

塔博士“内藤多仲”の作法

—設計と計測—

耐震構造の父



日時：2024.03/21 THU
13:30-16:30 (開場 13:00)

会場：ユニオンシステム株式会社東京支店

会費：5,000円(税込) | 定員：15名(要予約・先着順)

主催：株式会社 Material speaks
お問合せ：support@materialspeaks.com

お申込み
フォーム



お知らせ用
Instagram



塔博士「内藤多伸」の作法

耐震構造の父

—設計と計測—

積み重ね 積み重ねても また積み重ね…

内藤多伸は、戦前は「耐震構造の父」、戦後は「塔博士」と呼ばれた。「塔博士」としての名を高めた東京タワーの竣工は1958年12月、内藤はすでに72歳になっていた。それ以前には名古屋タワーや大阪通天閣など、それ以後も別府タワー、札幌タワー、博多ポートタワーなどを手掛け、テレビ放送を全国に広める先駆けとして活躍した。テレビ塔を次々に設計した戦後だけでなく、関東大震災2年後の1925年に港区愛宕山に日本初のラジオ塔を設計した後、約60本のラジオ塔を次々に設計し、ラジオ放送を全国津々浦々にまで広げる上で貢献したのも内藤であった。「耐震構造の父」と呼ばれるようになった建築物の構造設計では、耐震壁を適所に使用する剛構造を良しとする内藤ではあったが、塔の設計においては、揺れやすい構造体である塔との格闘が続いた。その戦いの武器としたのが振動計測であった。本セミナーでは、内藤が手掛けた塔の設計と計測の関係にメスを入れる。

講師紹介



濱本 卓司 氏 1981年 早稲田大学大学院理工学研究科博士課程修了 工学博士、一級建築士 / 1982年 大林組入社 / 1986年 米国イリノイ大学客員研究員(2年間) / 1990年 武蔵工業大学助教授 / 1996年 武蔵工業大学教授 / 1999年 日本建築学会賞(論文) / 2016年 東京都市大学(校名変更)名誉教授

マテリアルスピークスとは



(株) Material Speaks は、本セミナー主催企業です。構造力学や構造解析を学ぶための空間(塾)を提供しています。遠藤龍司(職業能力開発総合大学校 名誉教授 / 工学博士)が代表を務め、登坂宣好(工学博士)とともに現役エンジニアの皆様の血肉になるべく、講座を開催しています。昨年9月~12月にかけて、ユニオンシステム様のご協力を得て、「構造解析基礎講座」を開催しました。



日時：2024.03/21 THU 13:30-16:30(開場 13:00)

会場：ユニオンシステム株式会社 東京支店

[アクセス] 東京メトロ丸の内線「新宿御苑前駅」徒歩5分 東京都新宿区新宿1-23-1 新宿マルネビル8階

会費：5,000円(税込) | 定員：15名 (要予約・先着順)

主催：株式会社 Material speaks

お問合せ：support@materialspeaks.com

※ 平日3日過ぎても返信がない場合は、お手数ですが再度メールをお送りください。

お支払い方法

1 お申込みフォーム



ご記入後、3営業日以内に連絡差し上げます。

2 メールが届いたら…お振込み先

銀行名：みずほ銀行
支店名：九段支店
預金種類：普通
口座番号：3037878
口座名義：株式会社 Material speaks
読みがな：(カ) マテリアル スピークス)

※お支払い後、お客様のご都合によってキャンセルされた場合は返金対応はいたしかねます。ご容赦ください。

※3/19中にお振込みください(期限を過ぎた場合はご相談ください)



「耐震構造の父」、塔設計の武器は振動計測

