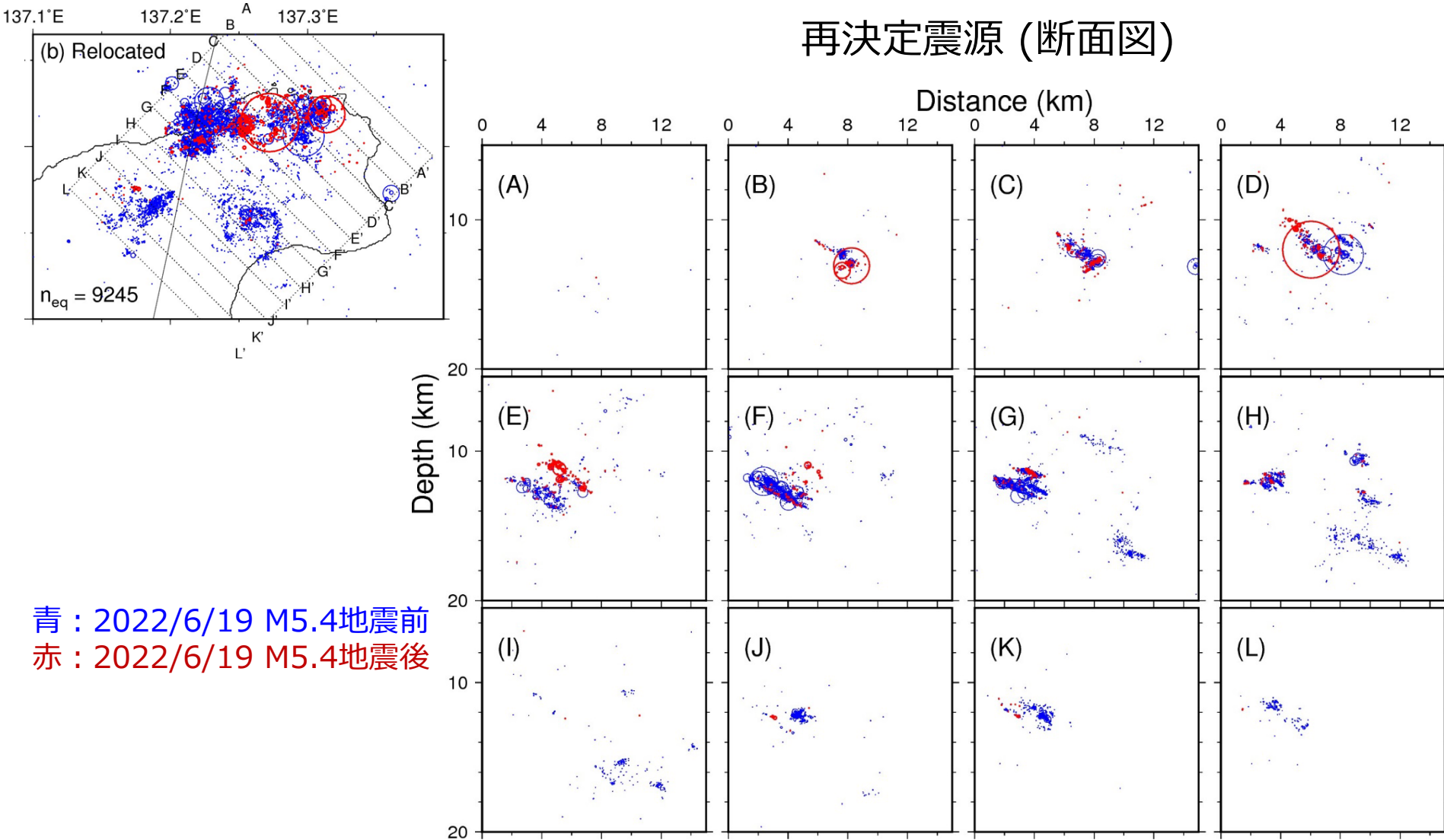


波形相関に基づく高精度震源分布

再決定震源 (断面図)



