

12/26 都道府県に通知
アメリカで初めてのBSE、いわゆる狂牛病の牛が見つかった問題で、農林水産省は、アメリカから輸入され国内で飼育されている生きた牛についても健康状態を調査するよう、全国の都道府県に通知した。通知では輸入検疫の記録に書かれた受入先のデータをもとに、アメリカ産の牛が今どこの農場で飼育されているかを確認し、BSEが疑われる症状が出ていないかなど、健康状態を調べるよう求めている。さらに今後アメリカ産の牛が病気で死んだ場合には、BSEの検査を必ず行うよう要請している。(NHK)

12/27 国産の牛豚肉価格、じわり急騰
米国でのBSE発生を受け、国産牛肉や豚肉の卸売価格が急騰し始めた。日本食肉市場卸売協会のまとめによると、東京市場で輸入牛と競合するランクの交雑種の卸売価格は、BSE発生が伝わる直前の全国平均に比べて12~15%高、ホルスタインも10~17%上昇した。代替需要が見込まれる豚肉も、一般的な等級が東京市場で34%高、大阪市場で19%となつた。(毎日)

12/26 米国産牛の健康調査を各都道府県に通知
アメリカで初めてのBSE、いわゆる狂牛病の牛が見つかった問題で、農林水産省は、アメリカから輸入され国内で飼育されている生きた牛についても健康状態を調査するよう、全国の都道府県に通知した。通知では輸入検疫の記録に書かれた受入先のデータをもとに、アメリカ産の牛が今どこの農場で飼育されているかを確認し、BSEが疑われる症状が出ていないかなど、健康状態を調べるよう求めている。さらに今後アメリカ産の牛が病気で死んだ場合には、BSEの検査を必ず行うよう要請している。

12/27 牛誕生と発表
BSEになりにくく牛を誕生させることに成功した、と韓国・ソウル大などの研究チームが明らかにした。牛を詳しく調べた後、茨城県つくば市にある動物衛生研究所に送つて日本側と共同研究する計画だという。

12/27 韓国チーム「BSE耐性牛」誕生
BSEになりにくく牛を誕生させることに成功した、と韓国・ソウル大などの研究チームが明らかにした。牛を詳しく調べた後、茨城県つくば市にある動物衛生研究所に送つて日本側と共同研究する計画だという。

12/27 ミニ野菜 ジャスコが本格展開
ジャスコなどを運営するイオングループは、通常サイズの半分から4分の1程度の大きさの「ミニ野菜」の販売を本格展開する方針を明らかにした。「大きくて自宅まで持ち帰れるのが大変」「1回の食事で食べきりたい」という消費者の声を受け、BSEは「ブリオン」というたんぱく質が異常に蓄積するものが原因と考えられている。チームは、遺伝子操作によって無害な変異ブリオンをたくさん作り出せばBSEの原因となる異常ブリオンの蓄積を妨げられる、という考えに基づいて研究。遺伝子操作をした胚をクローニング技術を応用してつくり、代理出産させた。(朝日)

12/22 病気に強く安心なイネ開発
病気に強い遺伝子が葉や茎だけで働き、コメとして食べる部分では働かない。中央農業総合研究センター北陸研究センターと農業生物資源研究所などはそんな遺伝子組み換えイネを開発したと発表した。同センターは「農業を減らせる上、食べる部分で遺伝子が働きないので、より安心な遺伝子組み換えイネを提供できる」としている。導入したのはアブラナの仲間の野菜、カラシナから取り出した

12/22 都道府県の自給率、佐賀100%達成
農水省は、2002年度の都道府県別の食料自給率(カロリーベース、全国40%)を発表した。小麦の生産量が増えた北海道で前年比7ポイント高の19.0%、大豆の生産量が増加した佐賀県が4.9%ポイント上昇し、100%を達成するなど、転作に積極的に取り組んだ地域の自給率が向上した。サトウキビの生産が減少した沖縄県は3ポイント減の31%。魚介類の漁獲量が減った青森県も3ポイント減の11.5%だった。前年度より自給率が向上したのは17道県、低下したのは12県で、この結果、自給率が10.0%以上となつたのは、1県増え6県となつた。地域別に見ると、岐阜、愛知、三重の各県がそろって1ポイント上昇。栃木県が2ポイント上昇するなど、東海と関東で自給率が向上する傾向が強かつた。一方、中国・四国は島根県を除いて横ばいか下落で、自給率の低下が目立つた。(共同)

12/22 農産物輸出促進費が復活
2004年度予算案をめぐる閣僚折衝で、経済発展で国民所得が向上したアジア諸国向けを中心に、高品質な国産農林水産物の輸出を促進する対策費として3億5,000万円が復活した。同事業を推進するため、来年4月に農水省国際部に輸出促進室を新設する。台湾

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」をテーマに、土壤の物理性・化学性・微生物性について、本誌執筆者の関祐二氏が実演を交えながら解説。メーカー各社による有機・循環型農業のための機械・資材プロデュースも開催される。(共同)

12/19 ミニ野菜 ジャスコが本格展開
ジャスコなどを運営するイオングループは、通常サイズの半分から4分の1程度の大きさの「ミニ野菜」の販売を本格展開する方針を明らかにした。「大きくて自宅まで持ち帰れるのが大変」「1回の食事で食べきりたい」という消費者の声を受け、BSEは「ブリオン」というたんぱく質が異常に蓄積するものが原因と考えられている。チームは、遺伝子操作によって無害な変異ブリオンをたくさん作り出せばBSEの原因となる異常ブリオンの蓄積を妨げられる、という考えに基づいて研究。遺伝子操作をした胚をクローニング技術を応用してつくり、代理出産させた。(朝日)

12/22 都道府県の自給率、佐賀100%達成
農水省は、2002年度の都道府県別の食料自給率(カロリーベース、全国40%)を発表した。小麦の生産量が増えた北海道で前年比7ポイント高の19.0%、大豆の生産量が増加した佐賀県が4.9%ポイント上昇し、100%を達成するなど、転作に積極的に取り組んだ地域の自給率が向上した。サトウキビの生産が減少した沖縄県は3ポイント減の31%。魚介類の漁獲量が減った青森県も3ポイント減の11.5%だった。前年度より自給率が向上したのは17道県、低下したのは12県で、この結果、自給率が10.0%以上となつたのは、1県増え6県となつた。地域別に見ると、岐阜、愛知、三重の各県がそろって1ポイント上昇。栃木県が2ポイント上昇するなど、東海と関東で自給率が向上する傾向が強かつた。一方、中国・四国は島根県を除いて横ばいか下落で、自給率の低下が目立つた。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ

デュースも開催される。(共同)

● 第2回土壤診断勉強会
2月10日
会場 ワタミファーム千葉農場

(千葉県山武町)他

内容「食べる人のための土壤学」

をテーマに、土壤の物理性・化学

性・微生物性について、本誌執筆

者の関祐二氏が実演を交えながら

解説。メーカー各社による有機・

循環型農業のための機械・資材プロ