

地球環境にもやさしい農業の未来

現在、我々が住む地球では、人間の活動により、地球温暖化や生物多様性(生きものの種や生態系が多様なこと)の喪失が進行しています。こうした環境問題に対応するため、農業生産の現場では、**地球温暖化防止や生物多様性の保全などに役立ついろいろな取組**が進められています。

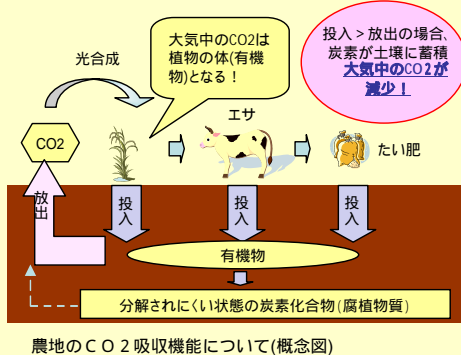
消費者の皆様にごこうした農業者の取組を知ってもらいたいとの思いから、農林水産省では、温室効果ガスの低減や生きものの保全に役立つ農法で生産された農産物について、**表示**の検討を行っています。

コラム

農地土壌は、森林と同様、炭素を吸収できるのです。

農地土壌には、多くの炭素が存在しますが、この炭素は、土壌管理の方法によって、増えたり減ったりします。

有機物の施用による土づくりは、土壌中の炭素を増やすことから、結果として地球温暖化防止にも役立ちます。まさに土壌は、森林と同じように炭素を吸収することができるのです。



冬の水田に水をためる取組が各地で行われています。

冬期に水が張られた水田は、冬鳥に生息場所を提供します。このため、トキやコウノトリだけでなく、ガンなどの多様な生きものとの共生を目指して、冬期に水を張る取組(冬期湛水)が各地で行われています。

なお、冬期湛水は、化学肥料の低減や雑草を抑制することによる除草剤の低減にも役立ちます。



冬期湛水田

環境にやさしい農法で生産された農産物を購入することが、地球環境や地域環境に役立つんだね。



環境にやさしい農業で作られた農産物のこと知っていますか。

～応援して下さい!環境にやさしい農業を～



農林水産省がイノベーションによる都市
特別栽培農産物
削減対象農産物：当地比〇削減
化学肥料(速効)：当地比〇削減
栽培責任者：〇〇〇
所在地：〇〇県〇〇市〇〇区
連絡先：〇〇-〇〇-〇〇
栽培責任者：〇〇農協〇〇部
所在地：〇〇県〇〇市〇〇区
連絡先：〇〇-〇〇-〇〇
(農業等使用状況)
<http://www.tokusai.go.jp/>



うーん?
何のマークなんだろう?

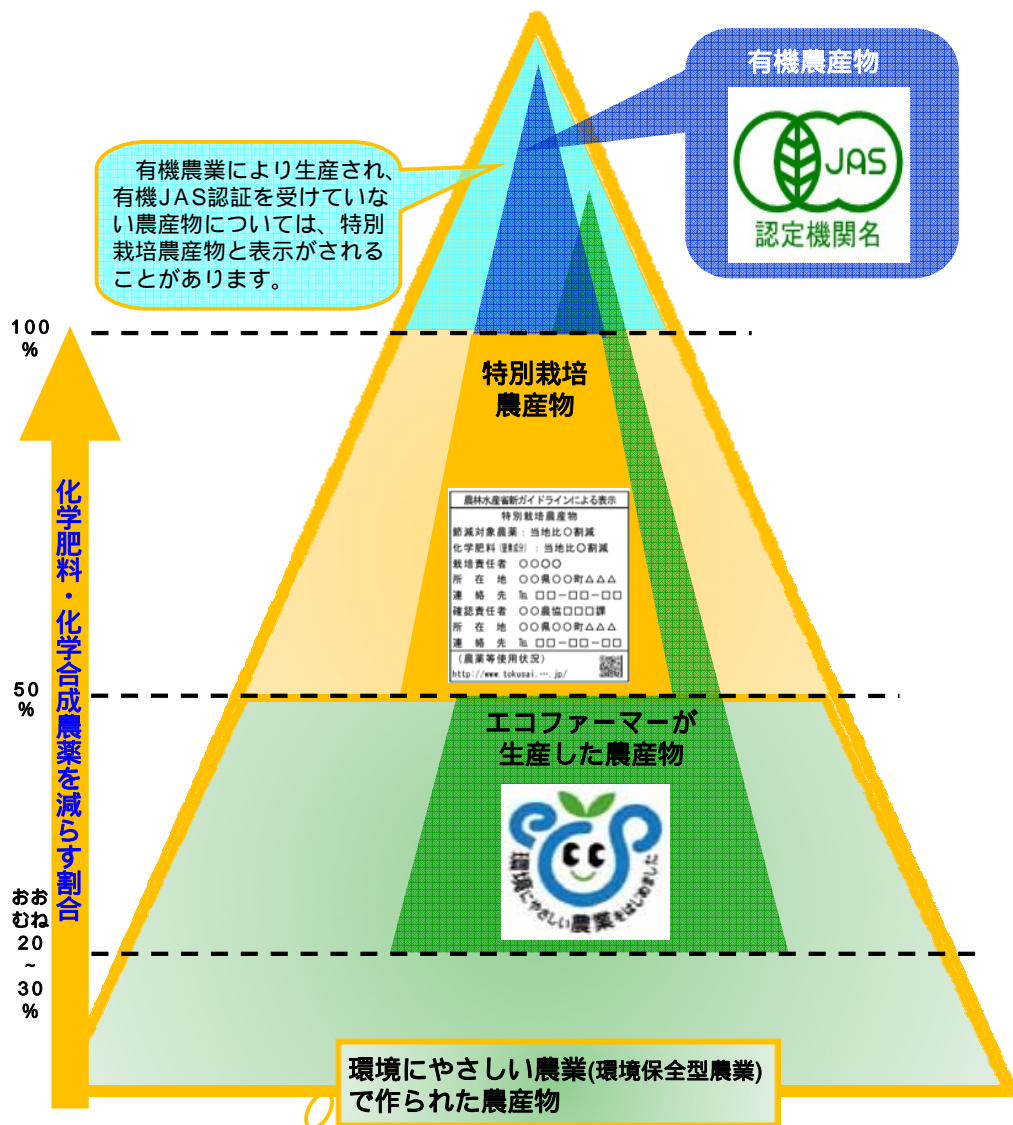
問い合わせ先
農林水産省生産局農業環境対策課 (電話)03-3593-6495 (FAX)03-3502-0869

