

高信頼性ICタグ

廃油利用の食油とICタグ

中国や台湾では廃油利用の食油がよく使われてきたようです。再生油ですから長年使用すると重金属が体内に蓄積して様々な病症の原因になっていくものと思われます。

関係者はバレないだろうということで極めて安価かただ同然の油で一攫千金を狙ったのですが、知らないで食した人にはたまったものではありません。国家による検査態勢の強化が必要となります。

高精度の質量分析器を使えば、不正の油かどうかすぐ検査できるので、製造ロットごとまたは定期的、不定期的にサンプルの検査を義務付け、合格品に合格シールを貼付する必要があります。当然ですが、シールの中には高信頼性ICタグを封入して偽造防止やトレーサビリティに活用すべきと考えます。