

株式会社 岡本吉之丞商店

大豆由来の安全洗浄剤

医療分野で実証 福井の酒屋開発

業務用酒販業の岡本吉之丞商店（本社福井市照手4丁目、岡本耕至社長）はこのほど、大豆由来の洗浄剤「カンタンノMD」を大阪市のメーカーと共同で開発した。洗浄効果が高い上、人体への安全性を徹底的に追求した製品で、医療関係者の実証実験でも高い安全性が確認された。医療機関や介護施設、乳幼児施設などへの販売を目指して

岡本社長は大学卒業後に大阪の企業に就職。家を継ぐため福井に戻ったが、当時の同僚らが起こした環境関連商品やサービス開発販売会社、テラ（本社大阪市）の取組（本社大阪市）の取組に就任。洗浄剤の開発にかかわってきた。今年4月に完成、発売したカンタンノMDは、主原料に大豆活性化不飽和脂肪酸を使用。ナ

ノ化された分子の運動により、汚れのイオン結合を分解・はく離し、洗浄する仕組み。界面活性剤や次亜塩素酸ソーダ、安定化剤などを使わないほか、塩素が残留する精製水ではなく純水を使用するなど、人への安全性を徹底的に追求した。「誤って飲んでも影響がないほど」（同社長）という。この人体への安全性に着目した秋田県大館市の

内視鏡技師が洗浄試験を実施。100倍に希釈したカンタンノMDを使って、使用後の内視鏡やベッドなど部屋全体を洗浄した結果、すべてで管



安全性を追求した洗浄剤「カンタンノMD」を共同開発した岡本社長（福井市の岡本吉之丞商店）

理基準をクリア。今年10月に熊本県で開かれる日本内視鏡技師学会で洗浄効果や安全性等について発表されることになった。

岡本社長は「洗浄効果のほか消臭効果、除菌効果があり、抵抗力の弱いお年寄りや乳幼児にも安心。一般家庭のソファやカーペット、机などのハウスクエアにも適している」と話す。大豆アレルギーの原因物質も除去済みで、手指の洗浄や除菌などにも有効としている。

通常10〜100倍に薄めて使用。2号3885円、4号6300円。問い合わせは同社☎0776(24)0460。