



## ジェームズマーティン フレッシュサニタイザー カビの発生を抑える「抗カビ効果」を実証

— 100倍希釈でも実験し、濡れた場所での有効性も確認 —

株式会社ファーストコレクション（東京都港区南青山 代表取締役：竹内 伸介）は、除菌用アルコール製剤「ジェームズマーティン フレッシュサニタイザー」に対して抗カビ効果試験を実施し、同製品にカビの発生を抑える効果が認められたことを2017年6月15日付けで発表いたします。

カビ種類	使用薬剤	経過日数		
		2日目	5日目	7日目
クロカビ	不使用			
	原液			
	10倍希釈液			
	100倍希釈液			



▲カビ殺菌効果試験結果

▲濡れた状態でも効果があります

「ジェームズマーティン フレッシュサニタイザー」は、ジェームズマーティンシリーズの主力商品として販売する除菌用アルコール製剤です。通常のアルコール製剤では除菌効果がないと言われていたウイルスの脅威に対しても実証された確かな除菌効果（※）と、臭いの原因となるバクテリアや菌類を発生源から断つ優れた消臭効果が認められています。（※）参考：2016年7月発表 厚労省 大量調理施設マニュアルの改正について

### ■ 除菌・消臭に続く第3の機能、「抗カビ効果」が実証

今回新たに実施した試験では、クロラムフェニコール入りポテトデキストロース培地（極東製薬工場株製）において、滅菌生成水で各希釈し、各条件に合わせ菌株接触後、平板培養法により35℃で7日間培養を行いました。原液、10倍希釈、100倍希釈のすべての条件下において、クロカビ（クラドスポリウム スフェロスパーマム）、アオカビ（ペニシリウム グラブラム）は発育しませんでした。今回の試験結果により、除菌効果・消臭効果に続く第3の機能として、カビの発生を抑える「抗カビ効果」が実証されました。

### ■ 乾燥不要！浴室、キッチンなど水回りでも発揮する抗カビ効果

ジェームズマーティンをカビの発生しやすい水回り、窓辺、衣類などにお使いいただくことで、カビの発生を防ぐことができます。原液の状態に加えて10倍希釈、100倍希釈の状態でも試験を行ったことで、浴室やキッチンなどで乾燥する前の水滴がついた状態でも変わらず抗カビ効果があることがわかりました。

※アルコールにより損傷する素材もございますので対象物の注意書きを必ずご確認ください  
※変色の恐れがありますので革製品（合成皮革含む）には使用しないでください

#### 【商品概要】

商品名 : ジェームズマーティン フレッシュサニタイザー  
商品概要 : 食品添加物のみで組成された安心安全なアルコール製剤  
URL : <http://www.jamesmartin.jp/>

