



室内環境

2018年4月 第21巻 第1号

目次

原著論文

- 携帯型環境たばこ煙中ニコチン捕集装置の開発
—送風型パッシブサンプラー(Semi-active sampler)を用いた
ニコチン個人曝露量調査—:
鈴木義浩, 野口美由貴, 福島靖弘, 雨谷敬史, 秋山幸雄,
榎本孝紀, 山崎章弘, 中井里史…………… 1
- 浴室材料表面における汚れ濃度の実態把握と真菌増殖への寄与:
古賀 遼, 益永茂樹…………… 9

調査資料

- 皮膚ガス測定および鼻腔内微生物検査に基づくPATMICに関する考察:
川上裕司, 関根嘉香, 木村桂大, 戸高惣史, 小田尚幸…………… 19

巻頭言

- 室内化学物質測定の新たな方向性:
関根嘉香…………… 31

解説

- フローインジェクション分析を用いたDTTアッセイによる
微小粒子状物質(PM_{2.5})の酸化能の測定:
関根嘉香, 熊井夕貴, 太田葉…………… 33
- パッシブサンプラー法による室内空气中総揮発性有機化合物(TVOC)の測定:
石坂閣啓, 川嶋文人, 菱田直樹, 濱田典明…………… 41
- サードHANDSモーク —もう一つの喫煙環境問題—:
野口美由貴, 鈴木義浩, 山崎章弘…………… 51

用語解説…………… 61

薫風(会員の声)…………… 63
伊藤一秀, 菱田直樹

推薦図書(書評)…………… 65
池田四郎

研究室紹介…………… 66
古賀 遼

会 報…………… 67
投稿規程 等

一般社団法人 室内環境学会