

・平成19年度 第2回技術委員会の報告

下記のように本年度第2回の技術委員会を開催しました。参加者は17名でした。

1. 日 時：平成 19 年 11 月 30 日（金） 15:00 ~ 18:00

2. 場 所： KKR 札幌（7F 北斗）
住所・・・札幌市中央区北4条西5丁目
TEL・・・011-231-6711

3. 議 題

1) 話 題 提 供

『地下水の自動観測による地すべりの滑動予測』

日本公共企画（株） 松木 義則、（株）エ・ティック 安田 匡

話題提供は上述1編についてご報告頂きました。この話題提供では、地すべり地における水質試験の特徴から、構成岩盤の種類、地山状態、地下水流動などの概略が推察できることを、地すべり現場での水質試験例を元に紹介していただきました。



上記写真は委員会の開催状況

また、水質分析結果と地すべり滑動の因果関係の説明、さらには電気伝導率の計測と水質分析BGの相関からの水質予測、地すべりの地山状態や活動性が把握できることが報告されました。水質分析からのアプローチによる地すべり形態、活動性の把握は事例としても稀少であり、非常に興味深い内容でありました。今後も、技術委員会では地すべり技術に関する十分な時間を設け、討論を重ねていきたいと考えております。

2) 活動内容について

地すべりアンケート調査について、前回委員会からの進行状況（活動経過）、アンケートの集計状況、官庁協力依頼結果、30周年記念事業について（第1回実行委員会の内容報告）が委員長坂下氏より説明された。また、30周年記念成果の大まかな内容について各委員からの意見を募り議論を行った。

後半は、調査・解析作業WG、設計・施工作业WGに分かれ、アンケート集計資料を基に各自、詳細な成果項目・内容の吟味や担当の割り当てなどを協議した。

委員会終了後は、『舟盛りと地焼酎 でん八（道庁前店） - 札幌市中央区北4条西6丁目』他に意見交換会を開催し、深夜まで活発な議論、熱唱？がなされました。

[北海道地すべり学会 技術委員会 事務局]

連絡先 株式会社 シビテック

地 質 部 柴田 純

TEL 011-816-3005

FAX 011-816-2562

E-mail j.shibata@civitec.co.jp