



室内環境

2013年12月 第16巻 第2号

目次

原著論文

二酸化マンガンをを用いたホルマリン燻蒸後の
残留ホルムアルデヒドガスの酸化分解に関する研究：
小座野貴弘，関根嘉香……………69

2,4-ペンタンジオン含浸シリカゲル捕集剤を用いた室内空气中の
ホルムアルデヒドのアクティブサンプラーの開発：
松村年郎，中村亜衣，青柳玲児，松延邦明，神野透人，飯塚 誠……………79

技術資料

収納袋の素材が内部のカビ発育に与える影響：
阿部恵子，村田朋美……………89

調査資料

児童・生徒(6～15才)の化学物質過敏症様症状に関するアンケート再調査：
永吉雅人，杉田 収，橋本明浩，小林恵子，平澤則子，
飯吉令枝，曾田耕一，室岡耕次，坂本ちか子……………97

室内環境学関連情報

ミャンマーの環境事情：環境化学者のフィールドノートより：
関根嘉香，リン ティースマイヤ……………105

平成24年度室内環境学会学術大会 学生懇談会実施報告：
高橋万葉，高野大地……………111

薫風（会員の声）

木村 洋……………115

推薦図書（書評）

斎藤育江，川上裕司……………116

研究室紹介

山本尚理，佛願道男，高野大地……………118

会 報

投稿規定 等……………121

一般社団法人 室内環境学会



INDOOR ENVIRONMENT

Vol.16 No.2 December 2013

CONTENTS

Original Papers

Takahiro OZANO and Yoshika SEKINE :
Oxidative decomposition of formaldehyde gas residue after formalin
fumigation employing manganese dioxide68

Toshiro MATSUMURA, Ai NAKAMURA, Reiji AOYAGI, Kunitoshi MATSUNOBU,
Hideto JINNO and Makoto IIZUKA :
Development of the active sampler for the formaldehyde in indoor air
using 2,4-pentanedione impregnated silica gel scavenger79

Technical Notes

Keiko ABE and Tomomi MURATA :
Effect of membrane materials of storage bags on fungal growth inside 89

Investigation Notes

Masato NAGAYOSHI, Osamu SUGITA, Akihiro HASHIMOTO, Keiko KOBAYASHI,
Noriko HIRASAWA, Yoshie IIYOSHI, Kouichi SODA, Kouji MUROOKA and
Chikako SAKAMOTO :
Questionnaire resurvey on multiple chemical sensitivity-like symptoms
in school students (6-15 years of age)97

Indoor Environmentology Information

Yoshika SEKINE and Lynn THIESMEYER :
Environmental circumstances of Myanmar: Cited from field notebook
of one Environmental Chemist105

Kazuyo TAKAHASHI and Daichi TAKANO :
Report on the 4th practice of Student Meeting held in the Annual Meeting
on the Society of Indoor Environment, Japan 2012111

Member's Voice115

Hiroshi KIMURA

Book Review116

Ikue SAITO, Yuji KAWAKAMI

Introduction to our laboratory118

Naomichi YAMAMOTO, Michio BUTSUGAN, Daichi TAKANO

Society Activities121

Guide to authors etc.

Society of Indoor Environment, Japan