

**Marubeni
Chemix**

全国で唯一「におわニヤイ（臭わない）保護猫カフェ」を実現

保護猫カフェ ねこかつに カルテック光触媒除菌脱臭機が設置されました

カルテック株式会社（本社：大阪市中央区、社長：染井潤一、以下カルテック）は、丸紅ケミックス株式会社（本社：東京都千代田区、社長：衣畑 雅寿）、一般社団法人ペットインテリア協会（本社：広島県広島市、代表理事：阿倍野 尚子）と共同で、保護猫カフェ ねこかつ（一般社団法人ねこかつ、代表理事：梅田 達也）に、カルテックの光触媒除菌脱臭機を設置し「におわニヤイ（臭わない）保護猫カフェ」を実現いたしましたので、お知らせいたします。



■一般社団法人 ねこかつ 梅田代表理事コメント



こちらでは常時50匹程度の保護猫がおり、全国でも指折りの大規模保護猫施設となっています。これだけの頭数だと、猫の臭いは必ずあるはずですが、カルテックの光触媒除菌脱臭機を設置してから全くと言っていいほど臭いがしません。これは全国でも唯一、ここでしか出来ていないことで誇らしく思っています。まさしくこれはカルテックの協力あってのことで感謝を申し上げます。また、メンテナンスの手間が要らないのも本当に助かっています。カルテックの技術に感心しています。今後も期待しています。

▶ [保護猫カフェ ねこかつ \(cafe-nekokatsu.com\)](http://cafe-nekokatsu.com)

【報道関係者様からのお問い合わせ先】

カルテック株式会社 広報部 TEL:06-6244-0760 Email: kouhou@kaltec.co.jp

■保護猫カフェ ねこかつ設置例

室内には大空間の床置きタイプ1台、壁掛けタイプ3台、スポットタイプを2台設置し、施設内の隅々まで脱臭を行います。（他、開発中商品も有り）



（写真上：KL-WC01 / 写真下：KL-F01）



（写真：KL-WC01）



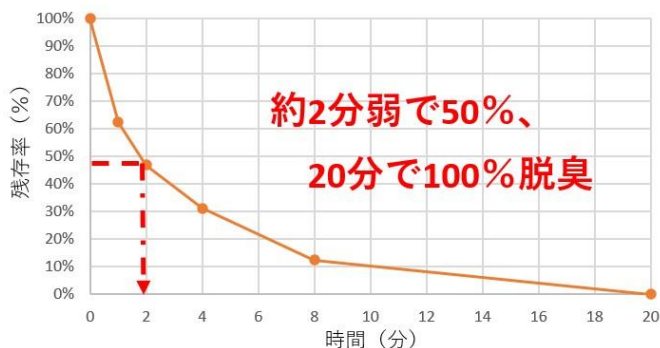
（写真：KL-S01）



■KL-WC01を使用した脱臭機能についての実証実験データ（カルテック調べ）

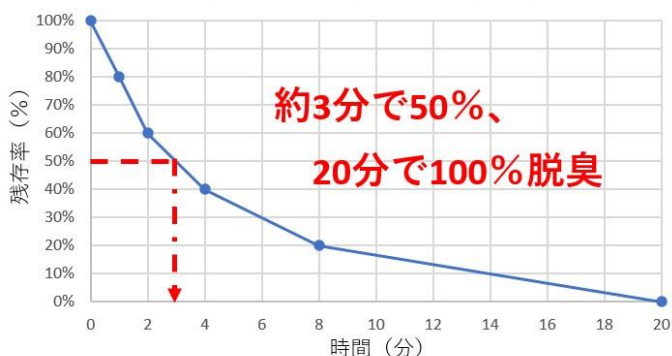
おしっこのニオイ (@KL-WC01)

アンモニア8ppm 1㎡BOX 強運転



生ごみのニオイ (@KL-WC01)

トリメチルアミン3.75ppm 1㎡BOX 強運転



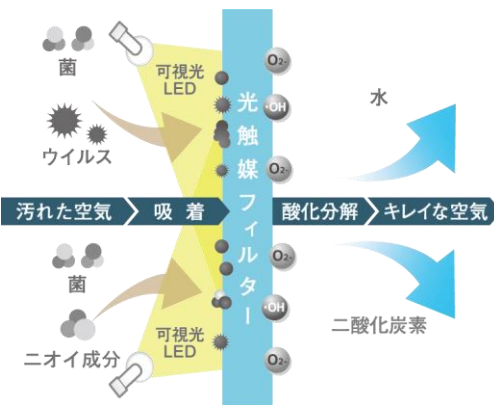
【報道関係者様からのお問い合わせ先】

カルテック株式会社 広報部 TEL:06-6244-0760 Email: kouhou@kaltec.co.jp

■光触媒のメカニズム

右図は、光触媒による空気をキレイにするメカニズムです。独自の光触媒材料をコーティングした光触媒フィルターに可視光LEDを照射すると化学反応が発生、付着したウイルスやニオイの成分などを分解※し、キレイな空気となって排出されます。人にも動物にも安心・安全な技術です。

※ すべてのウイルスや菌、ニオイの成分について検証をしていません。



■カルテック株式会社 会社概要

カルテックは、2018年創業の光触媒を核として事業展開している会社です。業界最高水準の独自の光触媒技術によって、地球の水と空気と食をキレイにすることを企業理念に、国内はもちろん世界各国でもその活動の場を広げています。



代表者：代表取締役社長 染井潤一 所在地：大阪市中央区博労町3-3-7
 創業：2018年4月 資本金：9,000万円 事業内容：光触媒原材料及び応用製品の開発、販売 会社HP：<https://kaltec.co.jp/>



■丸紅ケミックス株式会社 会社概要

総合商社丸紅における化学品分野の中核事業会社として、業界トップクラスの専門性を有しながら、丸紅のグローバルネットワークを最大限に活かし、お客様の多様なニーズにお応えしております。

代表者：代表取締役社長 衣畑雅寿

所在地：東京都千代田区神田美土代町7 住友不動産神田ビル7階

設立：1997年4月 資本金：650百万円

事業内容：化学品、機械器具、電子部品、無機鉱産物、化粧品、食品、医療品、資料、章句品添加物、石油製品、それらの原材料及び中間物の国内取引及び貿易取引

会社HP：<https://www.marubenchemix.co.jp/>



■一般社団法人ペットインテリア協会 会社概要

ペットインテリア協会はペットが健やかに過ごすため、あるいはペットと飼い主が快適に暮らすための製品開発を行い、人とペットが豊かに暮らせる住空間の提供を目指しています。

代表者：代表理事 阿部野尚子

所在地：広島市中区土橋町4-18-4F

設立：2018年8月

事業内容：ペットインテリア製品の企画開発と推奨、

展示会開催と販売サイト運営 協会HP：<https://www.petinterior.com/>



【報道関係者様からのお問い合わせ先】

カルテック株式会社 広報部 TEL:06-6244-0760 Email: kouhou@kaltec.co.jp
 丸紅ケミックス株式会社 TEL: 06-6347-3295 Email: Konno-T@marubenchemix.co.jp
 一般社団法人ペットインテリア協会 TEL:082-232-6640 Email: info@petinterior.com