

2019年5月16日(木)

食品産業新聞【持続的クリーンランドリー『ラ・クリーン』】が掲載されました。

キクプランドゥー

香り移りせず泡立ち少ない洗剤と提案

キクプランドゥー(広島市安佐 北区)は、新製品のオゾン水対応型 ランドリー「ラ・クリーン」=写 真=をメインに展示を行う。オゾ ン水に対応し、醸造分野の洗濯用 にパンチング穴の径を大きくした ランドリーは、「知る限りでは業 界初」(同社)と強調。すでに納入 済みの酒蔵からは、その名の通り 「楽に洗える」と好評だ。

酒蔵では、清酒の製造過程で用いられる布類を洗う作業が必要だ。従来のように、布を湯に付けて手作業で洗うのでは、手間も時間も労力もかかる。また、人の手による脱水では十分に搾り切るのも難しい。

最近では、家庭用の洗濯機を使用しているところもあるが、食品対応ではないため汚れを排出する穴径は小さく、ドラム槽内に米や醪が残ることも多い。

同社の「ラ・クリーン」は、パンチング穴の径を8mmと大きくすることで、布の付着物を効率よく輩

出できる設計だ。脱水もしっかり 行えるため、乾燥時間の短縮と雑 菌繁殖を抑制する。

また、水道水の代わりにオゾン 水を投入して洗えることも特徴だ。使用するパッキンなどの部品は、オゾン水に対応した劣化しにくいものを採用。今までにないランドリーとオゾン水生成ユニットを接続することで、脱臭力や除菌力を高めることができることを訴求する。

洗濯機の槽内は、有機物が付着、蓄積することで雑菌の温床に繋がる。食品に触れる布類の洗濯機には、適正で正確な衛生環境づくりが必要だ。そこで同社は、1日の最後に専用の洗剤で槽内の洗浄を行い、衛生的に使用し続けることを提案する。

同社が開発した洗浄剤「ステルス」は、香りを極力抑えた食品添加物由来の原料とエタノールを配合したアルカリ洗浄剤だ。無香料で限りなく原料の香りを抑えている



ので、布類やドラム内部への香り 移りを心配せずに利用できる。

また、一般の合成洗剤と比べて 泡切れが早く、すすぎ性に優れる ため、泡残りによる洗剤残留リス クも軽減。これまで醸造業界が洗 剤を使用してこなかった問題点を 解決した。

会場では2つの実演を行う。ボトルに入れた「ステルス」を振った後に、泡が残らないことを実際に見てもらう。また、「ラ・クリーン」と同じパンチング穴を空けた金属板を用意し、米が穴を通過していく様子も確認できるようにする。

このほか、「分解可能なサニタリー式の中空糸フィルターハウジング」と、かい先と手持ち棒が分離できる2種類の「衛生かい棒」も展示する。

ホームページに新着情報満載! キクプランドゥーで検索!

キクプランドゥー

