

〈特集〉 超高層建築物の音と振動対策

特集にあたって

井上勝夫・中澤真司

【1. 総論】

法的規制の面から見た超高層建築物の現状と将来

高木直人・阿部一臣

首都圏の建築物超高層化のメリット・デメリット

今村雅樹

超高層建築物の音環境と制御

古賀貴士

超高層建築物の環境振動問題と対策

濱本卓司

民法改正と建築物の遮音問題

大森文彦

【2. 超高層建築物の音環境問題】

近年の超高層マンションの遮音性能とその対策技術

天川恭一

超高層集合住宅の屋外騒音に対する遮音設計

嶋田 泰

内部発生音（空気音）の状況と対策

稲留康一

内部発生音（固体音）の状況と対策

河原塚透

高層建築物で発生する不思議音の事例

井上 諭

超高層建築物における非常用放送設備の納入事例、

および関連技術の紹介

今咲浩二・田淵博士

杉本康明

【3. 超高層建築物の環境振動問題】

日本建築学会による環境振動の評価規準について

松本泰尚

水平振動に対する評価と設計

石川孝重

鉛直方向振動に対する対策と評価

横山 裕

【4. 超高層共同住宅に住む居住者の感覚変化について思うこと】

井上勝夫

【トピックス】

各種音響規準の作成に対する日本音響材料協会の役割

井上勝夫・小山雅功

〈会員の頁〉

1. グラスウール製品の吸音特性 パラマウント硝子工業株式会社

2. AMDによる環境振動対策 ～居住性・作業環境の改善事例～ ヤクモ株式会社

3. Q&Aコーナー ―吸音材の使い方― 運営委員会

〈次号予告〉

〈11月基礎講習会案内〉

〈講習会年間計画〉

〈賀詞交歓会〉中止

〈バックナンバー〉

〈正会員主要製品（技術内容）〉