

## 出前授業実施報告

開催日	2023年12月22日（金）14：00～15：15
出前先	パストラル尼崎（介護付有料老人ホーム、兵庫県尼崎市）
受講者	受講申込みのあった住居者（55人）
講師	大島昭彦先生（大阪公立大学特任教授）
授業題目	大阪・神戸地域の液状化危険度の予測と対策事例

パストラル尼崎では住居者を対象に、年4回「シニア大学」と題して外部講師による講演会を実施されています。前回の依頼時には菅野先生に講演をご担当いただいたのですが、今回は引き続き尼崎の地盤に関するテーマをお願いしたいということで、大島先生に題目の内容についてご講演いただきました。

ご講演の内容は、①大阪・神戸地域の250mメッシュ浅層地盤モデル（尼崎市の地盤の特徴と地盤災害について）、②大阪・神戸地域の液状化危険度の予測、③尼崎市築地の液状化対策事例、というものでした。豊富な資料に基づいた専門的な内容をご高齢の方でも理解しやすいよう、平易かつ丁寧な表現でご説明いただきました。聴衆の皆さんも終始熱心に聴いておられ、予定時間を過ぎてからもご質問をされるなど、関心の高いテーマであったことを実感しました。特に、尼崎市の築地地区が全国的に液状化対策のモデルになっている事を知り、是非、実際に訪れてみたいとの声もあがりました。

終了後ご担当の方から、来年以降もお願いしたいとお話をいただきました。次回は液状化や圧密現象などの尼崎の地盤に特徴的な現象を、より平易かつ具体的に説明することを望まれているようでした。

（報告者：野並）



写真1 会場の様子



写真2 大島先生ご講演の様子