

光触媒技術を用いた外壁リニューアル

(なぜ汚れが落ちる？超親水性のメカニズムとは？)

「光触媒の歴史」 - 超親水性に至るまで

光触媒による反応そのものが確認されたのは意外に古く、1969年 東京大学の藤嶋教授が世界に先駆けて発見した。発表当時は「光だけで水を分解できるわけがない」と冷遇されたが、時代は折しもオイルショック。石油の代替エネルギーとして光触媒作用によって生成される水素に注目が集まり、一転して脚光を浴びることになった。しかし、採算面からエネルギー供給での利用は断念。そこで有機物分解による消臭効果の実用化に向け、91年にTOTOとともに研究を開始したところ、95年研究の過程で偶然に発見されたのが、超親水性である。

〔日 時〕 平成18年 8月26日(土) 13:30 ~ 15:30

〔場 所〕 かながわ労働プラザ(Lプラザ) 第5会議室 (地図・住所 下記参照)

〔担 当〕 ジャパンハイドロテクトコーティングス(株) 大寺部長

〔定 員〕 30名(要予約 先着順 定員締切) 〔テキスト代〕無料

主 催: NPO横浜マンション管理組合ネットワーク

共 催: NPO横浜市住宅リフォーム促進協議会

NPOかながわマンション管理組合ネットワーク

後 援: 横浜市まちづくり調整局

申込方法

NPO横浜マンション管理組合ネットワーク事務局まで

FAXまたはメールでお申込下さい。

(氏名・住所・電話・管理組合名・参加人数記入)

FAX: 045-910-0210

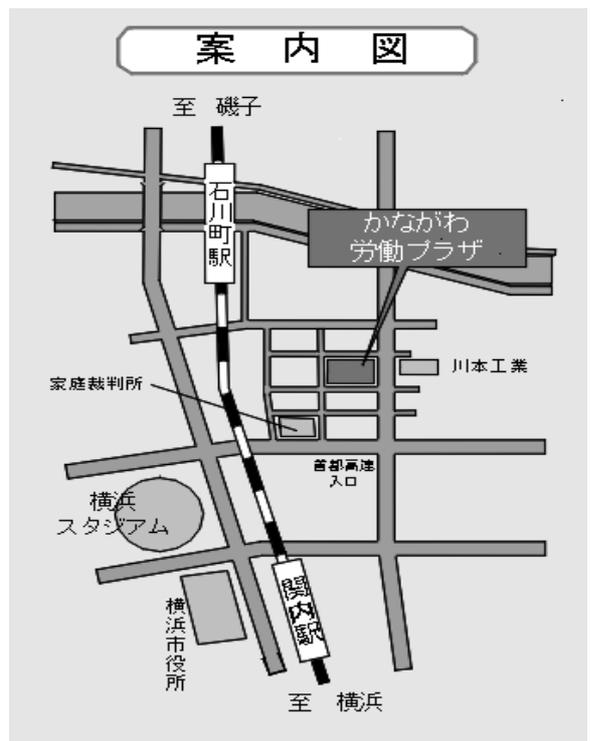
E-mail: office@hamakan-net.com

TEL: 045-911-6541

かながわ労働プラザ(Lプラザ)

横浜市中区寿町1-4

JR根岸線石川町駅下車徒歩3分 045-633-5413



平成18年8月26日(土) 光触媒を用いた外壁リニューアルセミナー参加申込

氏名		住所	
参加人数		電話・FAX	
管理組合名			