

## 5B.2. 10日平均海面流速分布図

海面流速場としては、各モデルでの最上層の値を用いた。

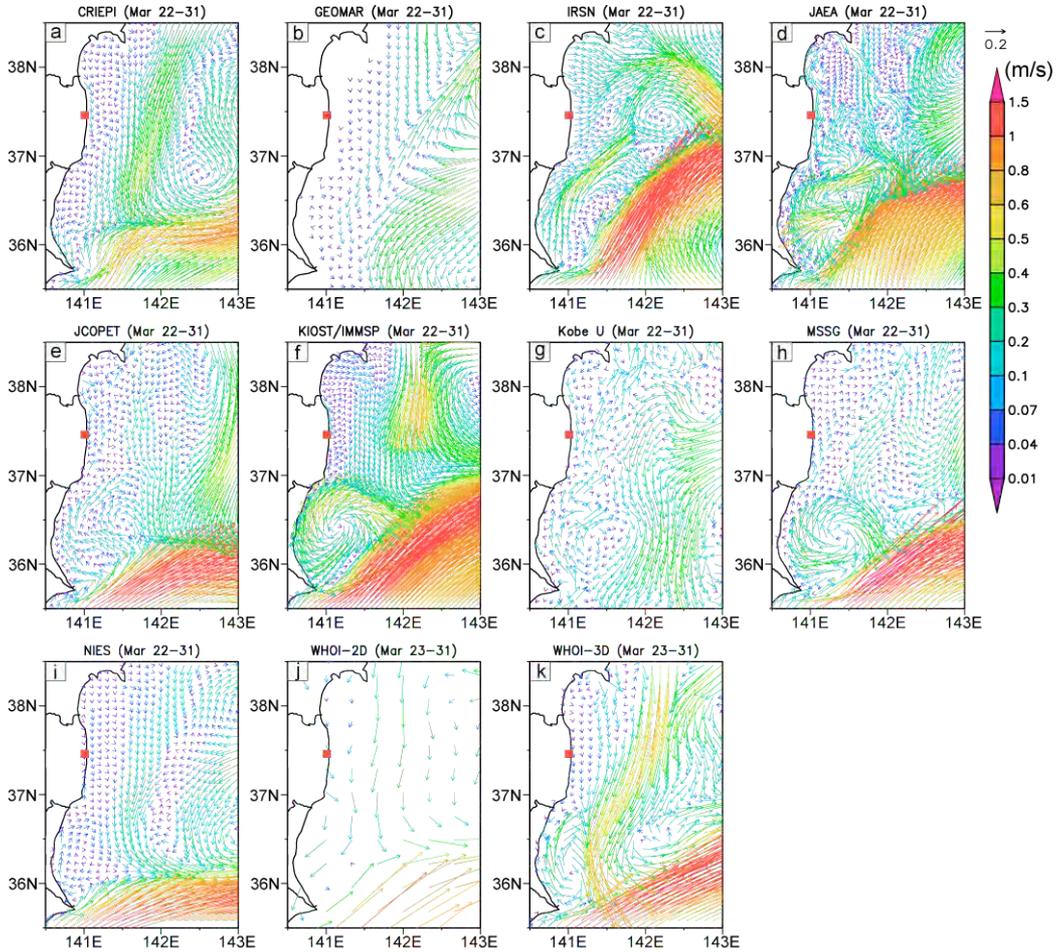


図 5B.11 2011 年 3 月 22 日から 31 日の 10 日平均海面水平流速分布。モデル名はそれぞれの図の上に記載。赤四角印は第一原発の場所を示す。WHOI-2D モデルは衛星による海面高度データより求めた地衡流分布のため、格子間隔は粗い。ほかのモデル結果は高解像度モデルの結果であるが、作図上の制約から、矢印は間引いて表示している。GEOMAR は ECMWF の外力により駆動されているが、2011 年の状況に近い 1993 年の結果を表示 (Dietze & Kriest 2012) [25]。

