

建築の音響に関する 技術講習会開催のお知らせ

日建連・建築技術開発委員会技術研究部会傘下の音環境専門部会は、建築の音響にかかわる技術や情報を共有し、業界としての取組みが求められる諸課題に対応することを目的に2017年度より活動を行っています。その活動の一環として、音響技術資料の作成と日建連ホームページでのWEB公開を進めており、2022年6月にはこの技術資料を活用した技術講習会を開催いたしました。

今般、施工管理や設計などに携わる建設技術者を対象として、建築の音響(遮音、床衝撃音、設備騒音、吸音、騒音伝搬など)に関する知識と技術力の向上を目的とした技術講習会を下記の要領で開催いたします。

2年ぶりに開催する今回の技術講習会は、基礎的事項から徐々にステップアップしながら着実に理解を深められるよう再構成した下記のプログラムで開催いたします。是非多くの方のご参加をお待ちしています。(できる限り3日間連続して受講いただくことを推奨します。)

プログラム

※時間、題目等プログラム内容は変更する場合あり

第1回 10月29日(火) 導入・初級編

	題目(仮題)	講師
13:30 ~ 13:35	はじめに	音環境専門部会
13:35 ~ 14:05	導入編	憫竹中工務店技術研究所 中川武彦
14:15 ~ 14:45	音に関する基本事項と吸音	憫大林組技術研究所 池上雅之
14:55 ~ 15:25	音の伝搬と反射・遮音	戸田建設憫技術研究所 土屋裕造
15:35 ~ 16:05	計算実習①	清水建設憫技術研究所 宮島徹
16:05 ~ 16:20	総合質疑	

申込方法

右記の二次元コードよりお申し込みください
<https://www.nikkenren.com/rss/topics.html?ci=2280&ct=2>



対象

施工管理や設計などを担当する建設技術者(担当・所属などの制限なし)

開催形式

対面・オンライン(ハイブリッド開催)

会場(対面参加者)

アットビジネスセンター東京駅八重洲通り / 東京都中央区八丁堀1-9-8 八重洲通ハタビル

受講料

無料

お問い合わせ先

建築・安全環境グループ
TEL 03-3551-1118

第2回 11月12日(火) 基本・中級編

	題目(仮題)	講師
13:30 ~ 13:35	はじめに	音環境専門部会
13:35 ~ 14:05	空気伝搬音対策の基本的な考え方	前田建設工業憫 ICI総合センター 藤橋克己
14:15 ~ 14:45	床衝撃音の基礎と設計・施工上の留意点	憫奥村組技術本部 稲留康一
14:55 ~ 15:25	部屋の響きの設計	東急建設憫技術研究所 井上諭
15:35 ~ 16:05	計算実習②	憫熊谷組技術研究所 財満健史
16:05 ~ 16:20	総合質疑	

第3回 11月26日(火) 応用・事例編

	題目(仮題)	講師
13:30 ~ 13:35	はじめに	音環境専門部会
13:35 ~ 14:05	外壁・界壁・界床の遮音と納まり例	大成建設憫技術センター 富高隆
14:15 ~ 14:45	不思議音・異音の実例と調査・対策	鉄建建設憫建設技術総合センター 中澤真司
14:55 ~ 15:25	設備機器の固体伝搬音対策	鹿島建設憫技術研究所 古賀貴士
15:25 ~ 15:40	総合質疑	

※個別案件に対する相談などは応じかねます。