

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の 編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
香川 聡子 遠藤 治 斎藤 育江 酒井 信夫 神野 透人 鳥羽 陽 中島 大介 藤森 英治	4.4 空気試験法 4.4.5 有機物質 13) 揮発性有機化合物 (改訂) (3) 捕集剤による乾式 採取法 (アクティブ法) - ガスクロマトグラフィー / 質量分析法による定量 (3)-1 固相吸着-溶媒抽 出-ガスクロマトグラフィー / 質量分析法による定量 (新規)	公益社団法人 日本薬学会	衛生試験法 ・注解2020 追補2021	仙台共同 印刷	宮城	2021	12-16
香川 聡子	水質基準に関する省令 の一部改正等について	公益社団法人 日本薬学会	ファルマシア	新日本 印刷	東京	2020	1120
香川 聡子 遠藤 治 斎藤 育江 酒井 信夫 神野 透人 鳥羽 陽 中島 大介 藤森 英治	4.4 空気試験法	公益社団法人 日本薬学会	衛生試験法 ・注解2020	金原出版	東京	2020	1027 - 1214

Azuma K.	Guidelines and Regulations for Indoor Environmental Quality	Kishi Reiko, Norbäck Dan, Araki Atsuko	Indoor Environmental Quality and Health Risk toward Healthier Environment for All	Springer	Singapore	2019	303 - 318
東 賢一	[対策] 室内汚染対策 ／室内環境指針値 [物質編] マンガン及びその化合物	大原 利眞	大気環境の事典	朝倉書店	東京	2019	274 - 275, 409
東 賢一	WHO, 諸外国の空気質ガイドライン	土戸 哲明 山口 一	最新の抗菌・防臭・空気質制御技術	テクノシステム	東京	2019	515 - 518
酒井 信夫	衛生・環境・健康の現場と試験法 室内濃度指針値の改定	公益社団法人 日本薬学会	衛生試験法・注解2015 追補2019	金原出版	東京	2019	58 - 61
香川 聡子 遠藤 治 斎藤 育江 酒井 信夫 神野 透人 杉田 和俊 外山 尚紀 鳥羽 陽 中島 大介 星 純也	フタル酸ジ-n-ブチル および フタル酸ジ-2-エチル ヘキシル	公益社団法人 日本薬学会	衛生試験法・注解2015 追補2019	金原出版	東京	2019	51 - 53

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Araki A, Azuma K, <i>et al.</i>	Occupational exposure limits for ethyl benzene, dimethyl terephthalate and hydrogen fluoride, and carcinogenicity and reproductive toxicant classifications	<i>Journal of Occupational Health</i>	<b>62</b>	e12151	2020
東 賢一	微小粒子状物質の健康リスクに関する近年の知見と国際的な動向	室内環境	<b>23</b>	129-139	2020
益崎 慶人 金 炫兌 小金井 真 田辺 新一	実空間モデルにおけるSVOC物質の放散挙動に関する研究	日本建築学会 中国支部 研究発表会	<b>44</b>	345-348	2021
中谷 汐見 金 炫兌 小金井 真 田辺 新一	一般住宅における仕上げ材からの準揮発性有機化合物(SVOC)の放散速度測定－現場測定法を用いた実態調査－	日本建築学会 中国支部 研究発表会	<b>44</b>	341-344	2021
Kawakami T, Isama K, Ikarashi Y, Jinno H.	Evaluation of the sensitization potential of volatile organic compounds (VOCs) and semi-volatile organic compounds (SVOCs) using the direct peptide reactivity assay (DPRA).	<i>The Journal of Toxicological Sciences</i>	<b>45</b>	725-735	2020
Kawakami T, Isama K, Jinno H.	Skin transferability of phthalic acid ester plasticizers and other plasticizers using model polyvinyl chloride sheets.	<i>Journal of Environmental Science and Health, Part A</i>	<b>55</b>	1163-1172	2020

