

各種サウンディング技術の液状化調査手法としての適用性に関する研究委員会WG2

平成24年度 第1回ワーキング議事録 (案)

日 時	平成24年 9月25日 (火) 10:00~12:00			場 所	地盤工学会 地下会議室			
WG2リーダー	末政 直晃	○	WG2幹事	田中 剛	○	WG2委員	尾上 篤生	○
WG2委員	金 哲鎬	○	WG2委員	久世 直哉	○	WG2委員	菅野 安男	○
WG2委員	西岡 佑介	○	WG2委員	水谷 羊介	◎			

○：出席 ◎：代理出席 ×：欠席

【議事内容】

1. 静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査

- ・各委員より、静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査に関して説明があり、質疑応答を行った。(資料 W2-1-1)

1) NSWS について【田中委員】

2) サンプリングサウンディング試験について【水谷委員】

3) 摩擦音を利用したスウェーデン式サウンディング試験について【尾上委員】

4) 二重管スウェーデン式サウンディングについて【西岡委員】

5) SDS 試験について【菅野委員】

6) スウェーデン式サウンディング孔を利用した地下水位測定法および

土の連続試料採取技術について【金委員】

2. 次回のワーキングの話題提供者

1) 久世委員

【SWS 試験の標準化に関する検討点】

2) 金委員

【原位置における土の連続試料採取技術について】

3) 尾上委員

【摩擦音を利用したスウェーデン式サウンディング試験について】

4) 菅野委員

【浦安地盤調査一斉試験報告会について】

3. その他

- ・次回のワーキング開催日は、以下の通りとする。

平成 24 年 11 月 9 日 (金) 10 時～

場所：地盤工学会会議室

各種サウンディング技術の液状化調査手法としての適用性に関する研究委員会WG2

平成24年度 第2回ワーキング議事録 (案)

日 時	平成24年 11月9日 (金) 10:00~12:00			場 所	地盤工学会 小会議室			
WG2リーダー	末政 直晃	○	WG2幹事	田中 剛	○	WG2委員	尾上 篤生	○
WG2委員	金 哲鎬	○	WG2委員	久世 直哉	○	WG2委員	菅野 安男	○
WG2委員	西岡 佑介	○	WG2委員	水谷 羊介	×			

○：出席 ◎：代理出席 ×：欠席

【議事内容】

1. 静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査

- ・各委員より、静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査に関して説明があり、質疑応答を行った。（資料 W2-2-1）

- 1) SWS 試験の標準化に関する検討点【久世委員】（資料 W2-2-1）
- 2) 原位置における土の連続試料採取技術について【金委員】（資料 W2-2-2）
- 3) 浦安地盤調査一斉試験報告会について【金委員】（資料 W2-2-3）
- 4) 摩擦音を利用したスウェーデン式サウンディング試験について【尾上委員】（資料 W2-2-4）

2. WG2 の今後の方針

これまでの各種静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査結果を受け今後の方針について議論された。今後は、液状化に対する各種基準を対比し、液状化判定方法にとりまく現状を明らかにする。また、現状の静的貫入回転方式によるサウンディング試験の調査レベルを精査し、静的貫入回転方式によるサウンディング試験で可能な簡易液状化判定方法について議論して行くこととなった。

3. その他

- ・次回のワーキング開催日は、以下の通りとする。

平成 25 年 1 月 25 日 (金) 10 時～

場所：地盤工学会小会議室