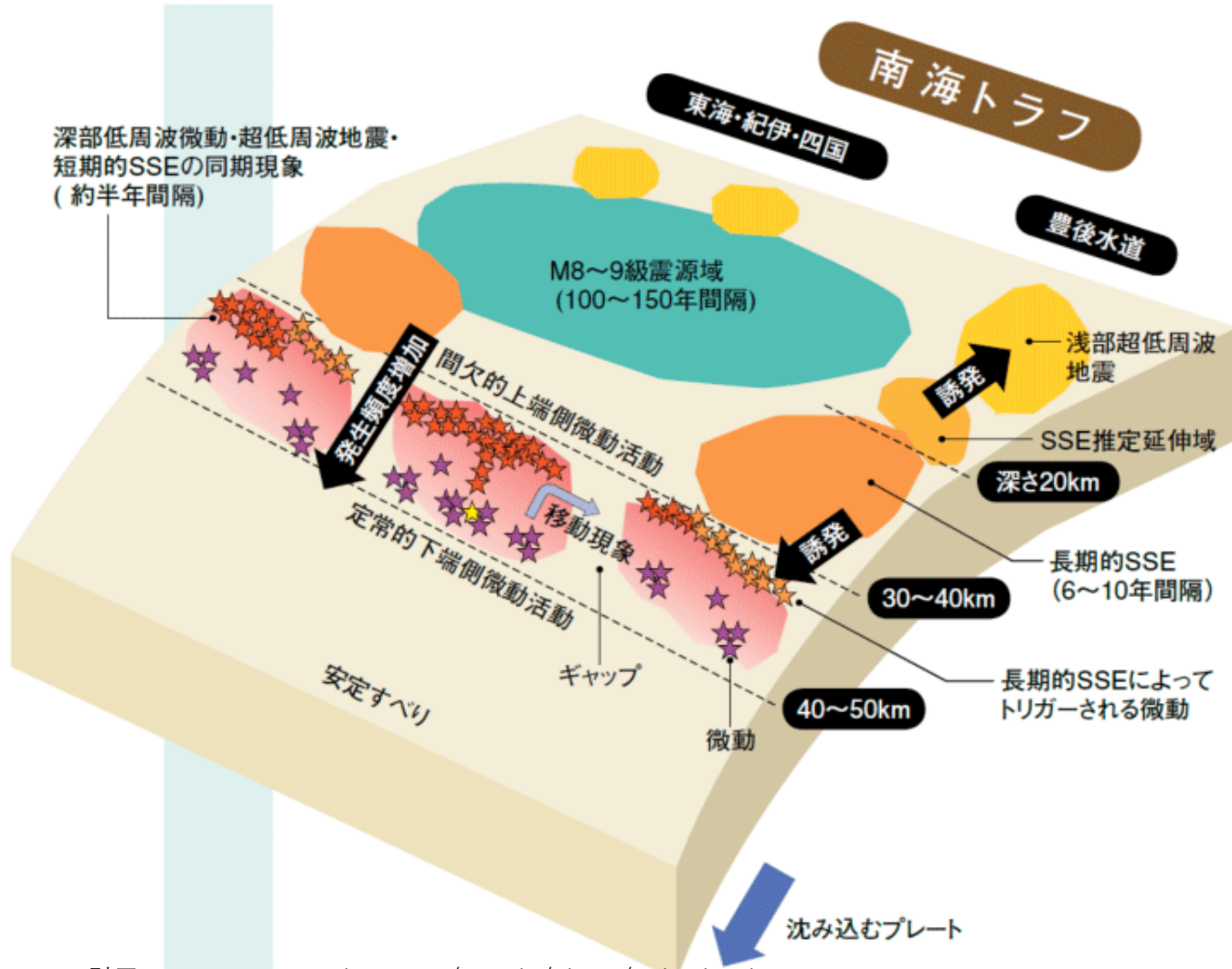


南海トラフ沈み込み帯における諸現象

引用：東京大学（小原一成教授HP）



地震学的観測

地震・津波

微小地震

浅部微動

浅部超低周波地震

超低周波地震

深部低周波微動（低周波微動）

間欠的上端微動活動

定常的下端側微動活動

測地学的観測

