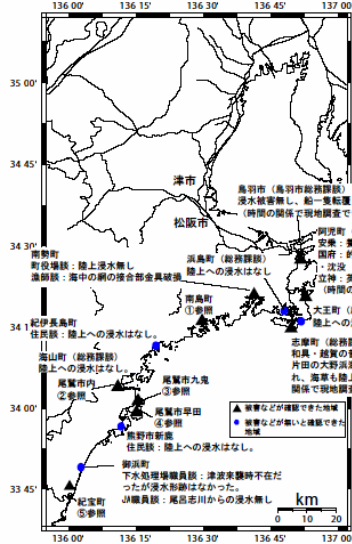


[講演要旨] 2004年9月5日紀伊半島南東沖地震による三重県の地震, および津波被害 —海岸調査, および新聞記事の収集調査結果—

行谷佑一・都司嘉宣・伊藤純一 (東大地震研) ・高橋智幸・今井健太郎・富岡展行 (秋田大工学資源学部)

(1) 津波現地調査



津波発生翌日(9月6日)から8日にかけて、三重県南部熊野灘沿岸を中心に現地に訪れた。そのさい、役場役所および住民などへの聞き取り調査を行い、津波の状況を調査した。その結果が左図および①～⑤に示されている。なお、特に断りのない限りここに載せる津波調査結果は夜の津波(2004年9月5日23:57発生)の紀伊半島南東沖の地震津波のものである。

①南島町神前浦吉津漁港



②尾鷲市尾鷲地区



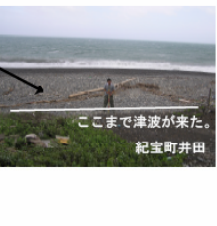
③尾鷲市九鬼地区



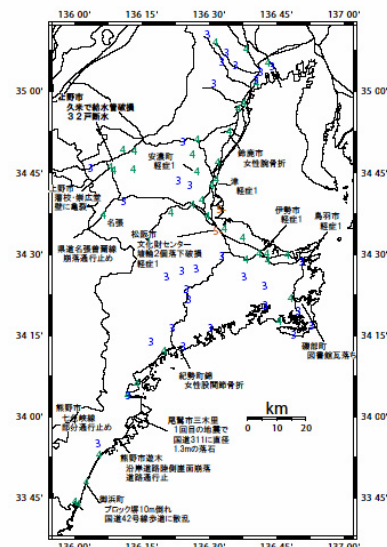
④尾鷲市早田地区



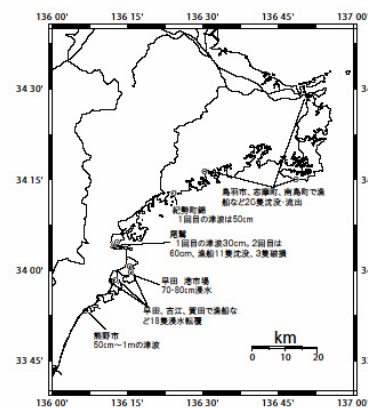
⑤紀宝町・道の駅ウミガメ公園前海岸



(2) 紀伊半島南東沖地震の三重県内の震度分布と地震被害(伊勢新聞による)



(3) 紀伊半島南東沖地震による三重県沿岸での津波被害(伊勢新聞による)



(4) 文化五年(1808)の紀伊半島沖地震とそれに伴う小津波

