品 新 製 技 術 新

高性能光触媒製品 「MaSSC」 第3報

1. MaSSC ロゴの変更

この度、従来の MaSSC ロゴ (図1) から新規の MaSSC ロゴ(図2)へと更新致しました。

新規のMaSSCロゴは弊社独自の技術である溶射を イメージしたデザインになっております。



図1. 従来の MaSSC ロゴ



図2. 新規の MaSSC ロゴ

2. MaSSC の新商品紹介

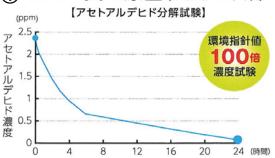
今度、車載用光触媒空気清浄機 MaSSC クリーン MC-CA1 型を開発し、平成 24 年 6 月より販売開始致 しました。自動車室内における気になる臭い(タバ コ、エアコン、排気ガス、人体・加齢・ペット等の ニオイ)を消臭するだけでなく、有害なアセトアル デヒド・ホルムアルデヒド等の VOC (揮発性有機化 合物)を根源から分解する機能があります。また、 ウィルスを不活化し、浮遊する細菌を殺菌します。 さらに、マイナスイオン発生機を併せて搭載したこ とにより、美肌効果の機能も備えています。



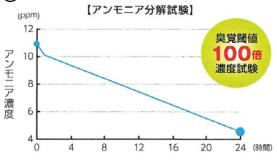
光触媒空気清浄機 MaSSCクリーン

図3. MaSSC クリーン MC-CA1

(1) タバコ臭の原因(アルデヒド系)

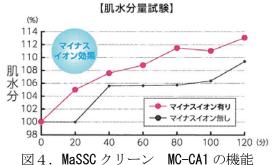


② 体臭・ペット臭の原因(アンモニア)



インフルエンザウイルス 100 10 自然減衰 減 液 衰 率 0.1 1/1000 Masso 0.01 低下 0.001 20 (分)

4 美肌効果(保湿)



3. MaSSC 商品の導入・施工実績

平成24年4月、地域密着型サービスとして複合型介護施設「都の杜(もり)3F建て」(株式会社フジケア:北九州市小倉北区都町)が竣工致しました。この介護施設は弊社のMaSSC商品(光触媒空気清浄機および建材)で施設全体を広範囲に消臭・除菌し、施設内感染防止強化を図っています。本稿では、この「都の杜」に納めましたMaSSC商品のご使用状況をお伝え致します。



図5. 複合型介護施設「都の杜」

今回の導入にあたり、今日、介護業界で問題視されているインフルエンザやノロウィルスなどの集団感染症の蔓延防止や生活から発せられる介護特有の臭気等の対策として高い効果の報告が様々なお客様より寄せられています。また、施設入口のエントランス空間では、空間除菌、及び光触媒ラジカルシャワーにより衣類等に付着したウィルス等を除菌することで、外部からの進入防止に高い効果が期待されています。

また、その他の商品導入箇所は、居室・共有スペース・風呂・トイレ・厨房等であり、その全ての床材・天井材へ MaSSC シールド商品が施工されています。また、空間対応として、集団接触の高い共有スペースに広範囲適用タイプの空気清浄機 MC-M(約28 畳対応)を、各居室は小空間適用タイプの空気清浄機 MC-V(約8畳対応)を導入しています。

以下、各箇所の施工後外観写真を掲載します。



1F 玄関ホール



2F 廊下



1F 食堂



1F 厨房



1F 個室トイレ



1F 浴室



1F 交流スペース



1F 小規模多機能 スペース



1F 宿泊室



2F 交流スペース

4. 最後に

今後も、現状の商品に満足することなく御客様の 様々なニーズに御応え出来るよう、商品ラインアッ プ・バリエーションを広げて参ります。

今後とも、MaSSC ブランドの空間浄化商品を御愛 顧賜りますよう宜しくお願い致します。

> 問い合わせ先 株式会社マスクフジコー 担当:梅田 陽平・岡部 善昭 TEL 093-513-2450 FAX 093-513-2453