

2021年4月28日

各 位

株式会社イズミ

地域とお客さまの安全と安心のために

『買い物かご除菌装置』を2店舗に先行導入

～紫外線照射で新型コロナウイルスの不活性化効果は99.9%以上～

株式会社イズミは、4月30日（金）より、『買い物かご除菌装置』をゆめタウン広島、ゆめ마트八幡の2店舗に先行導入いたします。当装置は、買い物かごに紫外線を照射することにより、買い物かごの持ち手部分のみならず、買い物かご全体を従来よりも効果的かつ短時間で除菌することが可能です。

当装置は、国立大学法人 広島大学病院感染症科（所在地：広島県広島市）による新型コロナウイルス不活性化効果の検証結果（新型コロナウイルスの不活性化効果は99.9%以上）に基づき、株式会社ヒロテックと共同で製作いたしました。紫外線には、各種ウイルスを不活性化する効果があり、その原理を利用した装置となっています。また、当装置は安全に配慮されており、買い物かごが正しく設置されていない状態では紫外線照射しない仕組みのほか、照射中に扉を開くと、即照射を停止するなどの対策が施されています。一方、外板に使用しているアクリル板は、紫外線を遮断する特性を持っているため、人体への影響はありません。

当社では、今後も除菌性能が高い『買い物かご除菌装置』の導入拡大を目指し、お客さま、地域の皆さまに安全と安心をお届けできるように努めてまいります。

< 『買い物かご除菌装置』の概要 >

- 名 称：買い物かご除菌装置
 - 先行導入店舗：ゆめタウン広島、ゆめ마트八幡
 - 開始時期：2021年4月30日（金）～
 - サ イ ズ：（外寸）幅 900mm×奥行 764mm×高さ 1,860mm
 - 除菌可能数：1回あたり買い物かご 50個
 - 除菌時間：1回あたり約 30秒/50個
 - 除菌性能：紫外線 30秒照射でウイルスの不活性化効果は 99.9%以上
- （※画像はイメージです）

