

# 情報クリップ

農業情報ピックアップ

## コメ関係

12/15 コメのカドミウム汚染・信  
頼回復予算提案

1998年産のあきたこまちから  
食品衛生法の販売禁止基準を上回る  
カドミウムが検出された問題で秋田  
県は、秋田県産米の信頼回復のため  
のPR費用約140万円などを盛り  
込んだ補正予算案を開会中の県議会  
に提案した。

同県農政部などは来年1月から、  
大消費地の9都道府県の卸売業者な  
どを訪問。汚染米流通の経緯を説明  
して陳謝するとともに、カドミウム  
対策を説明したパンフレットを配布  
して秋田のコメの安全性を訴えてい  
く方針。

(共同)

12/16 99年産コメの作況指数は  
「平年並み」

農水省が発表した1999年産水  
稻の作況指数の確定値は、全国平均  
で101の「平年並み」となった。

九州は台風被害で不作だったが、近  
畿より東の地域は、おむね天候に  
恵まれたため、収穫量は前年より22  
万トン多い915万9000トン。

地域別では、北海道、東北、関  
東・東山(山梨、長野)、東海が10  
3、北陸、近畿が102で、いずれも  
「やや良」。中国が99で「平年並み」、  
四国は98、沖縄は97で「やや不良」。

九州は9月下旬の台風18号で稲が倒  
れ、85の「著しい不良」となった。

都道府県別では「良」(106以上)  
が福島1県、「やや良」(102~1  
05)が岩手、新潟、京都など24都  
道府県、「平年並み」(99~101)  
(95~98)は山口、愛媛、高知、沖縄  
の4県、「著しい不良」(90以下)は  
九州7県。

水稲の作付面積は178万ヘクタ  
ールで1867年からの調査開始以  
来で、次いで二度目だが、下落幅では

来最低を記録した。

(共同)

## 自給率・物価指数

12/25 食料自給率39%に低下

農水省がまとめた1998年度食  
料需給表(速報)によると、カロリ  
ーベースの食料自給率は前年度より  
2ポイント低い39%と、40%を割り  
込んだことが明らかになった。コメ  
凶作の異常事態だった93年度の37%  
を除けば、調査を開始した60年度以  
来、最低の水準で、食料自給率の低  
下傾向が依然として続いている。

98年度は、コメが5年ぶりの不作  
で品目別自給率(重量ベース)が前  
年度より9ポイント減の90%まで低  
下し、魚介類も大きく下がったこと  
などが響いた。

コメと麦を合わせた主食用穀物自  
給率(重量ベース)は5ポイント下  
がり57%、食用と飼料用を合わせた  
穀物自給率は2ポイント減の26%。  
魚介類は輸入水産物に押され7ポ  
イント減の66%、肉類は1ポイント  
減の55%、野菜は2ポイント減の  
84%と軒並み下がった。農水省が自  
給率向上に向け増産を目指す小麦は  
9%、大豆は3%で共に前年度と同  
じ水準だった。

国民1人当たりの年間コメ需要量  
は2・2%減の65・2キロで、消費  
者のコメ離れ傾向も続いている。

(共同)

最大となつた。

野菜が、天候不順で高騰した98年  
に比べ値下がりしたほか、診察料な  
ど公共サービス料金が初めて低下し  
たことが寄与。

経済企画庁は、「下落の大きな要因  
は生鮮食品で、消費者物価の基調は  
安定的に推移している」と判断した。

物価変動の大きい生鮮食品を除く  
総合も101・7で前年比0・2%  
下落、やはり最大の下落幅となつた。  
個別にみると、食料は生鮮野菜な  
どの下落で前年比マイナス0・9%、  
保健医療は外来薬剤費の一部負担免  
除で0・8%低下、教養娯楽も0・  
9%下がつた。半面、家賃が上がつ  
て住居は0・2%上昇した。

(共同)

## 環境問題

12/22 肥料中から54ビッググラム検出

農水省は、屎尿や下水などを発酵  
処理した汚泥肥料のダイオキシン含  
有量調査で最大1グラム当たり54ビ  
ッグラムが検出された、と発表した。

同省は「中央環境審議会答申で土壤  
中のダイオキシンの環境基準は1グ  
ラム当たり1000ビックグラム以下  
とされている。それと比べて今回の  
数字は高くなく、問題はない」と説  
明している。

調査対象は、関東とその周辺地区  
で生産された汚泥肥料と、それを焼  
いて灰にした「焼成汚泥」の計12点。  
汚泥肥料(8点)からは1グラム當  
たり平均16・3ビッグラム、焼成汚  
泥(4点)からは平均0・026ビ  
ッグラム検出された。

(共同)

