



# ウィツキル通信

## Hypochlorous Acid Water NEWS Vol.16

新型コロナウイルスの深刻な拡大で、万立にも日々、ウィツキルについてたくさんのお問合せをいただいております。今号では緊急企画といたしまして、そのお問合せ内容と回答をまとめることといたしました。ご参考にしていただければ幸いです。

**Q.** ウィツキルは、ノロウイルスに効果がありますか？新型のコロナウイルスには効果がありますか？

**A.** ウィツキルは医薬部外品ではありませんので、特定の菌やウイルスに効くと表記する事ができません。しかし、次亜塩素酸水がノロウイルスに効果があるということが国立医薬品食品衛生研究所の報告により証明されています。また、新型のコロナウイルスに対しての実験はできておりませんが、従来のコロナウイルスには筑波大学動物実験センターの実験により次亜塩素酸で効果があるといわれておりますので、ウィツキルでも効果があると考えております。

**Q.** ウィツキルは手指消毒用ですか？ウィツキルをアルコール系除菌剤の代用品としても差支えないのでしょうか？

**A.** ウィツキルは医薬部外品ではないので手指消毒用としては販売していませんが、そのように使用していただいている事例がございます。お客様の判断にてご使用をお願いしております。アルコール系除菌剤は揮発性が高いのですが、ウィツキルは乾

きません。使い捨てのペーパータオル等で水分を拭きとっていただくことをお勧めします。

**Q.** アルコールよりも、次亜塩素酸水のほうがいいところはありますか？

**A.** 次亜塩素酸水は、アルコールでは効果がない菌やウイルスにも効果があることがわかっております。また、空中噴霧できるのも、大きなメリットです。また、アルコールで手が荒れるという方がいらっしゃいますが、ウィツキルは素肌に近い弱酸性ですので、手荒れをしにくいと言われております。

**Q.** 次亜塩素酸と言えは漂白剤では？衣類に着いたら変色したりしないのでしょうか？

**A.** ウィツキルの成分である次亜塩素酸(HOCl)は、漂白剤の成分である次亜塩素酸ナトリウム(NaClO)と比べると漂白効果は低いですが、400ppm・1000ppmの原液が付着した場合は、変色の恐れがあります。一般的に使用する濃度(100ppm程度)まで希釈した場合は、変色の可能性はほとんどありません。

**Q.** ウィツキルの有効期限はどれくらいですか？期限が切れたらすぐに使えなくなるのですか？

**A.** 濃度保証が半年間となっておりますが、その期間が過ぎても濃度が落ちますが使用はできます。

**Q.** 希釈したあとのウィツキルは、どれくらいもちますか？

**A.** 希釈した液は濃度低下が大きくなるので1か月位で使用していただくようお願いしております。

**Q.** ウィツキルを机とか拭くのに使いたいのですが何倍に希釈したらいいですか？

**A.** 100ppmで使用してください。ウィツキル1000ppmの場合は10倍希釈、ウィツキル400ppmの場合は4倍希釈、ウィツキル100ppm・ウィツキルSは原液で使用してください。

新型コロナウイルスのバスや船、病院等での感染のニュースを見るたびに、もしウィツキルが噴霧されていたらどうだっただろう？と思ってしまうます。感染された方々の回復をお祈りするとともに、1日も早い収束を願っております。また、インフルエンザの流行も例年どおり心配です。毎日ウィツキルを噴霧している万立では、今冬もインフルエンザ感染ゼロで元気に業務に励んでおります。マスク、手洗い等基本的な感染症対策に+αウィツキルの噴霧や除菌清掃で、これからも感染症予防にお役に立てただければと思っております。どうぞよろしくお願いいたします。

ウィツキル通信に関するお問い合わせ、感想または取り上げて欲しいテーマ等ございましたら、ご遠慮なく上記アドレスにご連絡ください。

編集部一同心よりお待ちしております。

# 次亜塩素酸水ウィツキルの推奨濃度と使用方法

用途	推奨濃度	希釈倍率		使用方法
		 ウィツキル1000	 次亜塩素酸水ウィツキル	
吐しゃ物、排泄物の処理	400ppm	2.5	原液使用	手袋・マスクをして、吐しゃ物・排泄物を取り除き、水拭きをしてからウィツキルをかけて拭き取る。
トイレの便座の除菌・消臭	400ppm	2.5	原液使用	便座に、ウィツキルを水滴がたれるくらいたっぷり吹きかけ、拭き取る。
ドアノブ・手すりなどの除菌	100ppm	10	4	布にウィツキルを吹きかけて、拭き取る。
カーテン・ソファの除菌・消臭	100ppm	10	4	直接ウィツキルを吹きかける。
テーブル・椅子の除菌	100ppm	10	4	直接ウィツキルを吹きかけ、布巾で拭く。
排水口の除菌・消臭	100ppm	10	4	排水口にたっぷりウィツキルを吹きかけ、その後水を流す。
ゴミ庫の除菌・消臭	100ppm	10	4	ゴミに直接ウィツキルを吹きかける。
自動車内の消臭	100ppm	10	4	スプレーボトル等で、ウィツキルを空間に噴霧する。
風呂場の防カビ	100ppm	10	4	カビの出やすいところにウィツキルを吹きかける。
調理器具の除菌	100ppm	10	4	調理器具にたっぷり吹きかけ、その後水洗いをする。
布巾の除菌	100ppm	10	4	洗った布巾にたっぷり吹きかけ1～2分置き、しばって使用する。
床の除菌・消臭	100ppm	10	4	直接ウィツキルを吹きかけ、布で拭き取る。
靴の消臭	100ppm	10	4	直接ウィツキルを吹きかけ、布で拭き取る。
吐しゃ物、排泄物で汚れた衣類の除菌	50ppm	20	8	汚れを取り除いた衣類をウィツキルにつけ置きし、洗濯する。
ベビー用品の除菌	50ppm	20	8	哺乳瓶やベビー用品にたっぷり吹きかけ、その後水洗いをする。
冷蔵庫の掃除・消臭	50ppm	20	8	冷蔵庫の中身を取り出し、ウィツキルを吹きかけ、布で拭き取る。
外出後の衣類の除菌	50ppm	20	8	直接ウィツキルを吹きかける。
空間の除菌	40ppm	25	10	超音波式噴霧器やスプレーボトルで、ウィツキルを空間に噴霧する。
タバコの消臭	40ppm	25	10	超音波式噴霧器やスプレーボトルで、ウィツキルを空間に噴霧する。
ペットの消臭	40ppm	25	10	超音波式噴霧器やスプレーボトルで、ウィツキルを空間に噴霧する。

※用途に応じて水道水で希釈してご使用ください。

※濃度低下が起るため、冷暗所で保管してください。

※密栓・冷暗所保存で有効期限は6ヶ月です。

※希釈したウィツキルを保管する場合は、1ヶ月程度で使い切ってください。

※原液を取り扱いの際は、漂白の恐れがありますので、衣服等につかないようご注意ください。

万立はオモシロイモノを創る

— 技術で奉仕 —  
白鳥株式会社 万立

〒582-0020 大阪府柏原市片山町13番59号

TEL. 072-977-0898(代) FAX. 072-977-0899