

# Techno Report

## 新型インフルエンザ感染予防用【手指消毒器】の紹介

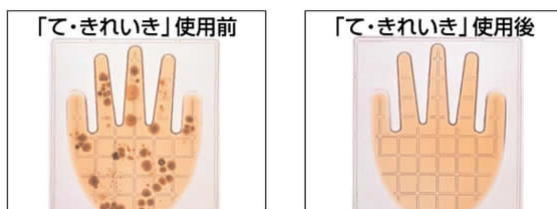
新型インフルエンザの流行が拡大しています。感染拡大予防は、【一人ひとりが防ぐ】ことが重要で、厚生労働省のパンフレットには、「感染を予防するために【こまめな手洗い・うがい】を徹底しましょう 感染をひろげないために【咳エチケット】を守ってください 感染を広げないために【かかったあとは外出自粛】をしてください」と記載されています。一人ひとりが予防に努めて、新型インフルエンザによる様々な悪影響を最小限に抑えたいものです。今回は、感染予防のための【手の消毒器】のなかで、「超音波噴霧方式、非接触、高速消毒、乾きが早いという特徴をもつ、【て・きれいき】を紹介」します。

### = 手指消毒器【て・きれいき】の特徴 =

超音波噴霧方式でミクロの霧が隅々まで消毒。  
わずか3秒で消毒完了の高速作業でしかも静音タイプ。  
アルコール消毒液の霧が細かいので乾きが速く手拭き不要。  
目詰まりせず消毒液の補給は液を注入するだけ。  
壁掛け式、卓上式のどちらでも使えるコンパクト薄型設計。



### 消毒用アルコール殺菌効力



| 薬剤                              | 使用菌     | 作用時間(秒) |    |    |
|---------------------------------|---------|---------|----|----|
|                                 |         | 15      | 30 | 45 |
| 消毒用アルコール<br>(日本薬局方<br>消毒用エタノール) | 大腸菌     | - *     | -  | -  |
|                                 | 黄色ブドウ球菌 | -       | -  | -  |
| 殺菌された精製水                        | 大腸菌     | +       | +  | +  |
|                                 | 黄色ブドウ球菌 | +       | +  | +  |

\*-は殺菌、+は非殺菌(実験3回の平均)  
細菌懸濁法(試験管法)による。菌液濃度:約 $10^7$ /ml 作用温度20~22°C  
(社)日本食品衛生協会第11-3437号)



【て・きれいき】写真

消毒液



発行 藤田テクノ株式会社 テクノレポート発行委員会  
〒370-0069 群馬県高崎市飯塚町1174-5 TEL 027-361-8111 FAX 027-363-1922  
太田支店 TEL 0276-46-1348 埼玉支店 TEL 049-279-3011  
URL: <http://www.fujita-tec.co.jp> MAIL: [m-takagi@mail.fujita-tec.co.jp](mailto:m-takagi@mail.fujita-tec.co.jp) (メール配信ご希望の方はこちらまで)

2009年9月10日発行  
編集 / 山崎 都木  
問合せ先: 技術部 / 都木 杉本

本紙は、弊社よりの納品書等の郵送時に同封させて頂きますので重複等が発生する事がございます。予めご了承下さい。