

音響技術

CONTENTS

通巻 No.187 [Vol.48 no.3]

〈特集〉固体音問題の発生と対策, 評価

特集にあたって	中澤真司・井上勝夫	2
【1. 総論】		
1.1 固体音に関わる問題発生の現状	井上勝夫	3
1.2 固体音対策の基本的な考え方	古賀貴士	10
1.3 固体音の測定・評価方法上の注意点	中澤真司	17
【2. 固体音の音源別特性と対策方法】		
2.1 給排水系固体音の特性と対策方法	河原塚透	21
2.2 電気・熱源系設備機器の固体音の特性と対策方法	足立充教	25
2.3 機械式駐車設備・駐輪機による 固体音の特性と対策方法	峯村敦雄	29
2.4 共用廊下・階段、非常階段等で発生する 固体音の特性と対策方法	稲留康一	33
2.5 地下鉄固体音の特性と対策方法	山崎 浩	37
2.6 浴室・トイレ・台所から発生する 固体音の特性と対策方法	嶋田 泰	40
2.7 引き戸等の開閉から発生する固体音の特性と対策方法	藤橋克己	47
【3. 不思議音】		
3.1 不思議音事例の特徴とその対策	山内 崇	51
3.2 建築設備が原因と判明した不思議音の調査・対策事例	小谷朋央貴	55
3.3 熱膨張・収縮に伴う不思議音の事例 —カーテンウォール、給湯用配管—	井上 諭・貝瀬智明	59
【トピックス】		
JIS A 6322 浮き床用グラスウール緩衝材の 改正について	ガラス繊維協会標準化委員会	63

〈会員の頁〉

1. 岩綿吸音板を用いた保育室の残響過多改善事例	67
2. 「令和元年度音響基礎講習会」開催報告	70
3. 「令和元年度音響基礎講習会」Q & A	72
〈令和元年度技術講習会のご案内〉	24
〈次号予告〉	46
〈令和元年度講習会年間計画〉	69
〈正会員主要製品(業務内容)〉	後1

音響技術 2019年9月15日発行 本体価格 2,500円

発行所 一般社団法人日本音響材料協会 〒162-0063 東京都新宿区市谷薬王寺町30-2
(レスポワール市谷)

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, L'Espoir Ichigaya 30-2, Ichigaya, Yakuoji, Shinjuku-ku, Tokyo, 162-0063 Japan

発行人 横山 至

編集委員会委員 井上 勝夫(委員長)

石渡 智秋 田中 学 中澤 真司

平光 厚雄 安田 洋介 渡辺 充敏

岡本 健久