

音 響 技 術

CONTENTS

通巻 No.198 [Vol.51 no.2]

〈特集〉With・Afterコロナと音環境

特集にあたって	阿部恭子, 平光厚雄	2
【1. 総 論】		
新型コロナウイルス感染症対策の変遷と今後の展望について	菊池善信, 西川宜宏	3
【2. With・Afterコロナと音環境(都市)】		
COVID-19拡大に伴って増加した在宅時間の増加と騒音苦情の関係についての検討	門屋真希子	11
サウンドスケープの視点からみたコロナ禍による仙台の音環境の変化	永幡幸司	16
【3. With・Afterコロナと音環境(住宅・オフィス・学校・病院)】		
3.1 住宅の音環境		
共同住宅におけるステイホーム中の音環境	富田隆太, 阿部今日子	24
3.2 オフィスの音環境		
オフィスの音環境の変化と今後	井上瑞紀, 青木亜美	32
これからのワークプレイスに求められる環境—2つのフィールドワークを通して	原田尚侑	36
音響技術(音響機器・サウンドマスキング)による オフィスの快適な音環境づくり	豊吉真吾, 金子 勇	43
個室空間の音環境改善検証	福谷優作	47
3.3 学校の音環境		
オンラインの授業や会議で音を伝えるために試行錯誤していること	河原一彦	51
3.4 病院の音環境		
歯科診療室の音環境の変化	山田朋美	55
【4. With・Afterコロナと音環境(感染リスク低減への仕掛け)】		
4.1 会話と音環境		
音環境による感染症リスク評価の試み	辻村壮平	59
マスクの着用時および卓上パーティション設置時の使用者周辺の音響特性について	渡辺茂幸	65
4.2 換気と音環境		
飛沫拡散防止空気清浄機とPIV法による気流解析の紹介	井口雅登	70
プレナム構造のドアへの適用に関する基礎的検討	阪上公博	76

〈会員の頁〉

1. 会員の頁1 音響調整家具—Meleon(メレオン)—のご紹介	日本音響エンジニアリング(株)	81
2. 会員の頁2 2050年に向けた高断熱の家づくり、当社製品「アクリアR57」の紹介(断熱性能、及び吸音性能について)	旭ファイバーグラス(株)	86
3. Q&A 一歩行振動対策の考え方	日本音響材料協会	91
〈基礎講習会のご案内〉		15
〈次号予告〉		31
〈「音響技術」発刊200号記念〉		42
〈正会員主要製品(技術内容)〉		後1

音 響 技 術

2022年6月15日発行 価格3,300円(3,000円+税10%)

発行所 一般社団法人日本音響材料協会 〒169-0073 東京都新宿区百人町3丁目21番16号
(日本ガラス工業センタービル2階)

TEL(03)6384-1827 FAX(03)6384-1828 E-mail: info@onzai.or.jp

URL: http://www.onzai.or.jp

Acoustical Materials Association of Japan, Japan Glass Industry Center Bldg. 2F
3-21-16, Hyakunincho, Shinjuku-ku, Tokyo, 169-0073 Japan

発行人 三木 良明

編集委員会委員 井上 勝夫(委員長)

阿部 恭子	石渡 智秋	中澤 真司
平光 厚雄	安田 洋介	渡辺 充敏
岡本 健久	猪脇 章雄(事務局)	