

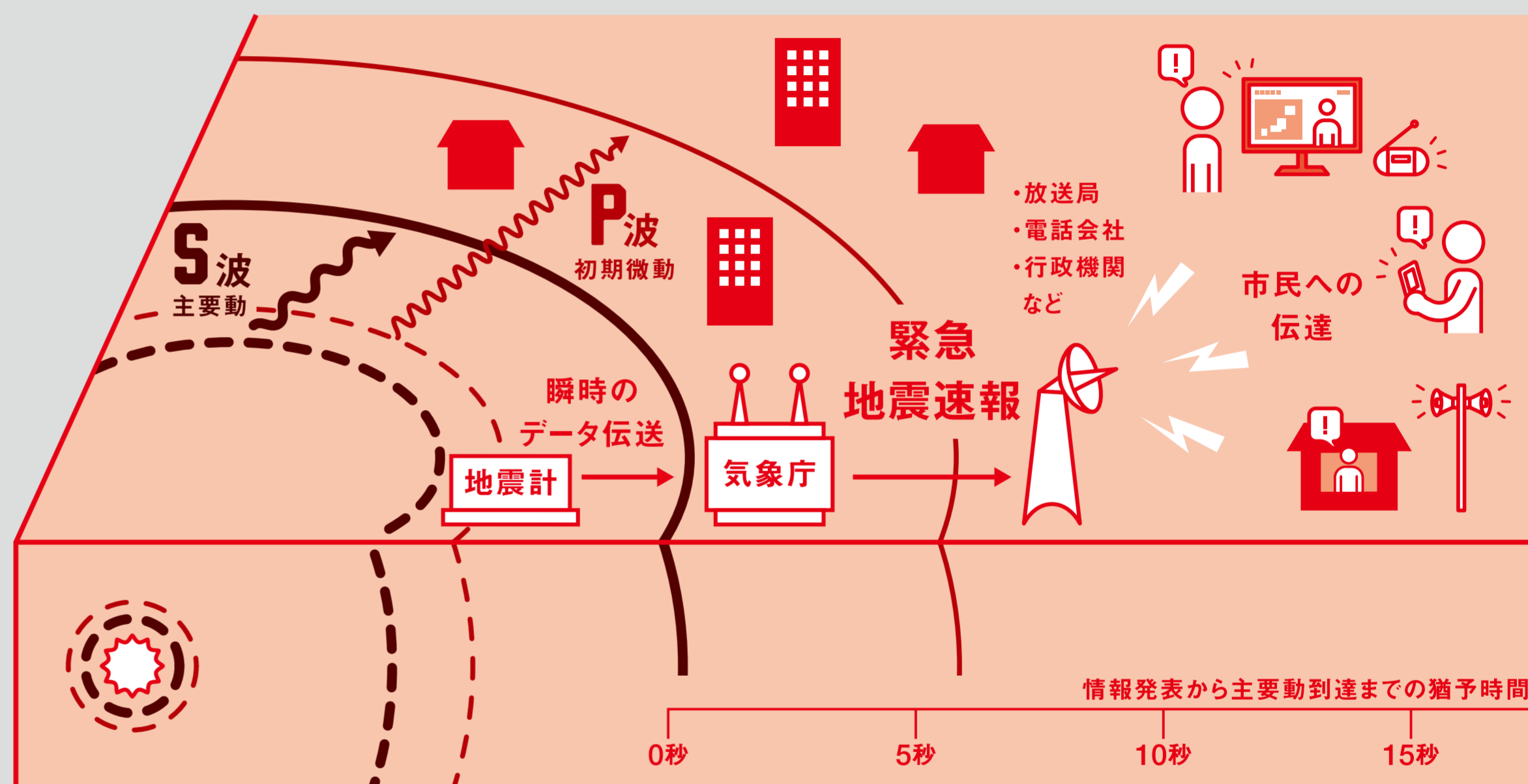
# 緊急地震速報

## Earthquake Early Warning



大きな揺れが始まる数秒～数十秒前に、テレビやラジオ、携帯電話などを通じて緊急地震速報が発表される。この速報は、地震発生直後のP波の小さな揺れを検知し、その後の大きなS波によって最大震度5弱以上となることが予想される場合に発表される。緊急地震速報が発表されたら、慌てず頭部を保護し、安全な場所へ避難するなど、まずは身の安全を確保する。

### 緊急地震速報のしくみ



地震発生

P波(初期微動)を観測

数秒後

情報を発表

震源から離れるほど猶予時間が長くなる

※但し、震源が近い場合には、緊急地震速報が間に合わない場合があります。