

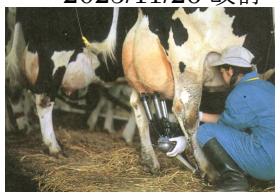
小4社会(下) 第14回 肉や牛乳をつくる 要点チェック1

2025/11/26 改訂

家畜を飼って食べるための肉やたまごなどを生産する農業を(1…漢字で)といい、

乳牛から牛乳をしぶり、乳製品をつくる農業の(2…漢字で)と区別します。

洋風の食事が広まり、肉や乳製品が好まれるようになりました。むかしは、仏教の教えから肉を食べることは少なく、食べるようになったのは明治時代に入ってからのことです。



畜産



畜産農家の1日

4時	5時	6時	8時	10時	12時	14時	15時	17時	18時	19時	22時
朝食					昼食					夕食	寝る
そうじ えさやり			見回り		えさの 準備	えさやり		見回り			

肉牛を飼育しているある農家の一日 (宮崎県)

家畜の飼料には牧草やとうもろこし、農作物のくきや葉などが使われています。また、いろいろなえさを混ぜ合わせて家畜にあたえられるようにした飼料も利用されています。さらに、家畜の飼料として栽培されたコメの(3…?米)を生産している農家もあります。1日に約30kgの飼料を食べる牛のえさやりには長い時間がかかり、自動でえさをまく機械を使っている農家もあります。また、家畜のようすを確認するために、牛舎にカメラや温度のセンサーを設置して、見回りの時間以外のようすもわかるようにしてあります。さらに、家畜を伝染病から守るために限られた人しか牛舎に入ることができず、出入りする自動車なども必ず消毒しています。

おもな家畜の種類

① 乳牛

飲用乳の牛乳は東京に近い県で生産され、東京から遠い北海道ではバター・チーズなどの乳製品に加工されています。乳牛の生産を表しているものは(4…ア～ウで)です。

乳牛(頭) 2023年			
1位 62.1%			その他
2位 3.9%	3.2%	3位	3.2%

	1位	2位	3位
ア	ほっかいどう 北海道	熊本	とちぎ 栃木
イ	ほっかいどう 北海道	岩手	とちぎ 栃木
ウ	ほっかいどう 北海道	とちぎ 栃木	熊本

② 肉牛

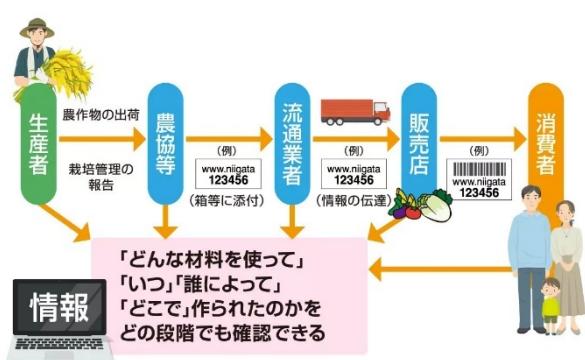
肉牛の生産を表しているものは(5…ア～ウで)です。

肉牛(頭) 2024年			
1位 20.9%	2位 13.6%	3位 9.7%	その他

	1位	2位	3位
ア	ほっかいどう 北海道	みやざき 宮崎	かごしま 鹿児島
イ	ほっかいどう 北海道	かごしま 鹿児島	みやざき 宮崎
ウ	ほっかいどう 北海道	かごしま 鹿児島	とちぎ 栃木



ブランド牛として、(6…?県)の松阪牛や、(7…?県)の米沢牛、兵庫県の神戸牛などが知られていますが、1991年から外国産の安い牛肉が輸入できるようになったため、国内の農家はきびしい競争にさらされています。また、数年前にアメリカでBSEという牛の脳の病気が広まり、牛肉の安全性に対する消費者の関心が高まりました。2010年には、牛・豚・羊・山羊などの蹄をもった動物たちが感染する口蹄疫も広まり、畜産農家が打撃を受けるできごともおきています。これらの病気は農家にとっては死活問題なのです。



