

## 【OIE 情報】 ロシアにおけるアフリカ豚コレラの発生について

ロシア（モスクワ州周辺）におけるアフリカ豚コレラの発生について、OIEへ報告（続報 3）がありましたのでお知らせいたします。

### 【出典】

OIEウェブサイト（2014年2月5日付け）

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?reportid=14734](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?reportid=14734)

（OIE情報は更新・差替えが行われる場合がありますので、出典元も併せて御確認下さい。）

### 【概要】

- ・発生数：1 件（続報 3）
- ・発生日：2014年1月15日
- ・OIEへの報告日：2014年2月5日

### 【発生状況】

- ・発生場所：ブリャンスク州 ブリャンスク市 小規模農家 “L’ vov A.L.”

【動物種】	【飼育頭数】	【症例数】	【死亡数】	【淘汰数】	【と畜数】
豚	194	13	0	20	0

### 【疫学情報】

- ・感染源：新しい動物の導入、動物の合法的な移動
- ・2014年1月15日のトゥーラ州（大規模繁殖農家 “Lasarevskoye”）での発生の疫学調査において、本農場（小規模農家 “L’ vov A.L.”）での感染が疑われた。
- ・研究所での検査により、と畜済みの豚がアフリカ豚コレラウイルスに感染していることが確認された。
- ・現在、本農場において発生を終息させるための措置が講じられている。
- ・近日の内に、全ての豚（肥育豚群の194頭）が殺処分（安楽殺及び焼却）される予定である。
- ・本発生農場における最も可能性の高いウイルスの感染源は、トゥーラ州の大規模繁殖農家 “Lasarevskoye” である。

