

(参考情報) 韓国農林畜産食品部公表情報

農林畜産食品部プレスリリース (2017年12月20日10時00分付け)

高敞、靈岩におけるAIウイルスは渡り鳥による流入の可能性高

—最近、国内・外において野鳥から分離されたAIウイルスと同じ—

出典 URL:

http://www.mafra.go.kr/FMD-AI/03/01_02.jsp

(機械翻訳等に基づく仮訳)

- 全羅北道高敞郡、全羅南道靈岩郡のあひる農場から分離されたAIウイルスと、国内（済州市、順天市）および日本の野鳥由来ウイルス間の遺伝子特性を比較分析した結果
 - 全羅北道高敞郡ウイルスは、済州市、日本野鳥分離株と、全羅南道靈岩郡ウイルスは順天市ウイルスとそれぞれ同じであると分析された
- 全羅北道高敞郡ウイルスと全羅南道靈岩郡ウイルスは、相同性がやや低いことが確認され、現在までに相同性の違いから見て、2つのウイルスのグループが存在することが明らかになった
 - したがって、高敞と靈岩とは疫学的関連性は低いことが確認された
 - ※ 高敞と済州、日本との間の相同性：99.61～100%、靈岩と順天：99.61～100%
 - ※ 高敞と靈岩との間の相同性：97.31～99.13%