

# 驚愕!

—西日本防災システム

## NBS119

誕生日ケーキのローソクを吹き消すと・・・!

雑菌が **120** 倍に!?!?! えっ!



このようなシーンは一年に何度か訪れる楽しい場面なのですが、**注意喚起**されていますので **少し** **御注意!**

### この習慣の起源は?

誕生日のケーキにろうそくを灯し、吹き消す習慣はなんと、古代ギリシャだそうです。女神アルテミスの寺院にろうそくを飾ったケーキを捧げたことが始まりのようです。そのろうそくから立ち上る煙は、捧げた祈りを神の元へと届けられると考えられていたそうです。

そのケーキに年齢の数のろうそくを立てる習慣もすでに18世紀のドイツではあったようです。

### 吹き消す実験の方法は?

この実験を行ったのはアメリカ、クレムソン大学、ポール・ドーソン教授のチームです。

直径15cmの発砲スチロールの上にアルミホイルを置いて、17本のローソクを立て、飲食した後(実験ではピザを食べたそうです)ろうそくが消えるまで息を吹きかけたそうです。その後アルミホイルを回収し、付着した微生物などの量を測定する手法です。



西日本防災システム  
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ

# 驚愕!

—西日本防災システム

## NBS119

### 吹き消す実験の結果は?

アルミホイルのサンプルにはなんと通常の何も無い、ものより **1400%** 以上微生物が増加していたそうです。違うサンプルでは **12000%** の微生物が検出されたものもあったそうです。研究チーム内の意見で「微生物を付着させやすい人も居るのではないか!」という意見もあったそうです。

### 私達への影響は?

**結論として!**  
これら増加した雑菌がついたケーキを食べたところで、それが原因で病気にはならない!

**何だ! びっくりするじゃねーか!**

但し! インフルエンザなどの感染症にかかった人がこの吹き消す行為はやめた方が良いでしょう!

**という どうでも良い 話題でした!**



弊社Top Pageへ 



西日本防災システム  
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>