

中国 浙江省：消費者への情報提供やトレーサビリティ確保

概要

- ▶ 21年4月27日に浙江省市場监督管理局とGS1中国がGS1標準に基づくトレーサビリティ協定を締結。「浙江省フードチェーン」のシステムにより、食の安全に関する情報をFarm to Forkで繋ぐ。
- ▶ 上記システムで作成されたGS1 Digital Link URI形式のQRコードを読み取ると、工場査察・サンプリング証明書・消毒証明書などの情報へアクセスできる。
- ▶ 24年11月時点、浙江省は49.4万種類の商品(個品は計4億個)に2Dシンボルを払い出しており、関与する事業者数は9.1万にのぼる。シンボルは流通上と消費者合わせて5.5億回スキャンされている。(参考：『中国城市報』2024年11月11日 第04版)

ポイント

- ▶ QRコードのデータのパターンは、①GTINのみ、②GTIN+ロット、③GTIN+シリアルの3つ。22年8月時点では、①が全体の70%ほどを占める。

パターン	長所	短所
GTINのみ	事前印刷が可能	消費者はロット・シリアル番号等を手入力する必要がある
GTIN+ロット	消費者は追加入力なくトレーサビ情報にアクセス可能	ロット単位での都度印刷が必要
GTIN+シリアル	シリアル番号をあらかじめ設定すれば事前印刷も可能	シリアル番号を表現するためのシステム構築が必要

さまざまな商品に表示されたQRコード (GS1 Digital Link URI形式(※))



「浙江省フードチェーン (浙食鏈)」 青果物の商品情報ページ



中国

浙江省のメーカーが製造する商品

- 調査中
- 導入済み
- パイロット

- QRコード
- GS1データマトリックス
- その他

- オープンな環境
- クローズな環境



(※) 上記画像のQRコードは旧バージョンのGS1 Digital Link URI方式でエンコードされています。新たに導入される場合は[こちら](#)から最新版の標準仕様をご参照ください。