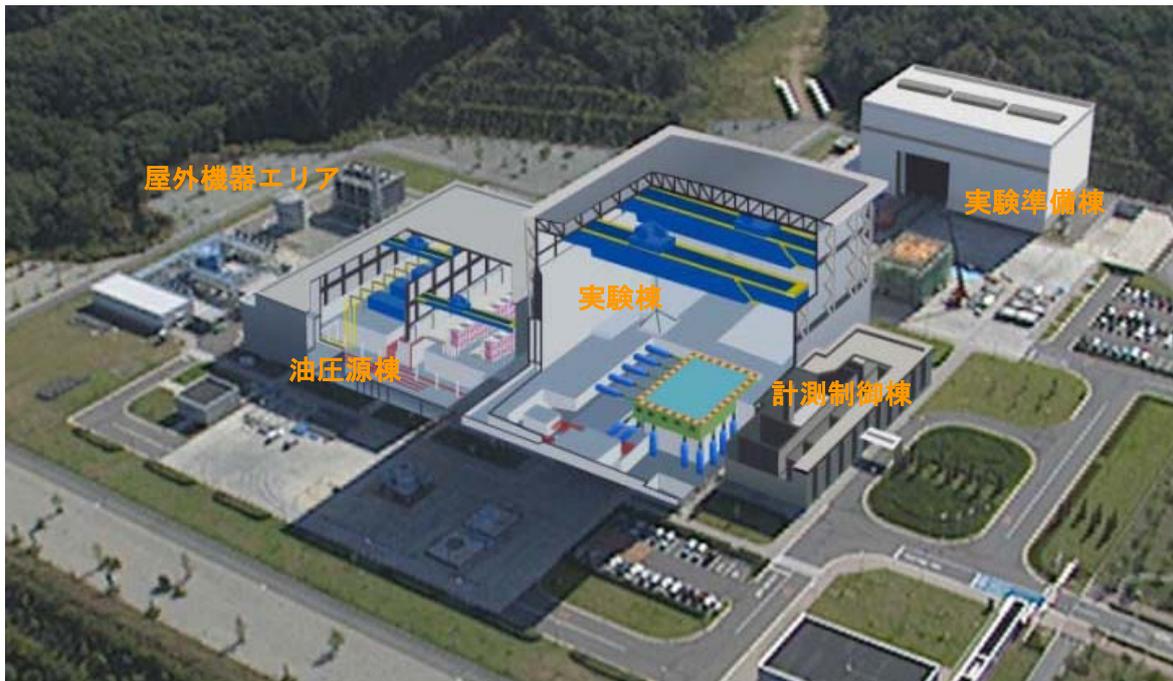


都市施設の耐震性評価・機能確保に関する研究



実大三次元震動破壊実験施設（Eーディフェンス）全景

震災時における建物の機能保持に関する研究開発



医療施設を模擬した鉄筋コンクリー造試験体建物



撮影室



