



山陰に押し寄せた津波の履歴に関する研究

総合理工学部 教授 酒井 哲弥

山陰地方にはこれまでも日本海の東部で発生した津波が押し寄せている (例えば日本海中部地震津波や北海道南西沖地震津波など)。津波防災のための基礎情報として必要なことは、過去に襲来した津波の規模を知ることである。山陰地方で歴史記録として残されている津波の襲来は少数に限定される。過去に襲来した津波の履歴を知るためには、地下の堆積物に保存されている津波由来の堆積物を見つける必要がある。これまでに津波堆積物の発見には至っていないが、津波由来の疑いの高い堆積物が検出されている。