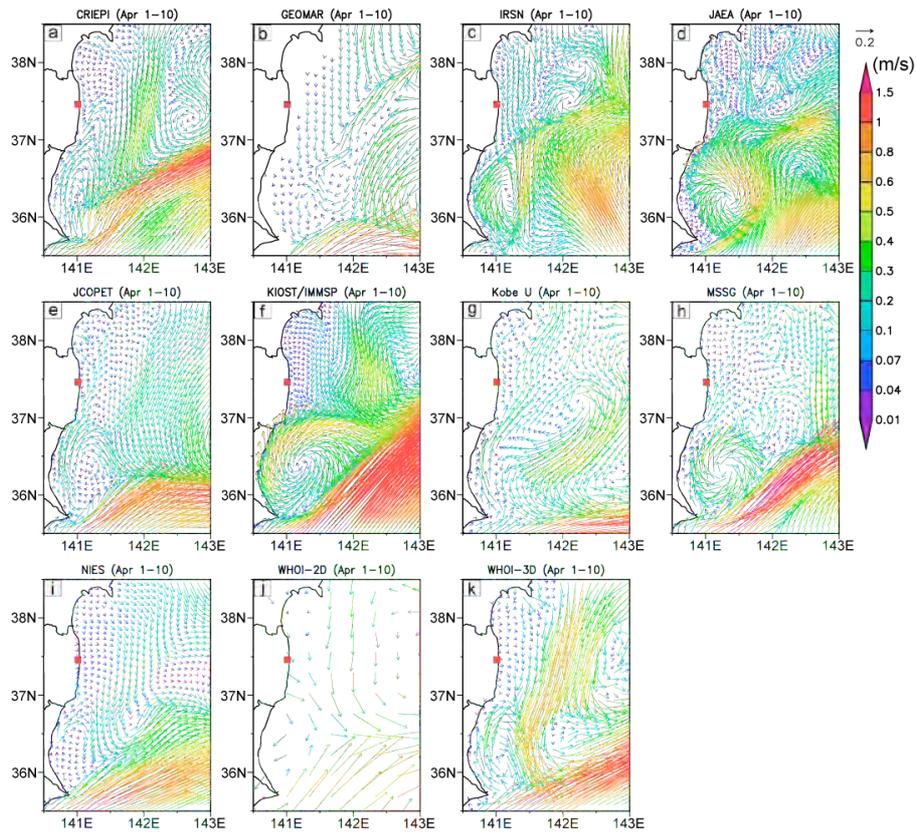


図 5B.12 図 5B.11 と同様。ただし 4 月 1 日から 10 日までの 10 日間平均場。

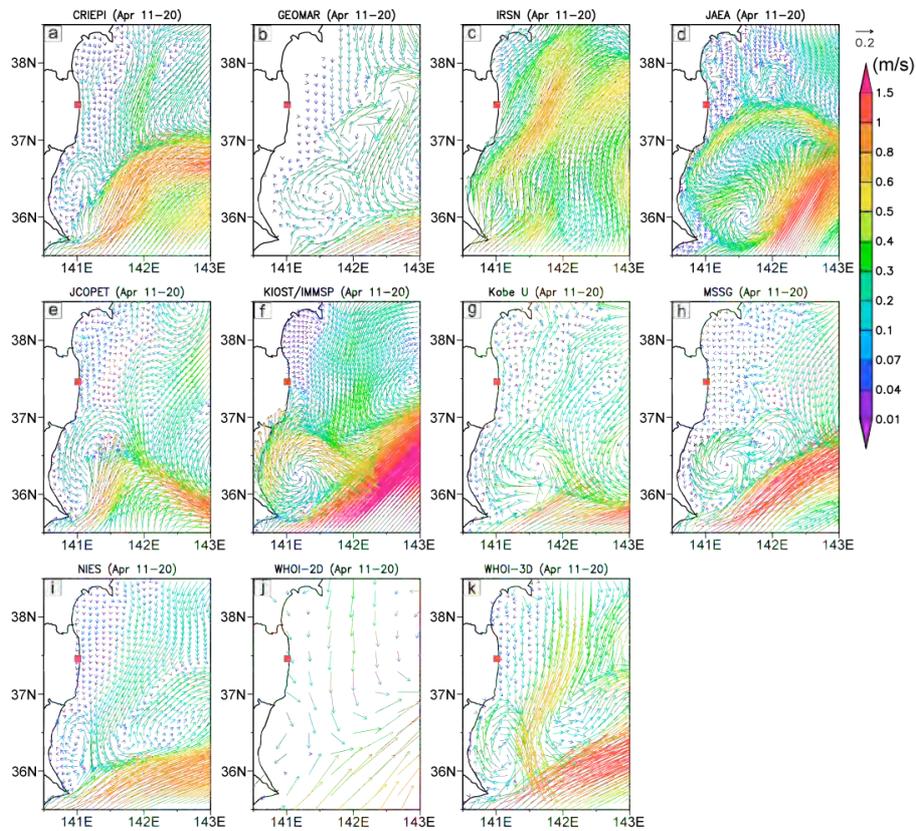


図 5B.13 図 5B.11 と同様。ただし 4 月 11 日から 20 日までの 10 日間平均場。