サーバー室



人工透析室



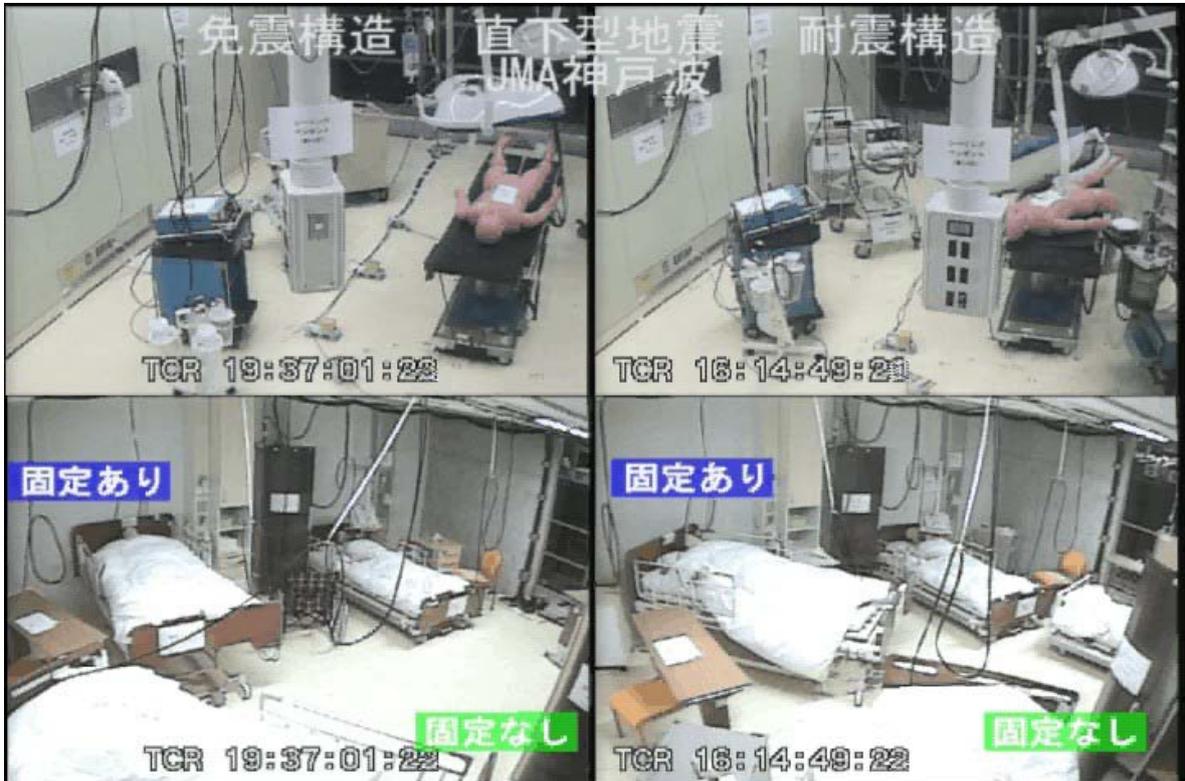
スタッフステーション



手術室

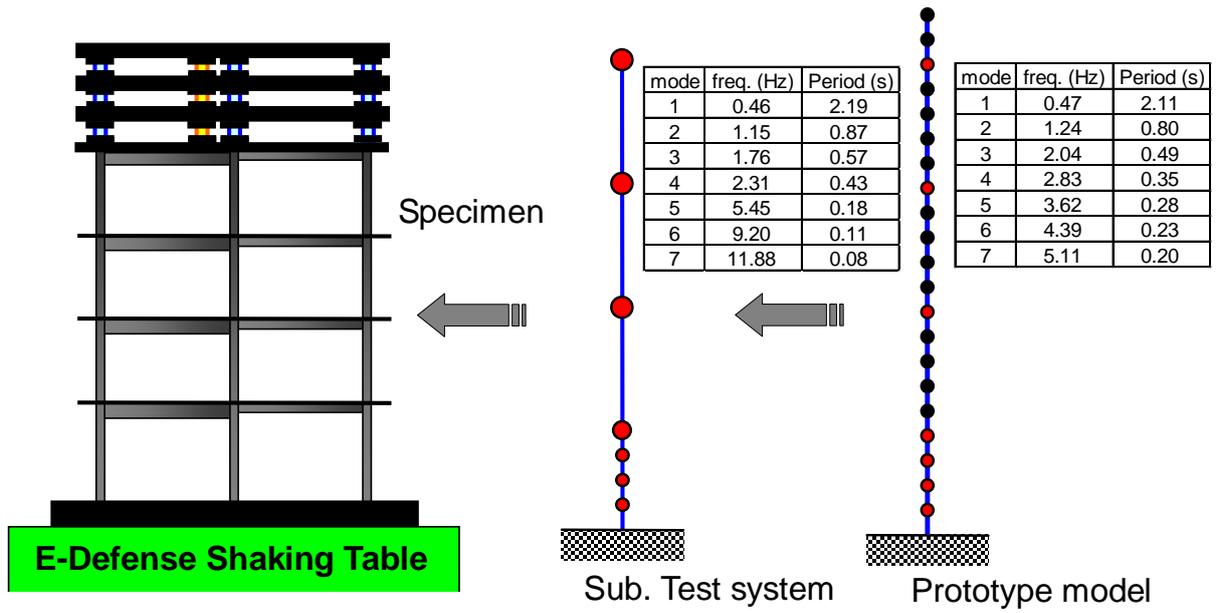


病室



震動実験結果