関連情報はホームページでも詳しくご覧いただけます。

環境保全型農業関連情報

http://www.maff.go.jp/j/seisan/kankyo/hozen_type/index.html

環境にやさしい農業で作られた農産物の概念図



環境保全型農業とは、「農業の持つ物質循環機能を生かし、生産性との調和などに留意しつつ、土づくり等を通じて化学肥料、農薬の使用等による環境負荷の軽減に配慮した持続的な農業」のことです。

たとえば、私たちの食事の食べ残しや家畜ふん尿などの資源(有機物)からたい肥をつくり、これを使って作物の栽培に必要な土づくりをします。
同時に、化学肥料や化学合成農薬を減らしたり、使わない技術を用いることにより、将来にわたって環境と調和のとれた農業生産活動を続けることができます。

環境にやさしい農業で作られた農産物の解説

【化学肥料と農薬を使用しないで生産された農産物】

有機農業により生産された農産物です。

ただし、有機農業により生産された農産物であっても、有機JAS認証を取得していなければ、「有機農産物」、「有機」、「オーガニック」と表示することができません。

農産物を選ぶ時に知っておきたい言葉

有機農業……化学的に合成された肥料及び農薬を使用しないこと、遺伝子組換え技術を利用しないことを基本として、農業生産に由来する環境への負荷をできる限り低減した農業のことです。

【有機農産物】

有機JAS規格に従い、禁止された化学肥料や農薬を使用しないで生産され、さらに認定機関の検査を得て認証された農産物です。

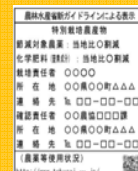


【化学肥料と化学合成農薬の使用量を半分以下に減らして生産された農産物】

化学肥料と化学合成農薬を、50%以上減らして生産された農産物です。

【特別栽培農産物】

「特別栽培農産物に係る表示ガイドライン」の基準に従い、化学肥料と化学合成農薬の使用量を地域での一般的な使用量から50%以上減らし、さらに、確認責任者の確認を受けた農産物です。
フェロモン剤など一部の化学合成農薬は除く。



【エコファーマーが生産した農産物】

エコファーマーが生産した農産物(エコファーマーマークが付いた農産物)とは、土づくりと化学肥料、化学合成農薬の使用低減技術を活用して生産された農産物のことで、多くの場合、化学肥料、化学合成農薬の使用のおおむね20%~30%以上の低減が見込まれます。

農産物を選ぶ時に知っておきたい言葉

エコファーマー……土づくりと化学肥料、化学合成農薬の使用低減に一体的に取り組む計画を作成し、都道府県知事に認定された農業者のことです。



上記の取組以外に、各地方自治体や生産者団体、量販店等が作成した表示もあります。

<http://www.ecofarm-net.jp/06display/index.html>



農産物を選ぶ目安になるんだね。



よし、お店で探してみよっか!

