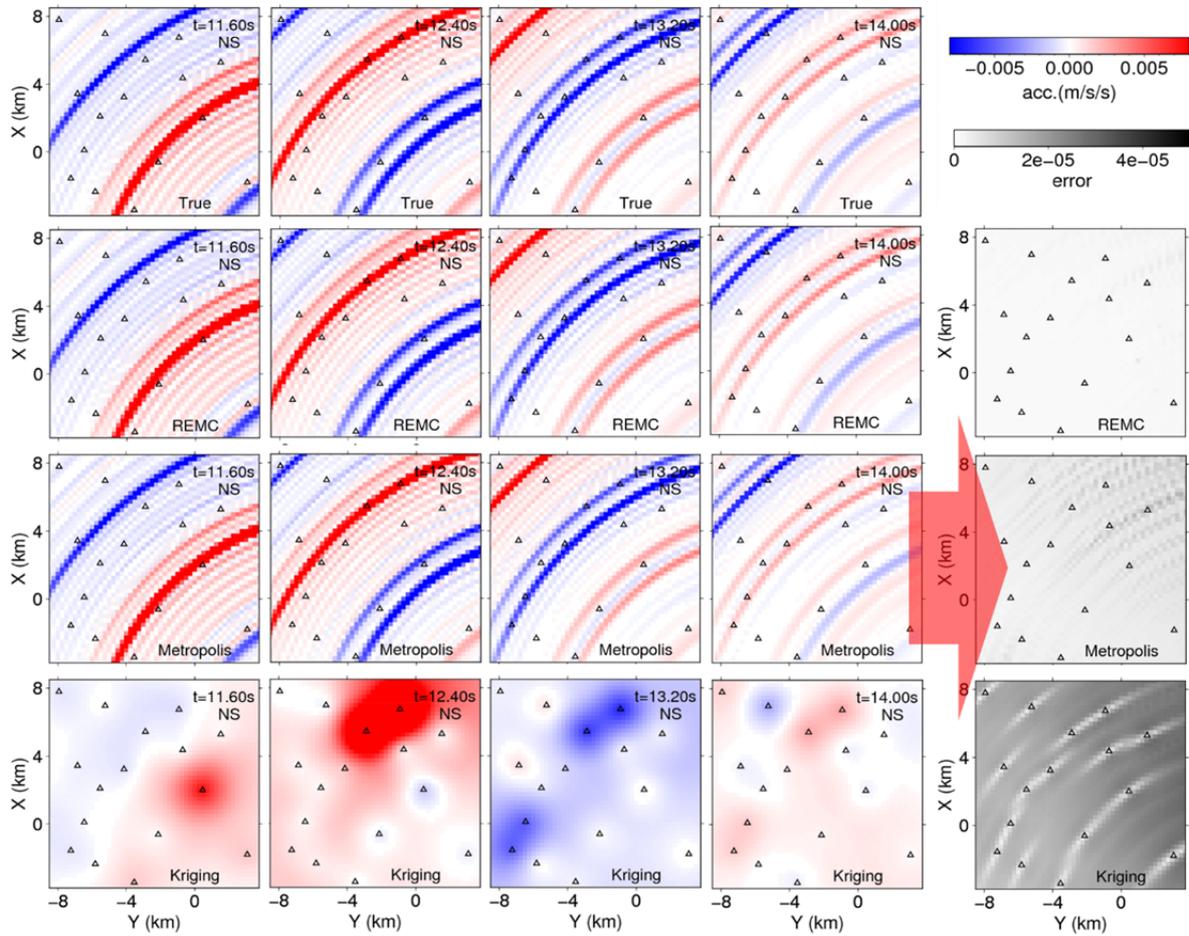


## シミュレーション/データ両駆動型地震動イメージング (3.2.1 参照)



波動方程式や地震波速度構造といった物理モデルと観測データを同時に考慮した地震動イメージング結果（中上段：レプリカ交換モンテカルロ法、中下段：メトロポリス法）と、観測データのみを用いた地震動イメージング結果の比較（下段：クリギング法）。真の地震動分布（上段）とそれぞれのイメージング結果の残差の空間分布を右列に示す。