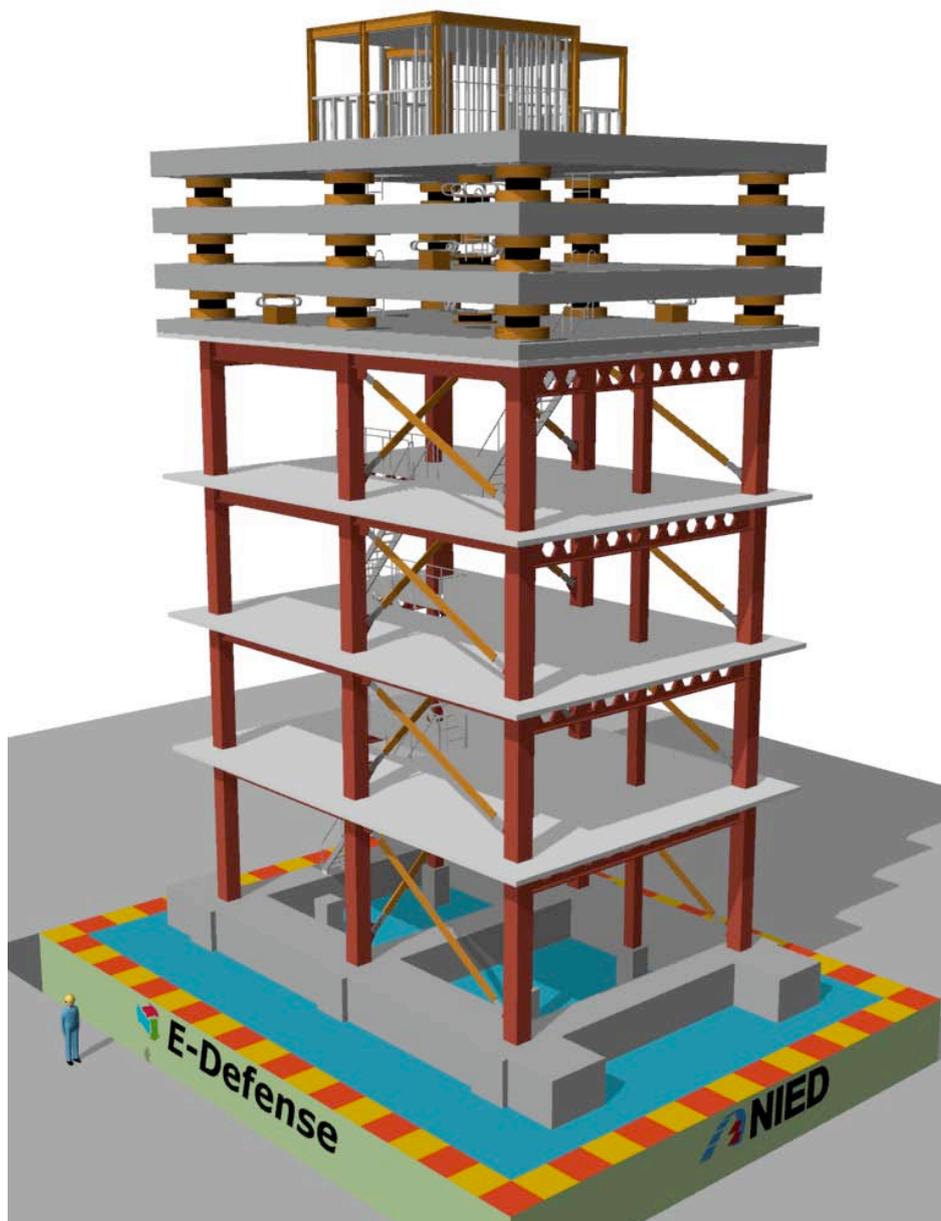
長周期地震動による被害軽減対策の研究開発



上部縮約層と下層架構部によってモデル化した高層建物実験システム



平成 19 年度実験に用いた試験体



応答低減装置を組み込んだ試験体イメージ



要素実験（避難性検討、梁柱接合部補強）

