

# 東洋産業だより

東洋産業だよりのバックナンバーは、ホームページでご覧いただけます。

## □ トピック □ インフルエンザウイルスの型

インフルエンザウイルスには大きく分けて3種類ある(A型、B型、C型)ということを知っていますか。インフルエンザの予防接種に使用されるワクチンは、今年流行するであろう型の中のさらに細かい種類を予想して作られています。今年は「当たった」、「外れた」等の言葉が飛び交うのはこのためです。2016年から2017年にかけてはA型2種、B型2種を混合した、4価のワクチンが使用されています。しかし、特にA型はウイルスの変異が多く、予想が難しいとされています。

インフルエンザ流行マップによると北海道と沖縄県で注意報が出されており、全国的な流行指数を上回ったのは28都道府県となっています。(11月28日現在)(国立感染症研究所 <http://www.nih.go.jp/niid/ja/> 2016.11.29)

	宿主	主な流行期間	症状	症状の重さ	感染力	変異
A型	ヒト、ブタ、ウマ、鳥類等	11月～3月	38度以上の高熱 倦怠感、悪寒、筋肉痛など	◎	◎	◎
B型	ヒト	1月～3月	38度以上の高熱 倦怠感、悪寒、筋肉痛など	○	○	○
C型	ヒト	通年	鼻水、喉の痛み (鼻風邪のような症状)	△	○	△

◎...強い、多い  
○...やや強い、多い  
△...弱い、少ない



## □ お知らせ □ インフルエンザ予防

インフルエンザは、感染している人の咳やくしゃみ、会話することなどで空気中にまき散らされたウイルスを鼻や口から吸いこむことによる飛沫感染によって起こることが多いとされます。また、感染している人が触れたものに未感染者が触れたあと、自らの鼻や口を触ってしまうことによって感染する接触感染もあります。

このため、帰宅後の手洗いうがい、アルコール製剤または次亜塩素酸水での消毒は接触感染予防に有効です。アルコール製剤の中にも食品添加物として認可されたものもあり、調理器具等にも使用できるものがあります。また、吐息には水分を含んでいるため、マスクをすることで湿度が保たれ、乾燥から喉を守ることができ、人に伝染させない方法としても有効です。自分の身を守るのはもちろんですが、家族や友人、勤務先の人に伝染させないためにも予防接種を受けておくとさらに安心ですね。

弊社では、食品工場でも使用できる安全な製剤の取扱いがありますので、ぜひ一度ご相談ください。

### ディゾルバウオーター

次亜塩素酸ナトリウム希釈水と同等の抗菌性を持ちながら、肌に直接触れても安全な除菌・消臭水です。

また、専用霧化器をご利用頂くことで、加湿+除菌、消臭等の効果も見込まれるため、幼稚園や保育園、老健施設、事務所、一般のご家庭でもご利用頂けます。



スプレーボトル  
CL-C00SP

500ml  
CL-C00S



除菌性次亜塩素酸水溶液専用加湿器  
CS-P102

## □ 豆知識 □ 湿度と虫の関係

冬になると日本海側からシベリア気団に乗って低温、低湿の空気が日本にはりだします。暑いと感じたり、寒いと感じるのは温度だけではなく、湿度も関係しています。人が快適だと感じる過ごしやすい湿度は40~60%であると言われていますが、虫にとってはどうなのでしょう。温度との関係、種にもよりますが、湿度が30%以下になると活動が鈍くなります。温度だけでなく、湿度も気にしながら寒い冬を過ごしましょう。



30 40 50 60 65 90 (%)

目が乾く ←

静電気がおきやすい ←

ウイルスが活性化 ←



快適

→ コナチャタテが発生しやすい

→ ダニが発生しやすい

→ カビが発生しやすい  
(一部の種を除く)



総合衛生コンサルタント・生物害防除

東洋産業株式会社

URL: <http://www.to-yo-s.co.jp>

本社: 岡山県岡山市北区新屋敷町3-19-20

TEL(086)241-8080 FAX(086)241-8094

拠点: 大阪, 姫路, 岡山, 倉敷, 福山, 広島, 高松, 松山  
関東(市川)