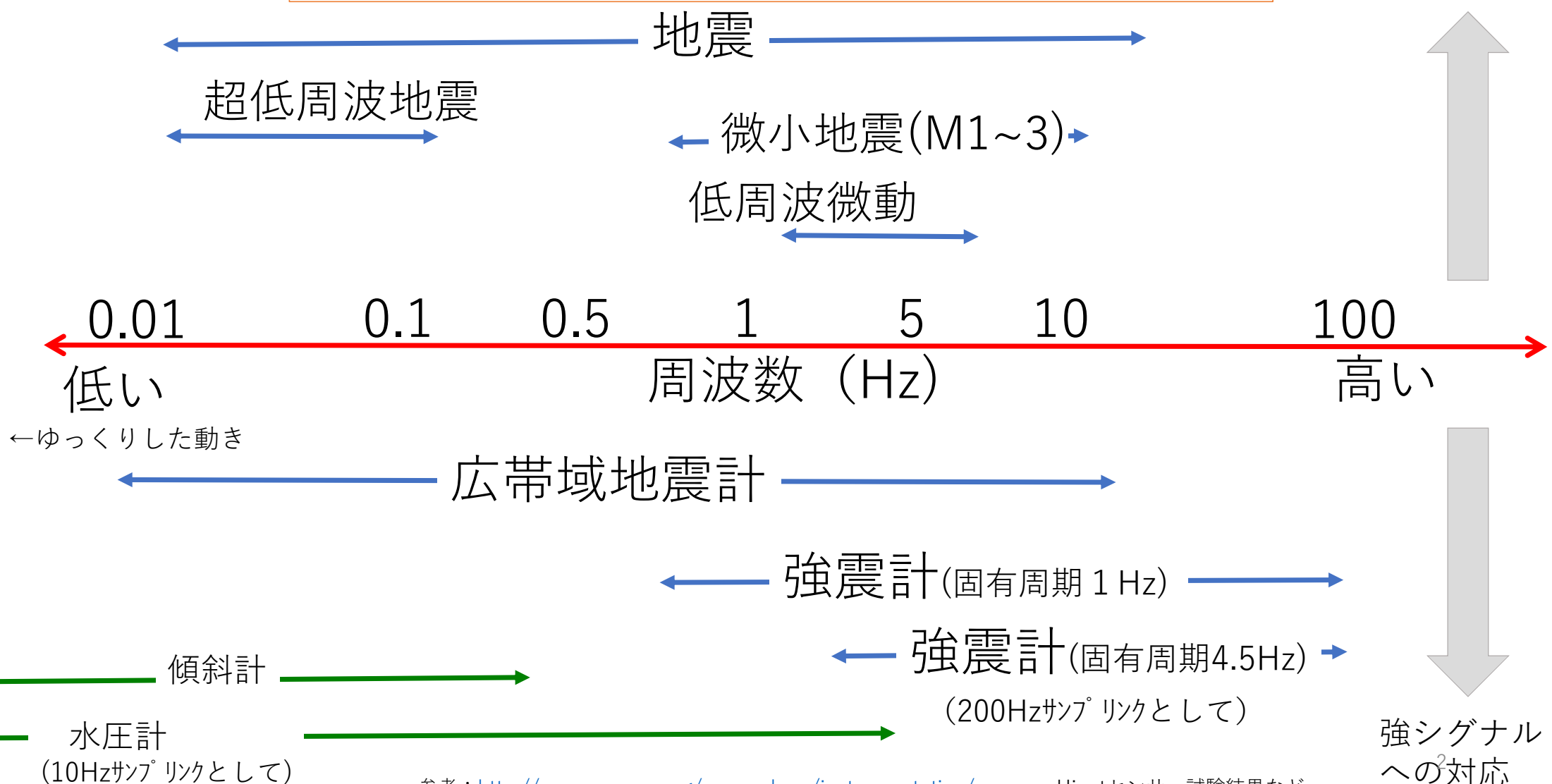
スロースリップイベント

長期的：数か月～数年

短期的：数日間

固着域

各現象と観測機器の周波数範囲（目安）



参考：<http://www.usarray.org/researchers/instrumentation/sensors>, Hinetセンサー試験結果など