えています。

しかし、米を中心とした農業がこれからも大変重要な産業であることには変わりありません。そこで、宇美町でも、農業生産を高めるために農業の担い手を育てること、狭い土地でも高収益をあげることを課題として取り組んでいます。