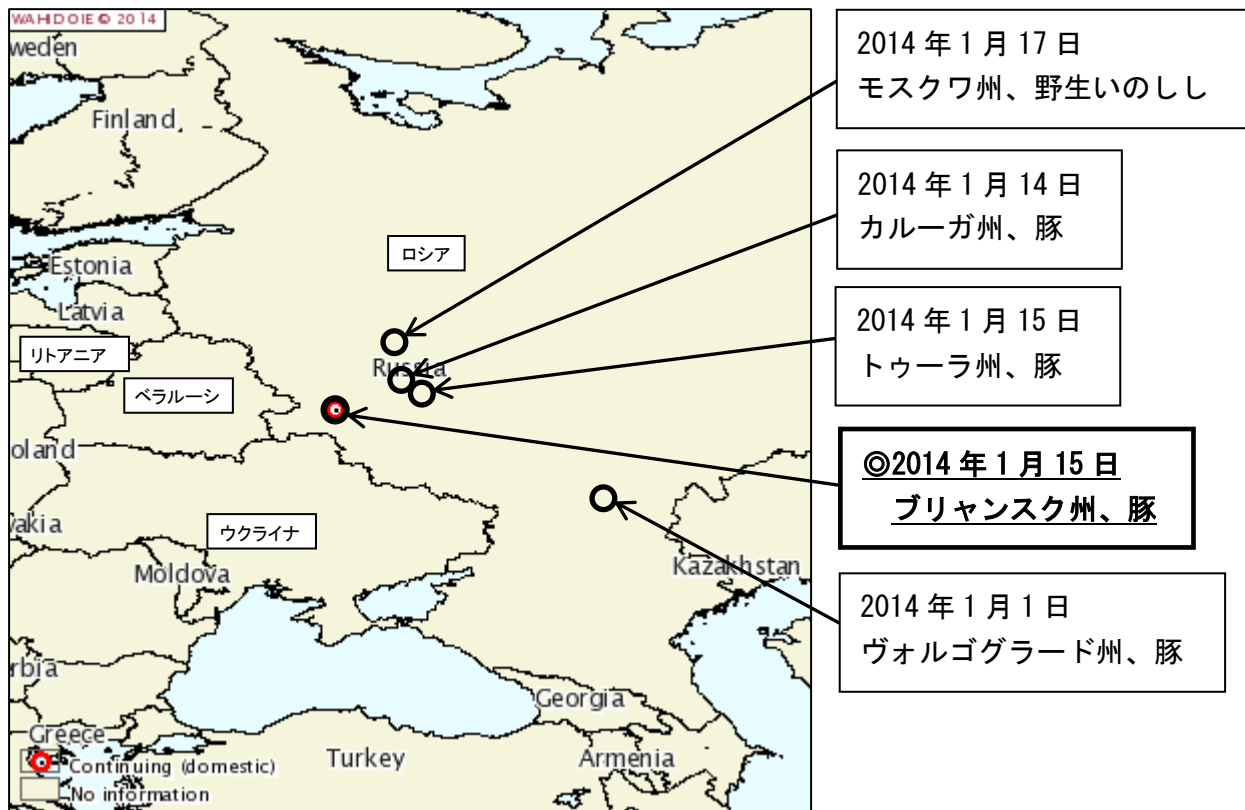
### 【対応】

- ・感染源となる野生動物のコントロール
- ・隔離
- ・国内における移動制限
- ・スクリーニング
- ・施設等の消毒実施
- ・ワクチン接種なし  
（訳注：有効なワクチンがない）
- ・患畜を治療対象としない
- ・淘汰実施予定

【診断】

- ・ 診断施設 : Federal Scientific Institution, All-Russia Scientific Institute of Veterinary Virology and Microbiology, Pokrov (国立研究所)
- ・ 診断方法 : PCR (陽性、2014年2月4日)

【ロシアにおけるアフリカ豚コレラの発生地点】 (2014年1月～)



(参考1 : アフリカ豚コレラとは)

アフリカ豚コレラウイルス (二本鎖DNAをゲノムに持つアスファウイルス科アスファウイルス属) 感染による豚の熱性伝染病。臨床症状および病理所見は豚コレラと類似。甚急性では突然死亡、急性では発熱 (40~42℃)、食欲不振、粘血便(ねんけつべん)を呈し、100%死亡する。

感染豚や実験感染豚にはこのウイルスに対する中和抗体が産生されないため、本病に対する有効なワクチンはない。スペインやポルトガルなどでは大規模な殺処分等による防圧で本病を撲滅した。有効な治療法は存在しない。

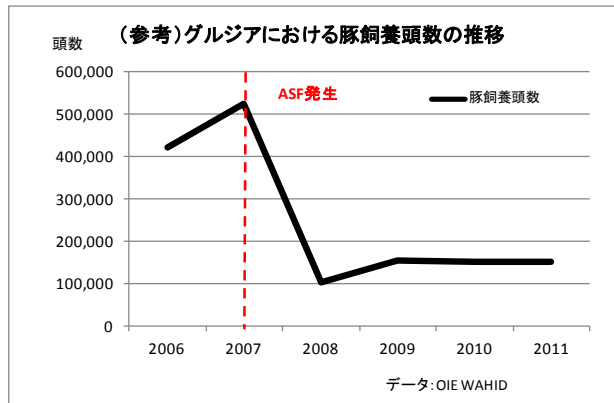
我が国では、法定伝染病に指定。

国際連合食糧農業機関 (FAO) などの国際機関が「国境を越えてまん延し、発生国の経済、貿易及び食料の安全保障に関わる重要性を持ち、その防疫には多国間の協力が必要となる疾病」と定義する「越境性動物疾病」の代表例である。

本病は、アフリカ地域で常在的に発生が見られるが、近年、ロシアのコーカサス地方等での続発が報告されている。

(参考2：コーカサス地方・東欧におけるアフリカ豚コレラの発生)

- ①2006年末頃、グルジアで発生。コーカサス地方に侵入（黒海に面するポチ港を通じて、南アフリカからグルジアに侵入）
- ②グルジアでは2007年に約50万頭の豚が飼養されていたが、2008年には約10万頭に減少。



- ③2007年8月にアルメニア（豚）、2007年11月にロシア（チェチエン共和国）（野生いのしし）、2008年1月にアゼルバイジャン（豚）で発生。
  - ④2012年7月にウクライナ（豚）、2013年6月にベラルーシ（豚）で発生。
  - ⑤2013年7月、EUはベラルーシでのアフリカ豚コレラの発生に関し声明を発表。
  - ⑥2014年1月にリトアニア（野生いのしし）で発生。
- ※これまでにロシアでは、アフリカ豚コレラの発生によって60万頭以上の豚が死亡又は淘汰されたとの報告がある。
- ※コーカサス地方では昨年、口蹄疫（A型）も発生。ワクチン接種等を実施中。
- ※2014年2月、コーカサス地方に位置するロシアのソチにおいて、冬季オリンピックが開催。動物検疫所では、ソチオリンピック開催等にあわせて、キャンペーンを実施中
- URL: <http://www.maff.go.jp/aqs/topix/campaign.html#sochi>

