

タイトル: 市販ソーセージの原料肉種判別

カテゴリ: PCR検査

キーワード: 肉種判別、牛肉、豚肉、トリ肉、マトン、リアルタイムPCR

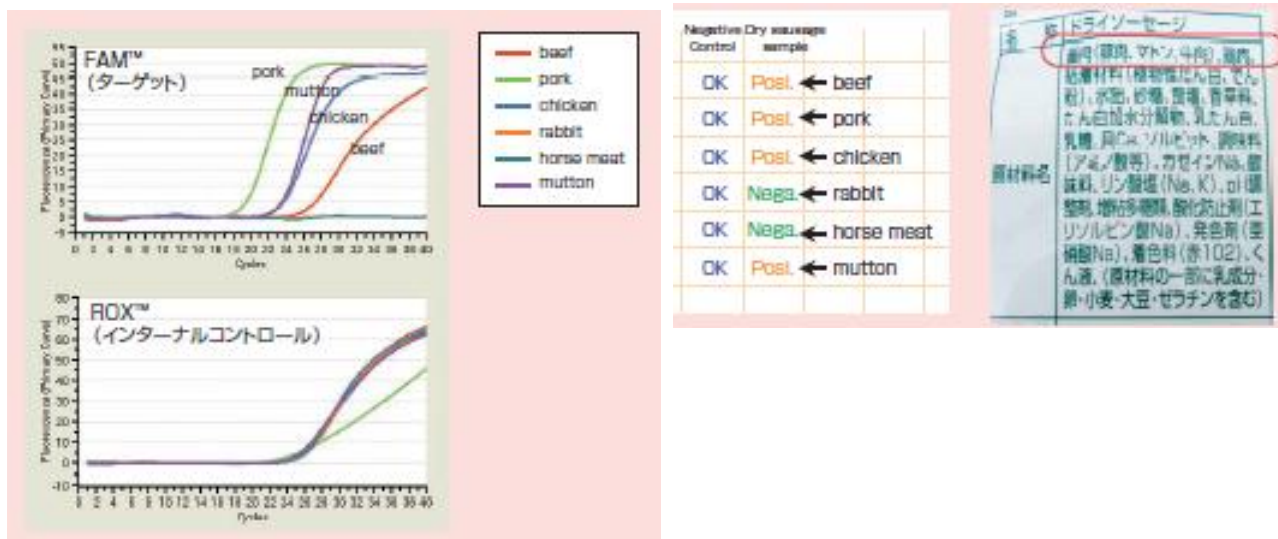
データソース: タカラバイオ株式会社

Methods:

ドライソーセージ10 mgから調製したDNAについて、CycleavePCR® 肉種判別キット(6種)(製品コード CY218)とThermal Cycler Dice® Real Time Systemを用いてリアルタイムPCRを行い、含まれる肉種の判別を行った。

結果:

ドライソーセージの製品に記載されている食肉原材料が、畜肉(豚肉、マトン、牛肉)、鶏肉であり、今回の判定結果と一致した。



備考:

Thermal Cycler Dice® Real Time System II(製品コード TP900)

BIO VIEW No.56 (http://catalog.takara-bio.co.jp/PDFfiles/56_38-39.pdf)