

平成13年9月19日
生産局畜産部

肉骨粉に係る調査結果について

- 1 肉骨粉の流通経路について追跡調査するため、17日、徳島化製事業協業組合に対し再調査を行うとともに、同組合からの出荷先であるジェイエイ四国くみあい飼料(株)小松島工場に対し当省職員を派遣し立入調査を行ったところである。
- 2 徳島化製事業協業組合に対する立入調査結果から、(株)関東ケミカルから入荷した肉骨粉の同組合からの出荷先はもう1工場(宇和島養魚飼料(株)宇和島工場)あることが判明したため、当該新たに判明した工場に対し、18日、当省職員を派遣し、立入調査を行った。
- 3 その結果判明した肉骨粉の流れ及び今後の対応については、別紙の通りである。

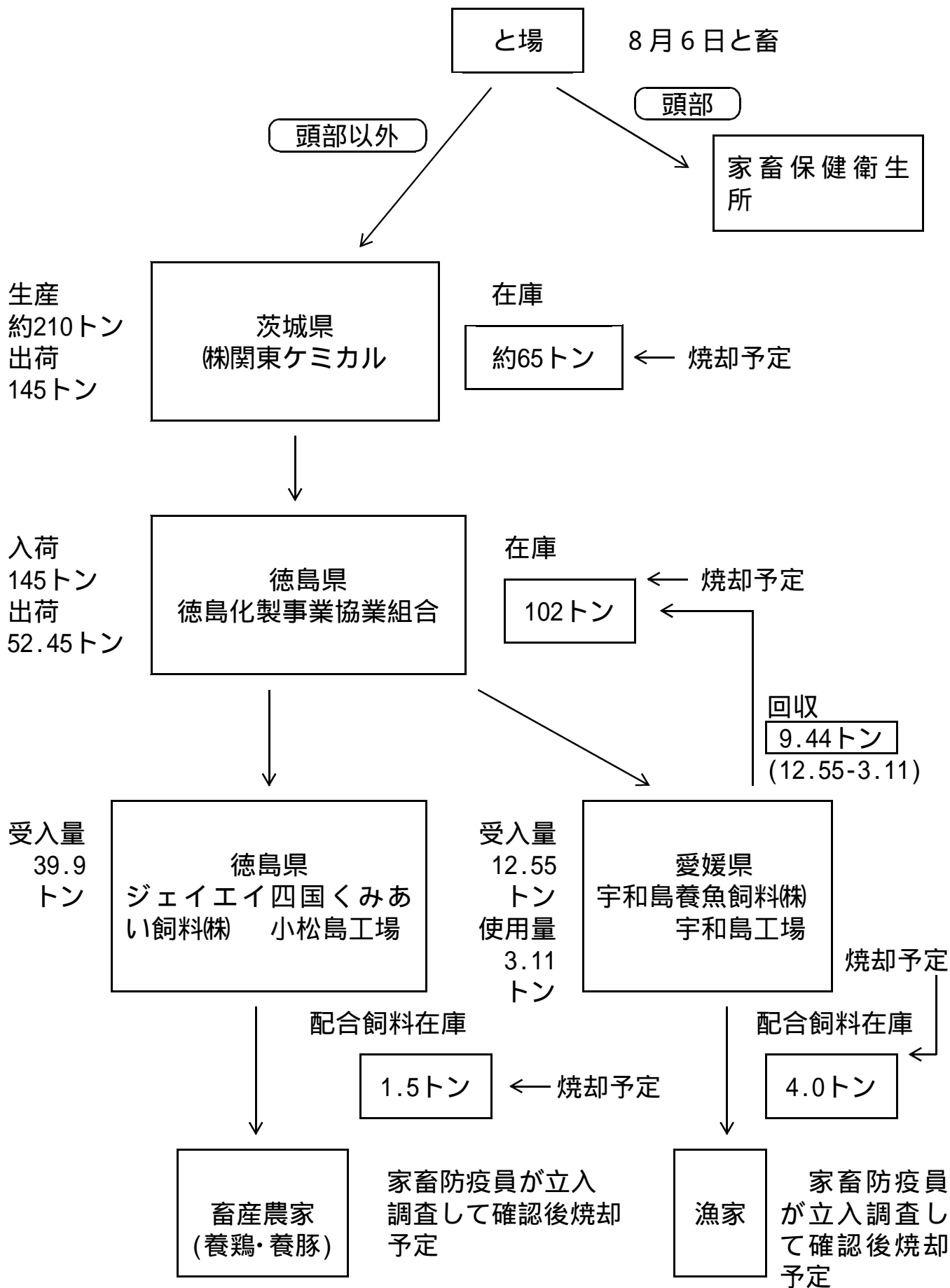
問い合わせ先

生産局畜産部飼料課

担当者：吉田、功刀

電話03-3502-8111 内線 4003,4005

肉骨粉の流れ



肉骨粉の流れと対策

ポイント

- 1．今回の現地調査により、BSEを疑われる牛の肉骨粉は、千葉県のと畜場から、茨城県の関東ケミカルを經由し、徳島県の徳島化製事業協業組合に流通したことが判明した。
- 2．関東ケミカル及び徳島化製では出荷方式が「先入先出方式」で行われており、受け入れた時期の古いものから順に出荷していること、関東ケミカルから徳島化製以外への出荷はないこと、から当該肉骨粉は、関東ケミカル及び徳島化製の在庫となっているものと考えられ、他に流通した可能性は極めて小さい。なお、両者の当該肉骨粉にかかる在庫については、現在移動停止中であるが、家畜防疫員の指示により、焼却される予定。
- 3．徳島化製からは、2つの飼料工場（徳島県のJA四国くみあい飼料（株）小松島工場、愛媛県の宇和島養魚飼料（株）宇和島工場）に肉骨粉を出荷しているが、関東ケミカル及び徳島化製の出荷方式からみて、関東ケミカルで8月5日までの原料により製造された肉骨粉である可能性が極めて高い。
- 4．しかしながら、わずかとはいえ、混入のおそれを完全に否定しえないことから、念のための措置として、関東ケミカルから徳島化製を通じて出荷された肉骨粉を用いて作られた配合飼料についても、家畜防疫員の指示により焼却されるよう関係県に連絡する。

（肉骨粉の流れ）

- 1 牛海綿状脳症（BSE）の疑いのある牛がと畜（8月6日）。
- 2 頭部はBSEの検査のため千葉県東部家畜保健衛生所が検体を除いて焼却。
- 3 頭部以外は、茨城県の（株）関東ケミカルに搬入され、肉骨粉に処理。
関東ケミカルは7月26日～9月13日の間に肉骨粉を約210トン生産（なお、8月5日までの原料により製造した肉骨粉はBSEと無関係なもの）。
- 4 関東ケミカルは、徳島県の徳島化製事業協業組合のみに出荷し、残りは自社で保管（現在移動停止中）。関東ケミカルにおける在庫管理の方法は、製造の古いものから順に出荷する「先入先出方式」。