Azuma K, Jinno H, Tanaka-Kagawa T, Sakai S.	Risk assessment concepts and approaches for indoor air chemicals in Japan.	<i>The International Journal of Hygiene and Environmental Health</i>	<b>225</b>	113470	2020
Glorennec P, Shendell DG, Rasmussen PE, Waeber R, Egeghy P, Azuma K, Pelfrêne A, Le Bot B, Esteve W, Perouel G, Pernelet Joly V, Noack Y, Delannoy M, Keirsbulck M, Mandin C.	Towards setting public health guidelines for chemicals in indoor settled dust?	<i>Indoor Air</i>	<b>31</b>	112-115	2021
Hanioka N, Isobe T, Tanaka-Kagawa T, Jinno H, Ohkawara S.	<i>In vitro</i> glucuronidation of bisphenol A in liver and intestinal microsomes: interspecies differences in humans and laboratory animals.	<i>Drug and Chemical Toxicology</i>	<b>13</b>	1-5	2020
Hanioka N, Isobe T, Tanaka-Kagawa T, Ohkawara S.	Wogonin glucuronidation in liver and intestinal microsomes of humans, monkeys, dogs, rats, and mice.	<i>Xenobiotica</i>	<b>50</b>	906-912	2020

Tanaka-Kagawa T, Saito I, Onuki A, Tahara M, Kawakami T, Sakai S, Ikarashi Y, Oizumi S, Chiba M, Uemura H, Miura N, Kawamura I, Hanioka N, Jinno H.	Method Validation for the Determination of Phthalates in Indoor Air by GC-MS with Solid-Phase Adsorption / Solvent Extraction using Octadecyl Silica Filter and Styrene-Divinylbenzene Copolymer Cartridge.	<i>BPB Reports</i>	<b>2</b>	86-90	2019
Okamoto Y, Jinno H, Itoh S, Shibutani S.	Carcinogenic potential of fluorinated estrogens in mammary tumorigenesis.	<i>Toxicology Letters</i>	<b>318</b>	99-103	2020
Takeuchi S, Tanaka-Kagawa T, Saito I, Kojima H, Jinno H.	Distribution of 58 Semi-Volatile Organic Chemicals in the Gas Phase and Three Particle Sizes in Indoor Air and House Dust in Residential Buildings During the Hot Season in Japan.	<i>BPB Reports</i>	<b>2</b>	91-98	2019
Kim H, Tanabe S, Koganei M.	A study on development of on-site measurement method to measure SVOC emission rate.	<i>Healthy Buildings 2019 Asia</i>		1388912	2019
Kim H, Tanabe S, Koganei M.	The emission rate of newly regulated chemical substances from building materials.	<i>IAQVEC 2019</i>		120	2020
小谷 菜緒 金 炫兌 田辺 新一 小金井 真	建材から発生する未規制物質の放散速度に関する調査	日本建築学会 中国支部 研究発表会	<b>43</b>	421	2020

石田 将大 金 炫兌 田辺 新一 小金井 真	一般住宅における仕上げ材 からの準揮発性有機化合物 (SVOC)の放散速度測定 －現場測定法の開発－	日本建築学会 中国支部 研究発表会	<b>43</b>	420	2020
Sugaya N, Takahashi M, Sakurai K, Tahara M, Kawakami T.	Headspace GC/MS analysis of residual solvents in dietary supplements, cosmetics, and household products using ethyl lactate as a dissolution medium.	<i>Journal of AOAC International</i>	<b>103</b>	407-412	2020
Azuma K, Uchiyama I, Tanigawa M, Bamba I, Azuma M, Takano H, Yoshikawa T, Sakabe K.	Chemical intolerance: involvement of brain function and networks after exposure to extrinsic stimuli perceived as hazardous.	<i>Environmental Health and Preventive Medicine</i>	<b>24</b>	61	2019
Azuma K, Uchitama I, Kunugita N.	Factors affecting self-reported chemical intolerance: A five-year follow-up study in Japan.	<i>Journal of Psychosomatic Research</i>	<b>118</b>	1-8	2019
Araki A, Azuma K, <i>et al.</i>	Occupational exposure limits for cumene, 2,4-dichlorophenoxy acetic acid, silicon carbide whisker, benzyl alcohol, and methylamine, and carcinogenicity, occupational sensitizer, and reproductive toxicant classifications.	<i>Journal of Occupational Health</i>	<b>61</b>	328-330	2019
東 賢一	室内化学物質汚染の 現状と対策	クリーン テクノロジー	<b>30</b>	41-45	2020
東 賢一	今後の室内化学物質汚染	空気清浄	<b>57</b>	15-20	2019