青 : 2022/6/19 M5.4地震前

赤 : 2022/6/19 M5.4地震後

9257個の $M_{JMA} \geq 1$ の地震のうち、9245個を再決定できた

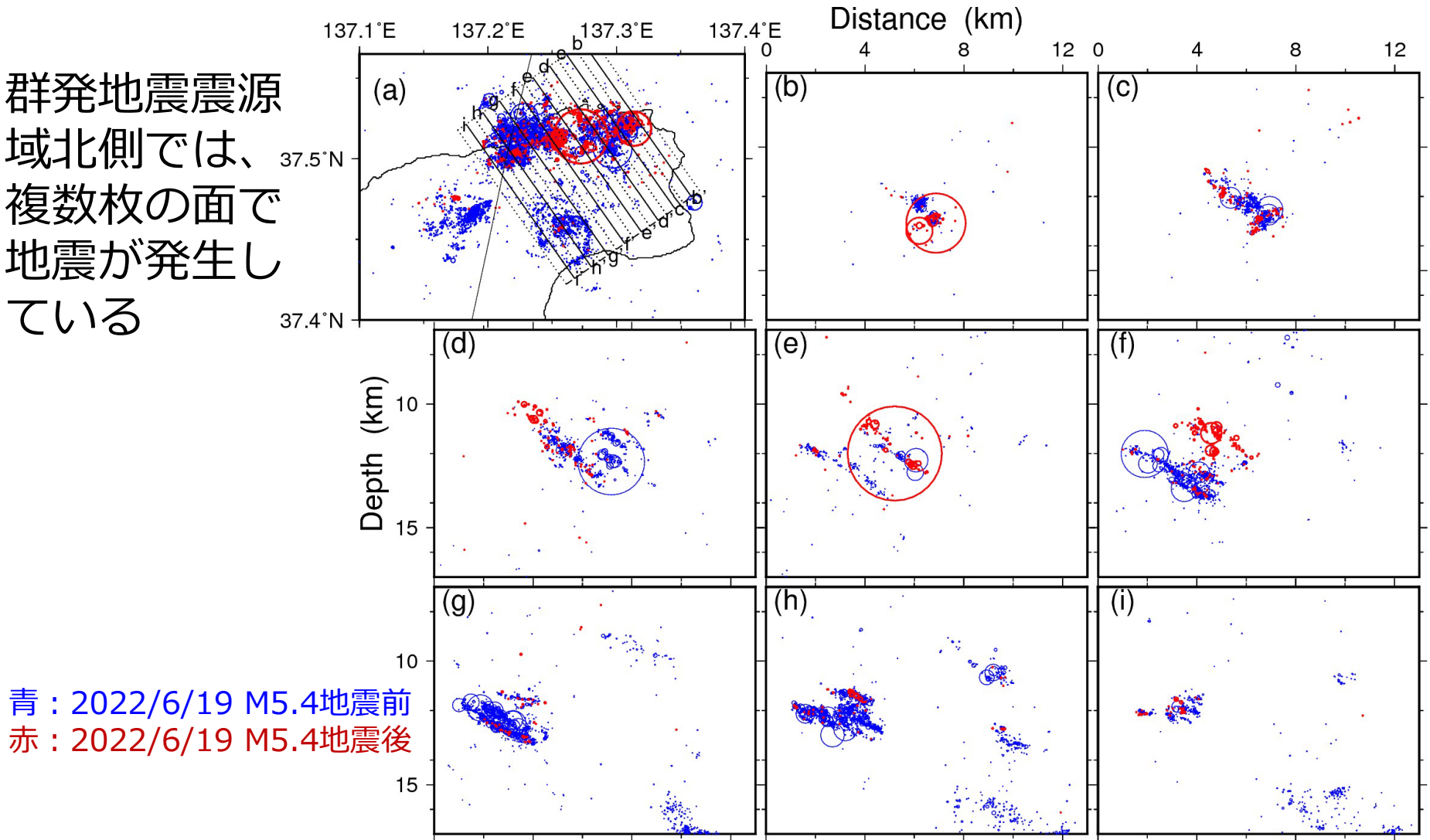
・ 使用データ数 (differential arrival times)

- カタログ P波: 235,167; カタログ S波: 236,745

- 波形相関 P波: 18,413,904; 波形相関 S波: 14,056,290

波形相関に基づく高精度震源分布

群発地震震源
域北側では、
複数枚の面で
地震が発生し
ている



地震発生域
は全体とし
て浅部側に
拡大

