

北見土木技術協会講演会

● 日時 平成24年6月22日(金) 15:00~17:00

● 会場 北見芸術文化ホール 大練習室

● 演題 「地震と液状化災害」

● 講師 北見工業大学 教授 山下 聡 様

講演の 要旨

地震時の液状化災害に関して、その発生メカニズムや被害形態について、東北地方太平洋地震や北見地方も含めて北海道周辺で過去に発生した地震による被害事例などから解説する。また、津波と地震動の複合による液状化被害、広域液状化時のスロッシング現象、大量の噴砂に伴う避難経路の断絶など新たな液状化に伴う被害形態や、これまで液状化対策がほとんど行われていない戸建住宅に対する復旧対策の現状などについても紹介する。

山下 聡

● 略 歴 1962 士別市生まれ
1984 北見工業大学 工学部土木工学科卒業
1984~1994 北海道大学 助手
1994~2006 北見工業大学 助教授
2006~ 現職

● 専門分野 土質力学、地盤工学
● 社会活動 地盤工学会北海道支部評議員 地盤工学会災害連絡会議地方連絡委員
土木学会論文集C分冊編集小委員会委員長
北海道開発局道路防災有識者

● CPDS

本講演会はCPDS認定講習に登録されています

学習プログラム名称「北見土木技術協会講演会」

学習プログラム番号「178956」

ユニット数:2ユニット

認定者:JCM(社)全国土木施工管理技士会連合会