

アフタヌーンセミナー⑬

地盤改良のはなし

締固めと排水による地盤改良

地盤改良は、土が本来持っている性質を理解し、その特性を改善することで、地盤の強度や安定性を高める技術です。今回は、地盤改良の基本となる「締固め」と「排水」を取り上げます。

締固めは、土の密度を高めることで強度を増加させ、沈下や液状化を抑制する技術です。一方、排水は、主に軟弱な粘土地盤の圧密を促進し、沈下を早期に進行させるとともに、地盤の強度増加を図る技術です。

本セミナーでは、それぞれの原理と土質特性との関係を解説し、代表的な工法の種類、適用条件、改良効果について、実際の施工事例を交えながら紹介します。地盤の性質を見極め、適切な改良工法を選定するための基礎知識を学びます。

日時

2026 年 11月 11日(水)
15:30 ～ 16:30

場所

オンライン (Zoomミーティング)

(一社) 和合館工学会 仙台本部より配信

カメラをオン、フルネーム表示でご受講頂きます。

講師

今西 肇

(一社) 和合館工学会 学舎長 / 東北工業大学 名誉教授

wagokan.or.jp

対象

建設技術者
初級～中級程度

受講料

会 員：無 料
非会員：3,300円 (税込)

定員 100 名

CPDS 1 ユニット

(一社)土木施工管理技士の
CPDS 1 ユニットを取得出来
ます。(形態コード) 101-1

CPD 1 単位

建設・設備施工管理CPD制度の
CPD 1 単位を取得出来ます。

主催

(お申込み/お問合せ先)
(一社) 和合館工学会
TEL 022-272-3130
E-mail seminar@wagokan.or.jp

お申込みは [コチラ](#)



和合館工学会
WCCCE