

# 時評

佐藤洋一郎 総合地球環境学研究所教授

牛肉の偽装事件や輸入食品の残留農薬問題などにみるよう日本人の食は今、大ピンチだ。偽装のほうは、健康被害に直接つながりかねない残留農薬問題に比べてそう深刻ではないとの意見もあるが、はたしてどうだろうか。偽装は、とくに加工食品で相当深刻なよう



だ。県内の民間研究所でDNA分析の結果をみせてもらつたが、偽装は相当蔓延していると考えたほうがよい。しかもこの問題は、偽装の犯人探しをしてそれを摘発しておしまい、といふほど簡単な問題ではなさうだ。

そもそも食は、土地に根づい

たものだった。大むかし、消費者はそのまま生産者であつたが、社会の発達とともに生産者と消費者とが分化していった。それでも半世紀ほど前までは、多くの場合、消費者は近在の生産者の手になる食材を買って加工して食べていた。(これならば収穫から消費までの時間も短

く、保存のための特殊な方策も要らない。運搬に要するエネルギーもごく小さくて済んでいた。生産者も消費者も、互いの「顔」がみえていた。ところがここに来て登場した加工食品では、ひとつ目の食品を製造するのにいくつもの加工品が使われている。その加工品で

きている。ここに偽装が日常化する素地がある。それに食品はいまや、生産者の手を離れてから消費者の口に入るまでに膨大な距離を動いている。それに伴って膨大な量のエネルギーを消費している。しかもこのようにして作られた食品の一部は消費されに何より、もつたいないでいる。「油上の楼閣」である。そらく「油上の楼閣」である。それは、石油がなくなれば成り立たなくなる、「砂上の楼閣」ではないか。この上はせめて、移動距離を縮めることを考えよう。消費者も

加工業者もレス

## 膨大な無駄生む「移動距離」

から、できるだけ素材を買う努力をしてみよう。それだけで相当の省エネができるはずだ。それは一時的には物価高をもたらすかもしれないが、見えないところで使われるエネルギーの量や地球環境に与える影響まで考えに入れれば、決して

**さとう・よういちろう氏** 京都大学大学院農学研究科修士課程修了。静岡大助教授を経て2003年10月から現職。植物遺伝学専攻。著書に「稻の日本史」(角川書店)「DNA考古学のすすめ」(丸善ライブラリー)など。