東 賢一	健康リスクの立場からみた 環境過敏症の予防について	室内環境	22	203-208	2019
Hanioka N, Isobe T, Ohkawara S, Ochi S, Tanaka-Kagawa T, Jinno H.	Hydrolysis of di(2-ethylhexyl) phthalate in humans, monkeys, dogs, rats, and mice: An in vitro analysis using liver and intestinal microsomes.	<i>Toxicology in Vitro</i>	54	237-242	2019
酒井 信夫 田原 麻衣子 高木 規峰野 吉野 由美子 遠山 友紀 五十嵐 良明	国立医薬品食品衛生研究所 殿町新庁舎における 室内空気質について	国立医薬品食品 衛生研究所報告	136	40-51	2018
田原 麻衣子 杉本 直樹 香川 (田中) 聡子 酒井 信夫 五十嵐 良明 神野 透人	ホルムアルデヒド及び アセトアルデヒドの 定量分析における qNMR を用いた トレーサビリティの確保	薬学雑誌	138	551-557	2018
マキジェシカ 百合香 金 炫兌 田辺 新一 小金井 真	建材からのSVOC放散速度に 関する研究	日本建築学会 中国支部 研究報告集	42	443-446	2019
松永 悠里 金 炫兌 田辺 新一 小金井 真	マイクロチャンバーを 用いたSVOC物質の 現場測定方法の開発	日本建築学会 中国支部 研究報告集	42	439-442	2019
Matsunaga Y, Kim H, Tanabe S.	Development of on-site measurement method to measure SVOC emission rate.	15th International conference of Asian Urban Environment		545-548	2018

Azuma K. <i>et al.</i>	Effects of low-level inhalation exposure to carbon dioxide in indoor environments: A short review on human health and psychomotor performance	<i>Environment International</i>	<b>121</b>	51-56	2018
Azuma K. <i>et al.</i>	Occupational exposure limits for ethylidene norbornene, ethyleneimine, benomyl, and 2,3-epoxypropyl methacrylate, and classifications on carcinogenicity	<i>Journal of Occupational Health</i>	<b>60</b>	333-335	2018
東 賢一	住環境の健康リスク要因とそのマネジメントに関する国内外の動向	日本衛生学雑誌	<b>73</b>	143-146	2018
東 賢一	シックハウス(室内空気汚染)問題に関する国内での取り組みについて	ビルと環境	<b>161</b>	51-55	2018
東 賢一	室内環境中における二酸化炭素の吸入曝露によるヒトへの影響	室内環境	<b>21</b>	113-120	2018
Hanioka N, Ohkawara S, Isobe T, Ochi S, Tanaka-Kagawa T, Jinno H.	Regioselective glucuronidation of daidzein in liver and intestinal microsomes of humans, monkeys, rats, and mice.	<i>Archives of Toxicology</i>	<b>92</b>	2809-2817	2018
Isobe T, Ohkawara S, Ochi S, Tanaka-Kagawa T, Jinno H, Hanioka N.	Naringenin glucuronidation in liver and intestine microsomes of humans, monkeys, rats, and mice.	<i>Food and Chemical Toxicology</i>	<b>111</b>	417-422	2018