了する年内仮払金額について「件数  
としては約2700件、総額は52  
53億円になる見込み」と発表した。

JCOは当初、賠償金支払いの対  
象を同事業所から10キロ以内に限る  
などの案を出し、猛反発を招いた。  
このため賠償基準をめぐる議論をと  
りあえず棚上げし、各事業者が請求  
する損害賠償額の半額を年内に支払  
うことで茨城県と合意。補償請求の  
受け付けは27日に縮め切つていた。

(共同)

## テクノロジー

12/24 減農薬イ草の量が好評 福

岡の工務店が開発 福岡市の工務店「コホーハウス」  
が、減農薬で栽培したイ草、床材のわ  
けを用い、防虫剤も一切使わずに作  
った畳を11月から発売。化学物質過  
敏症の人だけでなく、子どもも安心  
して寝転がれると注目されている。

この畳は、畳表のイ草、床材のわ  
らとも福岡県柳川地方の農家で通常  
の十分の一以下の量の農薬で栽培し  
たものを使用。わらは1年以上自然  
乾燥させ、イ草も天然の染め土だけ  
で淡い緑色に染め上げた。

通常の畳には、ダニ、カビの発生  
を抑えるため防虫剤が使われており、  
染料もほとんどがベンキ。こうした  
化学物質が気化し、それを吸い込む  
と化学物質過敏症などの症状が出る  
可能性がある。

(共同)

1/2 アレルギー出ない食品など  
開発へ 中小・ベンチャー企業を

農水省は、「動脈硬化を防ぐ」「ア  
レルギー体質でも食べられる」とい  
ふた新たな機能性食品を開発する中  
小・ベンチャー企業の支援に乗り出  
す。2000年度限りの措置で、公  
募した中から70件程度を支援対象に

## 情報クリップ

選定する予定。  
具体的なテーマとしては、赤ワインに含まれる動脈硬化に良いとされるポリフェノールを強化した果汁飲料、血中の中性脂肪が上昇しにくく食用油、アルギーの原因となる成分を取り除いた麦や乳製品の開発などを想定。このほか、鮮度保持のための包装技術、食品廃棄物のリサイクルなど、新規性のある分野も対象とする。

(共同)  
鹿児島県肉用牛改良研で世界初  
体細胞クローニング牛の皮膚細胞を使つて新たにクローニング牛をつくる試みを、鹿児島県肉用牛改良研究所が進め、4日までに代理母となる雌牛数頭の妊娠に成功した。順調にいければ今月後半にも「再(リ)クローニング牛」が生まれる。

農水省などによると、マウスのリクローニングは米国で成功しているが、牛のような大型ほ乳類は世界でも例がない。同研究所によると、従来のクローニング牛づくりと同じ手法を用いた。昨年春、生後3~4ヶ月の雄のクローニング牛数頭の耳から皮膚細胞を採取し、核を未受精卵に移植。胚(はい)になつた段階で、雌牛数頭の子宮に入れ妊娠させた。

これらのクローニング牛は、雄の和牛(16歳)の耳の皮膚細胞を元に誕生した。(共同)

も本格的な肥料の出荷に向けて準備を始める。

家畜排出物の管理をめぐっては昨年11月に法律が改正され、農地への放置ができなくなるなど厳しくなった。このため全国各地から畜産関係者らが最先端技術を駆使した施設を見学に訪れている。

民家から離れた林の中にある施設の敷地は二万平方メートル、総工費約14億6500万円。牛ふんなど日々量約75トンを処理する能力があり、出来上がつた肥料は熟成度が高く悪臭も消え、使いやすい製品となる。

(共同)  
鹿児島県肉用牛改良研で世界初  
体細胞クローニング牛の皮膚細胞を使つて新たにクローニング牛をつくる試みを、鹿児島県肉用牛改良研究所が進め、4日までに代理母となる雌牛数頭の妊娠に成功した。順調にいければ今月後半にも「再(リ)クローニング牛」が生まれる。

農水省などによると、マウスのリクローニングは米国で成功しているが、牛のような大型ほ乳類は世界でも例がない。同研究所によると、従来のクローニング牛づくりと同じ手法を用いた。昨年春、生後3~4ヶ月の雄のクローニング牛数頭の耳から皮膚細胞を採取し、核を未受精卵に移植。胚(はい)になつた段階で、雌牛数頭の子宮に入れ妊娠させた。

