

1. 圧密沈下の概念

一般に、地盤上に荷重(構造物)をのせると地盤は変形する

⇒ 変形の一つが「沈下」

沈下が発生する時間の相違

- ① 即時沈下(弾性沈下)
- ② 圧密沈下(一次圧密)
- ③ 二次圧密沈下(クリープ沈下)

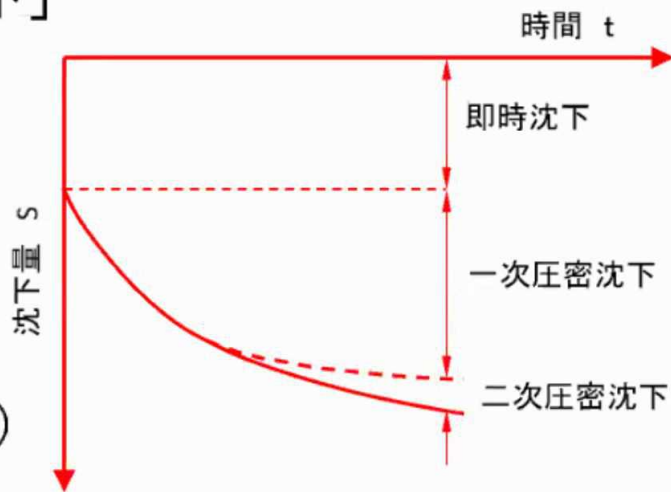


図-1 基礎の多次元沈下・時間関係

上記以外に

- ・せん断変形に伴う側方変位
- ・盛土材の圧縮沈下

今回の講習会は
圧密沈下(一次圧密)中心

チャット

自分からTakayuki S...: (ダイレクトメッセージ)
出席取るのが大変そう。宜しくお願いします。

Takayuki Shu... 自分に: (ダイレクトメッセージ)
聞こえています

復建片山から全員:
一人で参加しています

(株)シオテク 武智から全員:
シオテク武智います。

藤本から全員:
一人で参加しています

岡山県土質試験センター 立川から全員:
岡山県土質 立川 参加しています

小山 彰 応用地質から全員:
すみません。こやまを共有できるようにしてください

川岸です。小山のPCで接続します。

たぶんは入れると思います

Takayuki Shuku_OkayamaUniversity から全員:
聴講者の方はマイクをミュートしてください。

自分からTakayuki S...: (ダイレクトメッセージ)
喜種@中電技術cが不在

Takayuki Shu... 自分に: (ダイレクトメッセージ)
この方は次席されると連絡がありました。

自分からTakayuki S...: (ダイレクトメッセージ)
dsuzuki様と藤本様が参加済み 所属不明

自分からTakayuki S...: (ダイレクトメッセージ)
喜種様了解。(岩氷が2名申込) 1名参加、他延べ32名は確認

(株)シオテク 武智から全員:
a1/zは? 16/5.5ですか。

参加者 (38)

検索

- 小林 昇 (自分)
- 小山 彰 応用地質 (ホスト)
- (株)シオテク 武智
- dsuzuki
- Koji Kuboshima
- n_makoto
- Takayuki Shuku Okayama Univ.(SUB)
- Takayuki Shuku_OkayamaUniversity
- ウエスコ 月元
- ウエスコ 小林
- ウエスコ 上杉
- ウエスコ 田山
- ウエスコ 井上
- ウエスコ鳥取支社 三谷、浅井、渡部
- サタケキヨコ
- 岡山県土質試験センター 立川
- 岩 若水開発
- 近 近藤 竜也
- 原 晴彦
- 江 江川 英仁
- 佐 佐藤真理 島根大学
- 山 山田_岡山県土質試験センター
- 柴 柴川晃輝
- 秋 秋田
- 松 松尾
- 石 石井 智博
- 藤 藤田 義博
- 藤 藤本
- 不 不動テトラ 中野武大
- 武 武田琢真 基礎地盤c
- 復 復建 小原
- 復 復建調査設計 藤原
- 復 復建 田中
- 復 復建片山
- 平 平原俊明
- 麻 麻生フォームクリート 大川
- 小 小山 彰 応用地質

招待 ミュートを解除します 会議のメンバーにマー...

メッセージは誰に表示されますか?

送信先: Takayuki S... (ダイレクトメッセージ) ...
ここにメッセージを入力します。。

退出