

セミナー参加&ハウスダスト実態調査協力をお願い  
**高温多湿の日本に住むからこそ知りたい  
 家に潜むゴミの本当の正体**



ダイソンは掃除機のエキスパートとして、ハウスダストのような微細なゴミをも捕える性能をもつ掃除機を追及し続けています。家の中から取れるゴミの中には、ダニ、カビなどのハウスダストが含まれています。これらは国民の2人に1人が罹っているとも言われているアレルギー性疾患の最大の原因(アレルゲン)です。そこでダイソンは、2月24日(月)、日本人の生活・暮らしを科学・研究しているエフシージー総合研究所(FCG)の農学博士、川上裕司氏にご協力いただき、セミナーとハウスダスト実態調査を実施します。

同日は、ハウスダストの実態と、その対処法について説明させていただくと同時に、ハウスダストの実態調査のご協力をお願いさせていただきたく存じます。ご参加(ご協力)いただける皆様には、ご自宅のゴミを季節に分けて計3回採取いただき、それをFCGが科学的に調査します。ご協力いただくことによって皆様には、ハウスダストが身近な問題であるということを実感いただけ、いわばご自宅の「健康診断」をしていただけるということになります。

お忙しいところ恐縮ですが、ご検討いただき、ご出席の有無をメールか次のページにある FAX 返信シートで 2月17日(月)までにご返信ください。

日時:2月24日(月) 1) 14:00-15:30      2) 19:00-20:30  
 \*上記2回のうちどちらかお選びください。両方とも内容は同じです。

場所:東京都江東区青海 1-1-20 ダイバーシティ東京オフィスタワー6F  
 株式会社エフシージー総合研究所

**ご協力にあたりお願いしたいこと:**

1. ご自宅のハウスダスト検査のご協力。
  - ① ダイソンのハンディ掃除機と、キャニスター掃除機でゴミを採取。
  - ② 吸ったゴミをサンプルとしてFCGに送付。
  - ③ ①~②を3月上旬、7月末-8月中旬、10月初旬-中旬の3回実施。  
 \*ゴミを取り除くためにお使い頂く掃除機はそのまま差し上げます。
2. セミナーについての記事のご掲載。
3. ゴミの調査結果についての記事のご掲載。

**ゴミの採取後の流れ:**

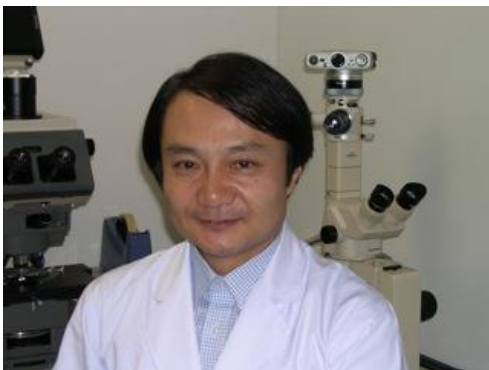
- 上記の時期に3回行うことによって季節によるハウスダストの実態と、ダイソン掃除機の優位性を科学的にデータ化。
- 調査結果のデータをプレスリリースにまとめてメディアに配信。  
 \*データ結果には、特定の媒体名やお名前は一切記載致しません。
- 「都市有害生物管理学会」と「室内環境学会」での発表。(予定)

セミナー参加&ハウスダスト実態調査協力をお願い  
**高温多湿の日本に住むからこそ知りたい  
 家に潜むゴミの本当の正体**

ハウスダスト実態調査にご協力いただきます(株)エフシージー総合研究所の川上裕司氏は、今回の調査が持つ社会的意義について次のように述べています。

南北朝時代の随筆家 吉田兼好(兼好法師)は、代表作「徒然草」の第五十五段の一節で、次のように述べています。「住まいの作り方は、夏のことを考えて作るのがよい。冬ならばどんなところにも住もうと思えば住めるからである。暑いときの作りが悪い家は、我慢ならない(現代語訳)」。時を経て、現代の日本の住宅事情はどうかというと、高温多湿な夏の気候風土に合った「夏型の住宅形態」から冬の寒さを防ぐことばかりを追求した「冬型の住宅形態」へと変化してきたように思います。都市部の住宅の多くは高断熱高気密住宅になり、住居内の年間の寒暖差を縮めることに成功し、居住者の快適性が高まったようです。その一方で、それまで問題視されていなかった5mmに満たない小昆虫類や室内塵性ダニ類にも快適な生活環境を提供したと言えましょう。これを反映するように、室内生息型の昆虫やダニが引き起こす刺咬害、不快感、アレルギーが問題視されはじめ、室内環境におけるアレルゲンの上位が「ダニ、カビ、ハウスダスト」であることが一般にも知られるようになりました。今回のミニセミナーでは、演者が長年研究している「住宅をはじめとする室内環境に生息するダニ、昆虫類、カビの関係性について判り易く解説します。

(株)エフシージー総合研究所 川上 裕司



川上 裕司(かわかみ ゆうじ)氏

1982年 日本大学大学院 農学研究科博士前期課程修了, 1995年『家蚕感染性微孢子虫類の分類・同定に関する分子生物学的研究』により, 博士(農学)取得。専門は環境生物学, 昆虫病理学。(株)エフシージー総合研究所 暮らしの科学部副部長, 環境科学研究室室長。東京家政大学大学院 非常勤講師。都市有害生物管理学会会長。抗菌, 防カビ, 防虫関連商品の検査や製品異物混入検査, 生活に関わる害虫や微生物の関係性について広く研究中。新聞, 雑誌への生活科学情報の執筆, 科学番組の制作協力やコメンテーターとしても活躍中。最近では, 2014年1月20日放送の日本テレビ「人生が変わる1分間の深イイ話」で、ダニとカビの実態について出演。