

津波の高さと速さ

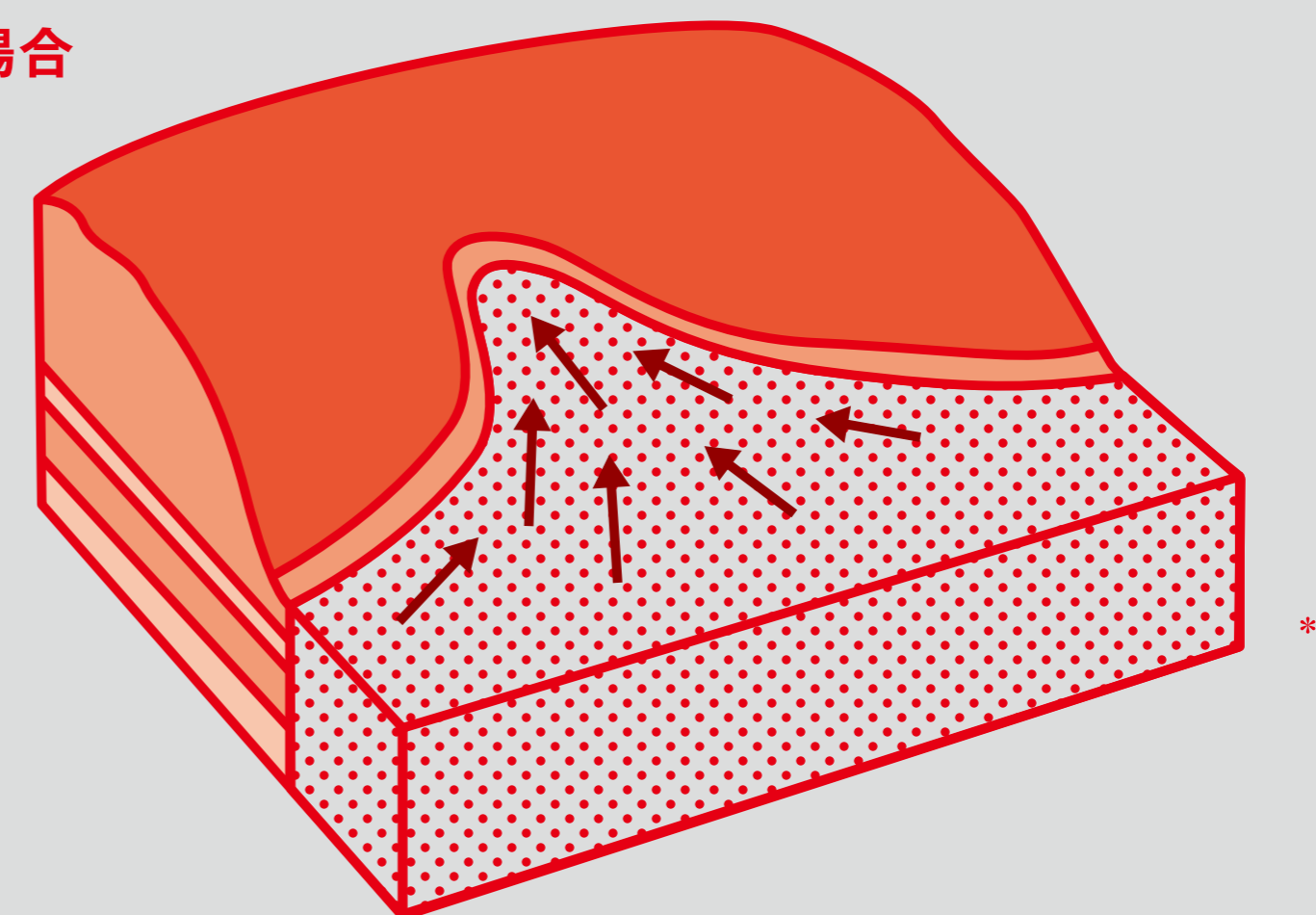
Tsunami Height and Speed



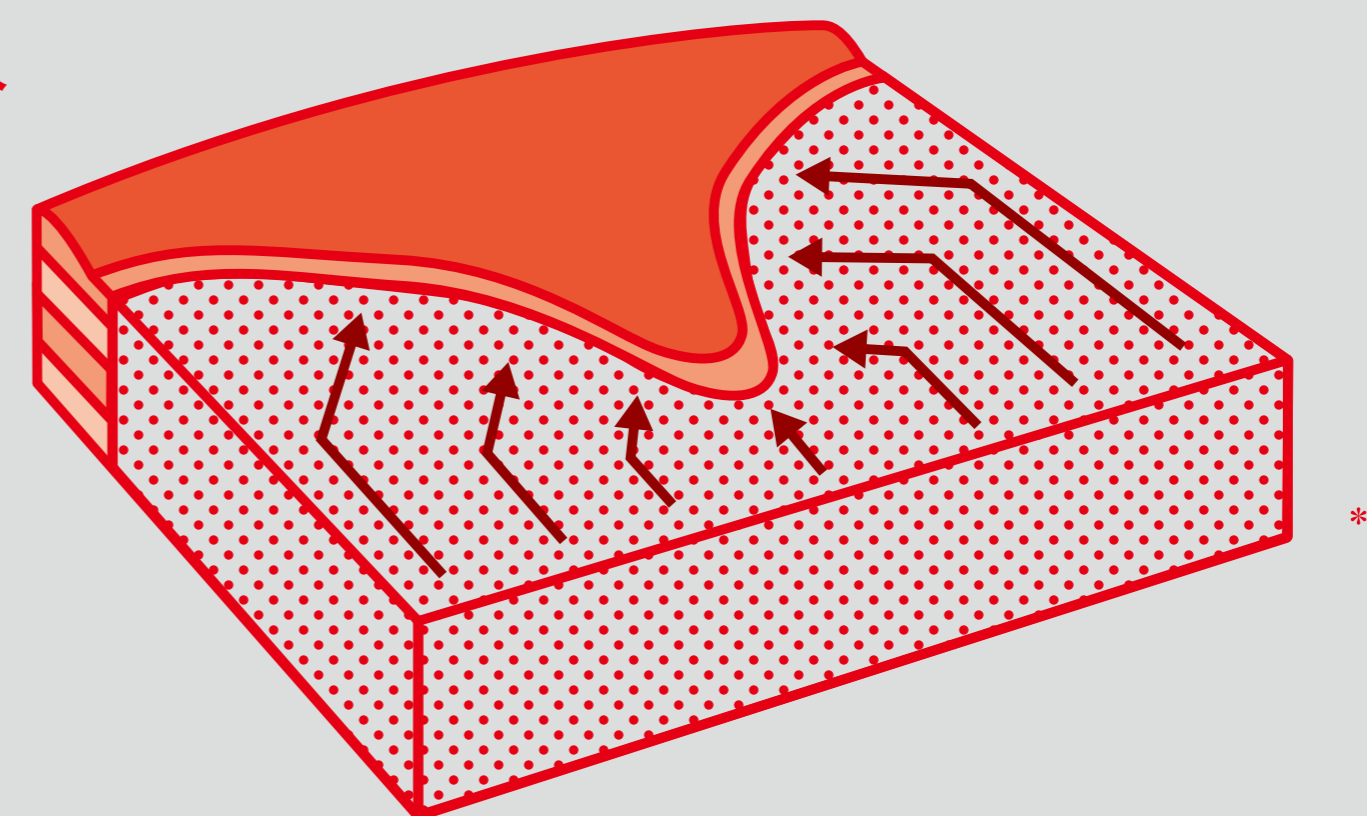
津波は、水深が深い地点では速く、浅くなるほど遅く伝わる。津波が陸に近づくとつれ、後から来る波が前の波に追いつき、押し重なり合って高くなる。また、押し寄せた波が集中する入江や岬ではさらに高くなる。

入江(V字型の湾)や岬で集中する津波

入江の場合



岬の場合



*1 気象庁「地形による津波の増幅」を加工して作成
*2 気象庁「波浪と津波の違い」を加工して作成