これらのクローニング牛は、雄の和牛(16歳)の耳の皮膚細胞を元に誕生した。

### 12/14 遺伝子組み替え

厚生省は遺伝子組み換え食品の安

全性審査を義務付けるため、食品衛生法に基づく「食品・添加物等の規格基準」などの改正案をまとめた。

規格基準の改正では(1)食品が遺伝子組み換え技術によって得られた生物の全部または一部を含む場合(2)同一技術によって得られた生物を利用し

て食品を製造する場合について、それぞれ厚生大臣が安全性確認したものでなければならぬとの規定を追加した。

EUは、店頭で販売する牛肉に产地や加工処理した時期・場所のラベル表示を義務付ける措置を来年9月から実施することを決定した。

(共同)  
EU、牛肉のラベル表示を義務付け 来年9月から実施へ

EUは、店頭で販売する牛肉に产地や加工処理した時期・場所のラベル表示を義務付ける措置を来年9月から実施することを決定した。

(共同)  
紛争決着へ 植物検疫を簡素化、日本

● フラワーフェスティバルがわわ  
2000 2月25~27日

会場 サンメッセ香川

内容 香川県内の花木全般

主催 香川県農林水産部農業生産

流通課

問い合わせ 087-831-1111

● 世界らん展日本大賞2000

会場 東京ドーム

内容 世界各地の蘭の展示

主催 世界らん展日本大賞2000

0組織委員会事務局

問い合わせ 03-3363-4789

● JGP2000

会場 東京ドーム

内容 世界各地の蘭の展示

主催 世界らん展日本大賞2000

0組織委員会事務局

問い合わせ 03-3363-4789

● 2000スーパー・マーケットトレードショー

会場 東京ビッグサイト

内容 スーパーマーケット運営に

関わる情報提供

主催 (社)日本セルフサービス協会

問い合わせ 03-3494-3836

● 第16回流通情報システム総合展

会場 東京ビッグサイト

内容 流通業におけるIT&ソリ

ューション提案

主催 日本経済新聞社

問い合わせ 03-5255-2847

められた。本田を活用する大規模農業の活性化のため、麦・大豆など転作作物の作付けに重点配分するコメ生産調整(減反)助成金は1438億円。このほか、荒廃が進む森林の整備に向けた緊急間伐対策に398億円、イネの全遺伝子情報(ゲノム)解析に58億円などが盛り込まれた。

景観保全、洪水防止など、さまざまな機能を維持することが目的で、棚田や傾斜のある畑など約90万ヘクタールが対象。年間の事業費は約700億円とされ、農水省は2000年年度予算案に国の負担分として330億円を計上している。

選定する予定。

具体的なテーマとしては、赤ワインに含まれる動脈硬化に良いとされるポリフェノールを強化した果汁飲料、血中の中性脂肪が上昇しにくい

食用油、アルギーの原因となる成

分を取り除いた麦や乳製品の開発などをする。

(共同)  
鹿児島県肉用牛改良研で世界初  
体細胞クローニング牛の皮膚細胞を使つて新たにクローニング牛をつくる試みを、鹿児島県肉用牛改良研究所が進め、4日までに代理母となる雌牛数頭の妊娠に成功した。順調にいければ今月後半にも「再(リ)クローニング牛」が生まれる。

農水省などによると、マウスのリ

クローニングは米国で成功してい

るが、牛のような大型ほ乳類は世界

でも例がない。

同研究所によると、従来のクローニング牛づくりと同じ手法を用いた。

昨年春、生後3~4ヶ月の雄のクローニング牛数頭の耳から皮膚細胞を採取し、核を未受精卵に移植。胚(はい)になつた段階で、雌牛数頭の子宮に入れ妊娠させた。

これらのクローニング牛は、雄の和牛(16歳)の耳の皮膚細胞を元に誕生した。

### 12/14 遺伝子組み替え

厚生省は遺伝子組み換え食品の安

全性審査を義務付けるため、食品衛生法に基づく「食品・添加物等の規格基準」などの改正案をまとめた。

規格基準の改正では(1)食品が遺伝子組み換え技術によって得られた生物の全部または一部を含む場合(2)同一技術によって得られた生物を利用し

### 12/24 中山間地への直接支払いに

中山間地域の農家に直接現金を支払つて農業継続を支援する制度を2000年度から導入する農水省は、事業費の負担割合を都道府県と市町

の厳しい中山間地の農家に対する直接支払い(所得補償)が閣僚折衝結果、満額の330億円の計上を認めた。同制度は農地が持つ生態系保護、

### 12/24 中山間地への直接支払いに

中山間地域の農家に直接現金を支払つて農業継続を支援する制度を2000年度から導入する農水省は、事業費の負担割合を都道府県と市町

の厳しい中山間地の農家に対する直接支払い(所得補償)が閣僚折衝結果、満額の330億円の計上を認めた。同制度は農地が持つ生態系保護、

### 12/24 中山間地への直接支払いに

中山間地域の農家に直接現金を支払つて農業継続を支援する制度を2000年度から導入する農水省は、事業費の負担割合を都道府県と市町

の厳しい中山間地の農家に対する直接支払い(所得補償)が閣僚折衝結果、満額の330億円の計上を認めた。同制度は農地が持つ生態系保護、

### 12/24 中山間地への直接支払いに

中山間地域の農家に直接現金を支

払つて農業継続を支援する制度を2

### 12/24 中山間地への直接支払いに

中山間地域の農家に直接現金を支