こうしたことから、食べ物がどこで生産され、どのようにして消費者まで届いたかを調べることができる(8…カタナ)左資料)というしくみもできています。

③ ぶたの生産を表しているものは(9…記号で)です。

ぶた 2023年			
1位 12.9 %	2位 9.1 %	3位 8.5 %	その他

	1位	2位	3位
ア	かごしま 鹿児島	みやざき 宮崎	北海道
イ	みやざき 宮崎	かごしま 鹿児島	北海道
ウ	かごしま 鹿児島	北海道	みやざき 宮崎

とりにく
ブロイラー(食べるための鶏肉)の生産は(10…記号で)です。

プロイラー(千羽)		2022年
1位 20.2%	2位 19.8%	3位 15.2% その他

1位	2位	3位
かごしま 鹿児島	みやざき 宮崎	いわて 岩手
イ	かごしま 鹿児島	いわて 岩手
ウ	いわて 岩手	とちぎ 栃木



また、**採卵鶴**(たまごをとるためのニワトリ)は(11…記号で)です。

採卵鶏(千羽)		2023年
1位 15,288	2位 12,886	3位 11,944

1位	2位	3位
かごしま 鹿児島	いばらき 茨城	千葉
いばらき 茨城	千葉	かごしま 鹿児島
いばらき 茨城	かごしま 鹿児島	千葉

牛乳の生産を表しているものは(12…記号で)です。

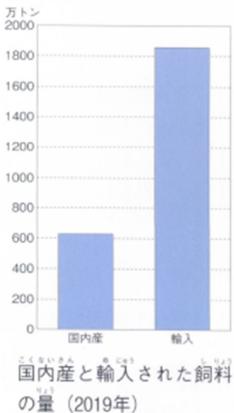
牛乳(万トン)		2024年	
1位	2位		
430.9	359.2		
		その他	
3位 266.0	4位 207.9		

	1位	2位	3位	4位
ア	栃木 とちぎ	熊本	北海道	熊本
イ	岩手 いわて	北海道	栃木 とちぎ	群馬
ウ	北海道	栃木 とちぎ	熊本	岩手 いわて

ちくさん 畜産をめぐる問題

しかし、飼料の多くは外国からの輸入にたっています。そのため、国内で生産される
肉牛を**国産外国牛**といったより方をすることもあります。

もし、輸入される飼料の中に有害なものが入っていたときの影響には計り知れないものがあることを理解しておかなければなりません。



減る畜産農家

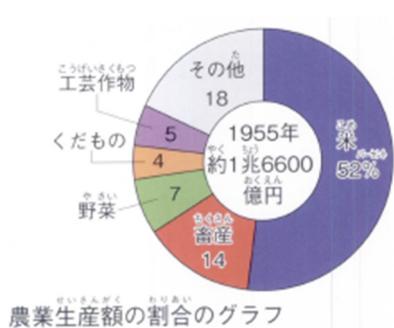


牛肉の国内生産量は、アメリカや(13…外国名)などからの輸入量よりも少なくなっています。

畜産農家が減っている理由は、①働く人の年齢が高くなり、後づきが不足している。②安い輸入肉との競争がきびしい。③設備やえさに費用がかかる。などです。

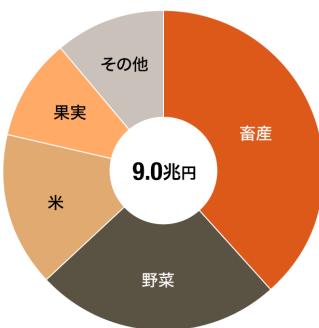
今では、ぶたやにわとりなどを中心に畜産専門の会社が大規模な飼育を行うようになってきたため、畜産農家の数は減っていますが、農家一戸あたりの飼育数は増えています。

農業生産額の移り変わり



農業生産額の割合のグラフ

2022年の部門別産出額の割合



「その他」は麦、豆、いも、花き類など
出所：2023年度農業白書

nippon.com

かつては、コメの生産が最も多く、畜産は2位でした。現在は畜産の生産額が最も多く、農業生産額の3分の1を占めています。