- 5 徳島化製は、受け入れた肉骨粉を「先入先出方式」で古いものから順に出荷。残りは自社で保管（現在移動停止中）。
- 6 徳島化製は、2つの飼料工場（徳島県のJA四国くみあい飼料（株）小松島工場、愛媛県の宇和島養魚飼料（株）宇和島工場）に肉骨粉を出荷。これらの工場に出荷された肉骨粉は、関東ケミカル及び徳島化製の出荷方式からみて、8月5日までの原料により製造された肉骨粉である可能性が極めて高い。
- 7 徳島県のJA四国くみあい飼料（株）小松島工場では、鶏用飼料と豚用飼料を製造し、徳島県内の養鶏農家及び養豚農家に供給。
また、愛媛県の宇和島養魚飼料（株）宇和島工場では、養魚用飼料を製造。いずれの工場でも牛用飼料には全く使用されていないことを確認。

（結論）

- 1．今回の現地調査により、BSEを疑われる牛の肉骨粉は、千葉県のと畜場から、茨城県の関東ケミカルを経由し、徳島県の徳島化製事業協業組合に流通したことが判明した。
- 2．関東ケミカル及び徳島化製では出荷方式が「先入先出方式」で行われており、受け入れた時期の古いものから順に出荷していること、関東ケミカルから徳島化製以外への出荷はないこと、から当該肉骨粉は、関東ケミカル及び徳島化製の在庫となっているものと考えられ、他に流通した可能性は極めて小さい。
- 3．徳島化製からは、2つの飼料工場（徳島県のJA四国くみあい飼料（株）小松島工場、愛媛県の宇和島養魚飼料（株）宇和島工場）に肉骨粉を出荷しているが、関東ケミカル及び徳島化製の出荷方式からみて、関東ケミカルで8月5日までの原料により製造された肉骨粉である可能性が極めて高い。

（今後の対応）

- 1 関東ケミカル及び徳島化製の在庫は、現在移動停止中であるが、家畜防疫員の指示により、焼却される予定。
- 2 また、わずかとはいえ、混入のおそれを完全に否定しえないことから、念のための措置として、関東ケミカルから徳島化製を通じて出荷された肉骨粉を用いて作られた配合飼料についても、家畜防疫員の指示により焼却されるよう関係県に連絡する。

立入調査の実施状況

- | | |
|------------|------------------------------------|
| 平成13年9月15日 | 千葉県東部家畜保健衛生所（千葉県東金市）で関係者から聴取 |
| 平成13年9月15日 | 徳島県徳島化製事業協業組合（徳島県徳島市）へ立入調査 |
| 平成13年9月16日 | （株）関東ケミカル（茨城県鹿島郡波崎町）へ立入調査 |
| 平成13年9月17日 | 徳島化製事業協業組合へ立入調査 |
| 平成13年9月17日 | J A 四国くみあい飼料（株）小松島工場（徳島県小松島市）へ立入調査 |
| 平成13年9月18日 | 宇和島養魚飼料（株）宇和島工場（愛媛県宇和島市）へ立入調査 |