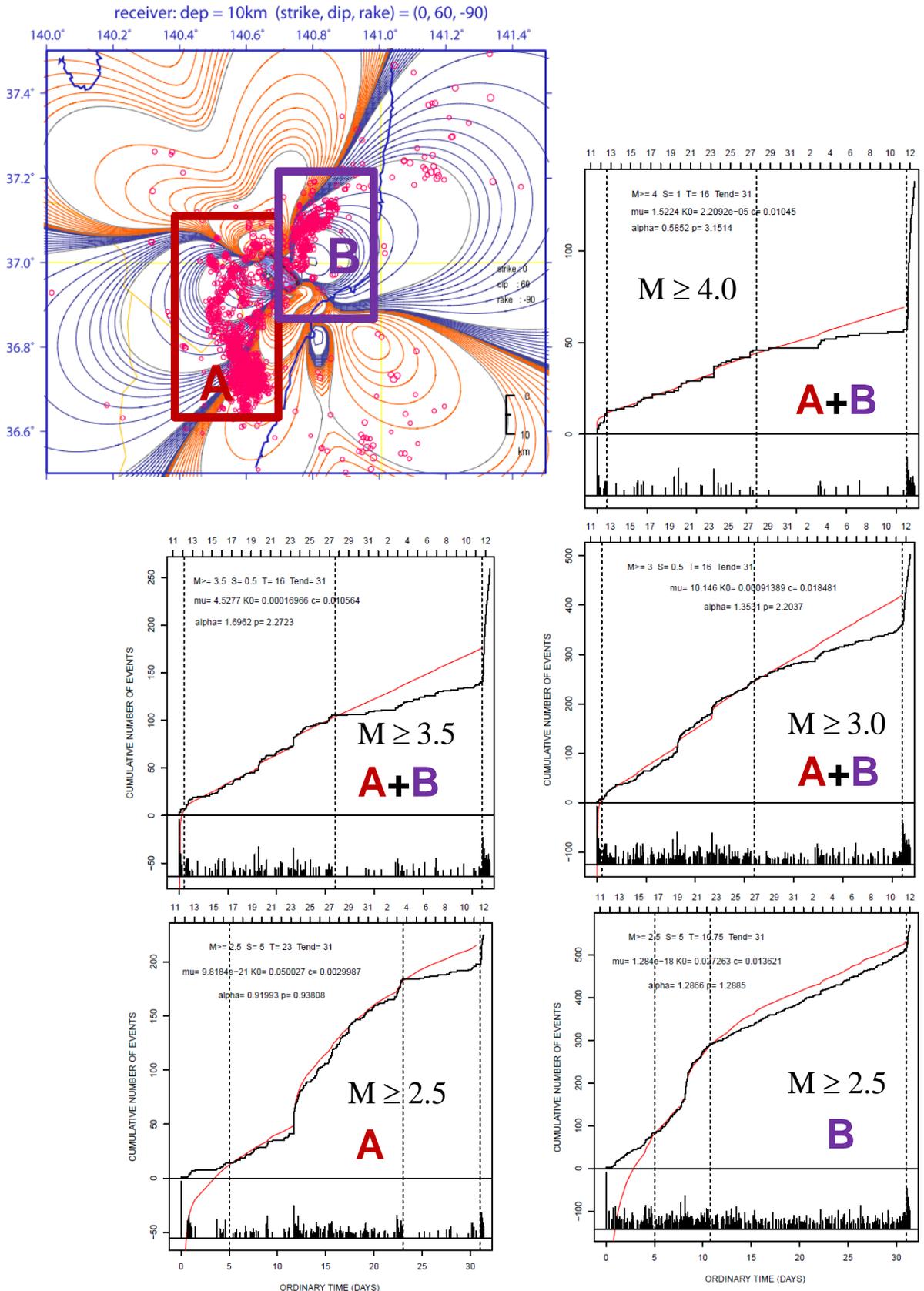


福島県浜通りの誘発地震活動



福島県南東部（いわき地区）の誘発地震活動。群発型地震（ $M3+$, $M2.5+$ ）は3月28日辺りからの相対的静穏化は有意となる。静穏化は4月11日の地震（ $M7.0$ ）の前駆的すべりを仮定し、東西伸張の正断層群についてのストレス・シャドウで説明可能

第10図 Fig. 10. The swarms in Fukushima-Ken Iwaki area, which are mostly E-W contraction normal faulting. The $M7.1$ event occurred in the gap between the two swarm clusters. The significant relative quiescence for the data of $M2.5+$ and $M3.0+$ relative to the ETAS.