

地震に強い免震庁舎を見てみよう！

～防災拠点施設となる名古屋合同庁舎第2号館の見学会を開催しました～

「へえ～」、「なるほど」がいっぱい

旬な現場

～ 普段見られない工事の様子、詳しくお見せします ～



合同庁舎第2号館の免震改修イメージ図

【概要】

京都市近郊のコンクリート・セメント工場関係事業者で組織された「三丹住技会」における研修の一環として、平成17～19年に免震庁舎として改修した名古屋合同庁舎第2号館の見学会を開催しました。

【日時】平成27年6月29日（月）9時45分～10時45分

【場所】名古屋合同庁舎第2号館

【参加者】三丹住技会（計11名）

【実施内容】○耐震改修概要の説明
○免震装置、機械室、建物外周部等を現地見学



資料を用いた概要説明

改修概要、設計の考え方などについて説明。免震装置の経年劣化などについて質疑があった。



機械室・地下駐車場の免震装置部分を見学

オイルダンパー、転がり支承などの免震装置、フレキシブル配管・配線などを見学。



建物外周部の納まりを見学

地震発生時、建物と外周部との動きの違いを吸収するための可動部分の納まりについて説明。