



FAMIC(ファミック)

独立行政法人 農林水産消費安全技術センター

FAMIC メールマガジン 第 769 号 (一部抜粋)



平成 31 年 2 月 27 日

5. ◇◇ 最近の話題・キーワード ◇◇

◆ ブリの魚種判別及び養殖判別 ◆

ブリは季節によって生息海域を変える回遊魚であり、水温の上昇とともに日本近海を北上し、水温の下降とともに南下します。冬期に獲れるブリは脂が乗っており、中にはブランド化されているものもあります。

ブリは比較的高価な魚として知られていますが、切り身や加工された場合は、その魚種を目視で判断することは容易ではないことから、ブリ以外の魚をブリと偽装して販売されるおそれがあります。

また、ブリは養殖がさかんに行われている魚で、養殖ブリの卸売価格と天然ブリの卸売価格には価格差があります。養殖された生鮮水産物については、食品表示のルールによって養殖された旨の表示が義務付けられていますが、天然ブリと養殖ブリは目視による判別が容易ではありません。

そこで、FAMIC ではスーパー等で販売されている商品を購入して、ブリに特異的な DNA の塩基配列を利用することにより魚種判別を、また、天然ブリと養殖ブリで脂肪酸組成が異なることを利用して養殖であるか否かを判別することで、ブリの表示に関する真正性を確認しています。

出典：食品表示基準（平成二十七年内閣府令第十号）