

2016年9月27日

報道関係者各位

## DIC株式会社

〒103-8233 東京都中央区日本橋3-7-20  
ディーアイシービル

### DIC 「フードセーフティジャパン 2016」に初出展

#### 食の安全へのニーズに応える画期的な技術をご提案

DIC株式会社（本社：東京都中央区、社長執行役員：中西義之）は、東京ビッグサイト（東京都江東区）にて開催される「フードセーフティジャパン 2016」に初出展します。同展は、食の安全システムや食品安全規格、フードディフェンスや安全対策・管理など、今注目される「食の安全・安心」に関するソリューションを提案する企業と、食品メーカーが一堂に介す展示会です。

当社は、三井金属計測機工株式会社とともに開発を進める「近赤外光を用いた新しい異物検知方法」を出展し、会期中はデモ機を用いた実演を行います。

#### 【展示会概要】

日時 : 9月28日(水)~9月30日(金) 10:00~17:00  
場所 : 東京ビッグサイト  
ブース : 東ホール ブース T-40  
公式HP : <http://www.f-sys.info/fsj/>

#### 【展示概要】

##### 近赤外光を用いた新しい異物検知方法

人体や食品に対しても影響が少なく安全性が高いとされる近赤外光を利用するシステムです。「近赤外線発光する色素」と「近赤外線発光を検出する装置」とを組み合わせることにより、従来難しいとされてきたプラスチックなどの検出が可能になると期待されています。



当社が開発した色素を含有させた樹脂製の擬似異物 近赤外線異物検出装置（三井金属計測機工社製）

※関連ニュースリリース [http://www.dic-global.com/ja/release/2016/20160913\\_01.html](http://www.dic-global.com/ja/release/2016/20160913_01.html)