

プレスリリース

2011.2.21

日本住環境医学研究会

「既存住宅の改修に伴う結露とカビ対策を考える」第6回学術集会

「身代わり結露」の仮説検証も 日本住環境医学研究会が3月6日（日）、東京にて開催

医学・建築・建材・化学の各分野からの専門家で構成する「日本住環境医学研究会」（植満会長、事務局＝長野・みのしまクリニック、以下「研究会」）は、2011年3月6日（日）、TKP 東京駅八重洲ビジネスセンター・カンファレンス2Aにて第5回学術集会を開催する。今回のテーマは「既存住宅の改修に伴う結露とカビ対策を考える」。併せて住宅エコポイント制度によって活発となっている「窓リフォーム」の問題点についても考察する。

記念講演は、(株)岩村アトリエの早津隆史氏を講師に招き「既存住宅の省エネルギー改修～省エネルギー改修の事例とその効果～」。続いて一般演題（会員発表）として「MSDS事典作成への取り組み」、「住環境中のカビが人体に与える影響―通院患者100名の血液中真菌アレルギー検査（CAP-RAST）結果と考察―」。

そして今回、「窓リフォーム」の注意点として、研究会が「仮説」を立てて広く問題提起をしようとするのが、「身代わり結露」という現象。これは窓リフォームによって開口部の性能が向上することによって、断熱が弱い既存の壁体など、未改修の部分に結露が移ってしまうのではないかと、という仮説。この仮説について、研究会としては現在『身代わり結露実証実験装置』を製作し、データ収集などの検討に入っている。当日は、こうした仮説の検証過程についても発表する予定となっている。

※日本住環境医学研究会と学術集会について

日本住環境医学研究会は、日本で初めてシックハウス症候群の定義と診断基準（笹川 2001）を発表した笹川征雄前会長（現・顧問）をリーダーとし、2005年に第1回目の学術集会を開催。その後、年間1回のペースで研究報告を兼ねた会のメイン活動として開催を重ね、今回で5回目となる。これまでは澤地孝男氏（国交省国土技術政策総合研究所）による「換気システムと居住者の健康問題」、笹川征雄氏による「住環境と病原性カビ」、名取雄司氏（中皮腫・じん肺・アスベストセンター所長）による「アスベスト健康被害―その実態と最新情報」、岸本充生氏（独立行政法人・産業技術総合研究所）による「居住者のための化学物質リスク評価」など、時宜に適った基調講演・記念講演を織り込んできた。

昨年は長野県松本市島立の市民タイムス本社ホールにて小児科医を営む蓑島宗夫医師を中心にシックハウスを考える会長野支部が取り組んできた「アレルギー徹底対応住宅」新築見学会とその報告が行われた。健康弱者のための建材の選定・換気の方法、居住者へのコンプライアンスなど、「医師の視点ならではの住宅のあり方」が提示された。

第 6 回 日本住環境医学研究会 学術集会の概要

■日時 平成 23 年 3 月 6 日 (日) 午後 1 時 00 分～午後 4 時 00 分

■場所 TKP 東京駅八重洲ビジネスセンター・カンファレンス 2 A

東京都中央区京橋 2-9-2 第 1 ぬ利彦ビル 電話 03-3562-7891

■交通 (1) JR 線「東京駅」八重洲南口より、住友信託銀行とみずほ証券の間を直進し徒歩 6 分 (2) 銀座線「京橋駅」6 番出口より東京駅の反対方向へ進み、ファミリーマートを左折し徒歩 2 分 (3) 都営浅草線「宝町駅」A6 番出口よりファミリーマート方面へ徒歩 1 分

■主催 日本住環境医学研究会

■定員 45 人

■参加費【当日受付にて】(会員) 2,000 円 (非会員) 3,000 円 (事前申込みで 2,500 円)

■集会テーマ 既存住宅の改修に伴う結露とカビ対策を考える

◎プログラム (予定)

13 時 00 分 開会 (12 時 30 分・開場)

13 時 15 分 記念講演

「既存住宅の省エネルギー改修 ～省エネルギー改修の事例とその効果～」

講師 早津 隆史 氏 (株式会社 岩村アトリエ)

14 時 30 分 一般演題 (会員発表) 「MSDS 事典作成への取り組み」、「住環境中のカビが人体に与える影響ー通院患者 100 名の血液中真菌アレルギー検査 (CAP-RAST) 結果と考察ー」 ※仮説検証「窓リフォームに伴う身代わり結露」について

16 時 00 分 閉会

◎参加申込 下記から申し込み用紙を印刷・記入し事務局あてに FAX

http://www.anctv.ne.jp/~minocl/juwkankyou/5th_fax.pdf

【問い合わせ】

日本住環境医学研究会

事務局 〒3901701 長野県松本市梓川倭 26534 みのしまクリニック内

TEL : 0263787878 FAX0263787879 事務局長 菱島宗夫

ホームページ <http://www.njki.jp/>

ブログ <http://juwkankyo.exblog.jp/>

問合せはこちらへどうぞ 電子メール minocl@anctv.ne.jp

※ 当リリースの問合せ 090-8116-3155 bzd02652@nifty.ne.jp

(広報部会・佐倉)