

平成 19 年 12 月 25 日

各 位

軟弱地盤研究会（第 47 回）のご案内

会長 三浦哲彦

日 時：平成 20 年 1 月 31 日（木） 14 時～16 時

場 所：建設業協会佐賀、2 階会議室

佐賀市兵庫南 2-13-15 電話 0952-24-2711

話 題：『佐賀平野の地質とその成立過程』

講演者：九州大学大学院 博士 下山 正一 氏

概 要：第 44 回（19.9.28）の研究会において、地質リスクマネジメントの重要性が述べられました。有明海沿岸道路の設計施工に関連して、私達は佐賀平野の地質について一層認識を深めることが大切だと考えます。

下山先生から次の講演内容をいただきましたのでご案内します。

『佐賀平野の地形的特徴は広い低平地の存在である。低平地を構成する地層は形成されてから時間があまり経っていない若い地層で、含水率や空隙率の高い未固結の（軟弱な）地層群である。これらの地層群は時代名称から第四紀層と呼ばれている。

地層は岩相的なまとまりと層序に基づいて認識される。このまとまりは過去の堆積環境を反映している。一方、土木地質で重要な N 値などの物理量や化学成分は堆積後に変化した現在の地盤環境を反映している。佐賀平野で現在使われている地層区分は、火山灰層と海成層を時間の鍵とする層序である。

講演ではその方法と昔の区分との違いや背景を解説する。また第四紀層は世界的な海面変動や火山活動などの地質学的事件を記録しているので、堆積環境変遷の観点から佐賀平野の成立過程を解説する。』

※参加希望の方は必ず事前にメール、または FAX でご連絡ください。

当日の申し込みは出来るだけご遠慮下さい。

※参加費：当研究会の個人会員および特別会員は参加費無料。

それ以外の方は資料代（¥500）。

=====

研究会担当：喜連川 聰容（Kirekawa Toshihiro）

E-mail: jimukyoku@sunny.ocn.ne.jp

Tel:0952-41-8840/Fax:0952-41-8373

Address:〒840-0811 佐賀市大財 4 丁目 1 番 52 号

軟弱地盤研究会事務局

=====