

微動探査講習会

参加無料

事前申込制

定員30名

※ご予約が必要となります。

日時

2022年1月27日(木) 17:00～19:00頃(開場16:45)

会場

ZOOMミーティング

公益社団法人愛知建築士会 研修委員会(技術部会)

「微動探査」からわかること(仮題)

地盤の地耐力と地盤の揺れやすさ・周期特性がわかる微動探査の講習会です。4号建築物では、安易にスウェーデン調査を行い、地盤保証を付帯することが目的となっていませんか。微動観測により、地盤増幅度(地盤の揺れやすさ)、卓越周期(地盤と建物の共振のしやすさ) S波速度構造(深さ方向の地盤の硬さ、軟らかさ)を判定し、起振器により、極表層部のS波速度構造から地耐力を推定する方法で、地盤の特性を考慮して建物を設計できる調査方法です。



主な内容

- ・ 微動探査の概要、仕組み、
- ・ 地盤と増幅特性、振幅特性について
- ・ 既存の調査方法(SWS調査、ボーリング調査との違い)

講師：横山 芳春 博士(理学)

専門は地質学、地盤工学および災害調査。早稲田大学大学院博士課程修了後、早稲田大学理工学総合研究センター、産業技術総合研究所において、研究員として関東平野などの地層(地面の中身)と、地形(地面の表面の凹凸)の成り立ちについて研究を重ねてきた。民間では地盤・環境コンサルティング会社、住宅地盤会社にて勤務し、産学官連携、研究開発、商品開発、災害報道等に従事、近年では不動産と地盤の課題に着目し、地盤の情報を知って安全・安心に暮らすための土地選びや生活のポイントについて啓発活動を推進している。



参加申込先



mail@aichishikai.or.jp

下欄必要事項をご記入の上、ご送信ください。
お申し込み締切日：1月20日(木)

会社名	フリガナ	業種		所属	会員・一般
住所	フリガナ 〒 -				
氏名	フリガナ	部署名			
		役職名			
TEL	- -	FAX	- -	E-mail	

受付確認メールを返信します。講習会前日までに、ZOOM案内をお送りいたします。

お申し込み
お問い合わせ

(公社)愛知建築士会事務局 TEL:052-201-2201

【受付時間】月～金 9:00～17:00