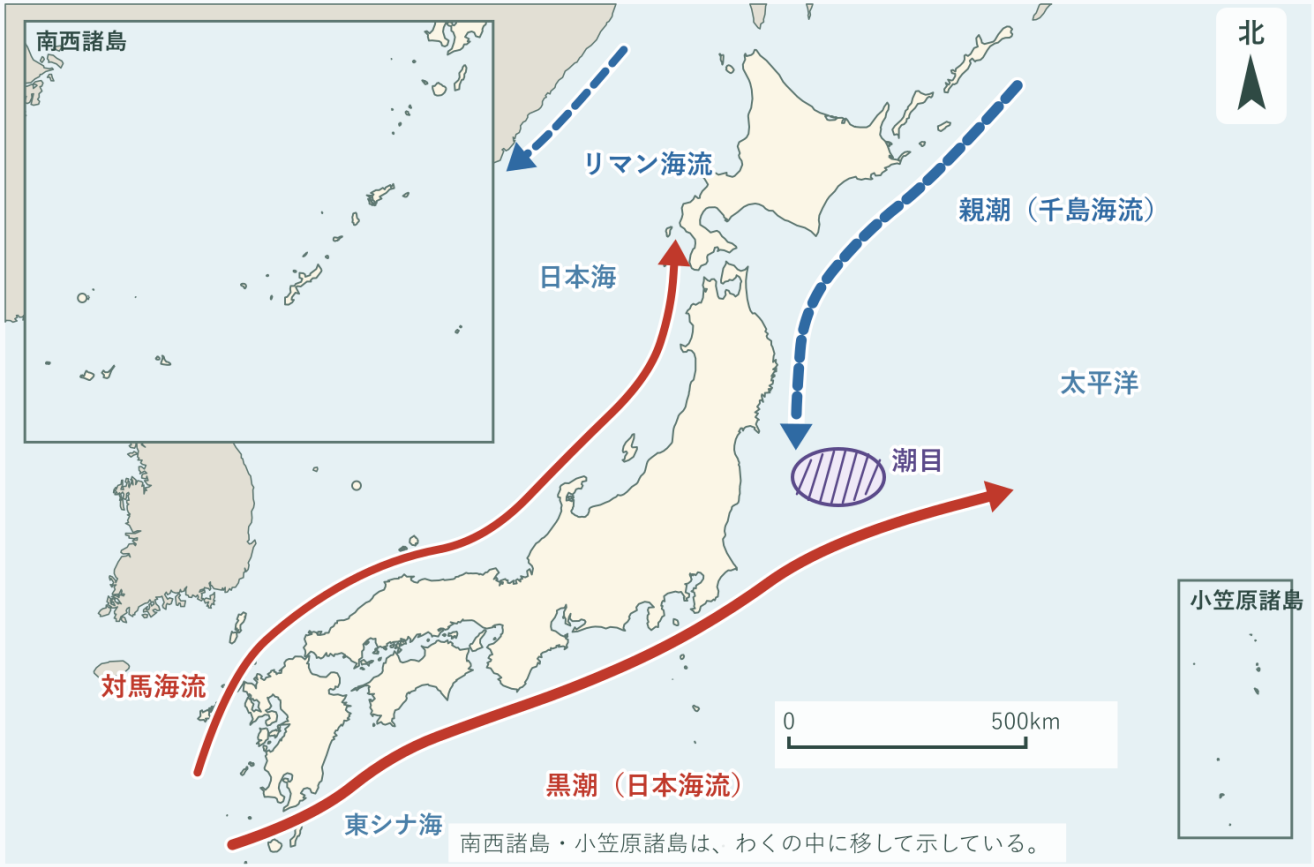
潮目と大陸だな：日本の近海がよい漁場のわけ

日本の近くの海に、よい漁場が多いのはなぜだろう

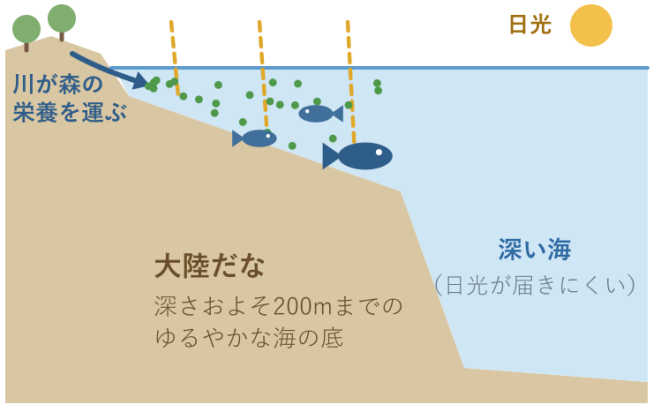


暖流（あたたかい海流）　寒流（冷たい海流）　潮目（暖流と寒流が出会う所）

日本の近海には、暖流と寒流が出会う潮目や、大陸だなの浅い海があり、よい漁場が多い。

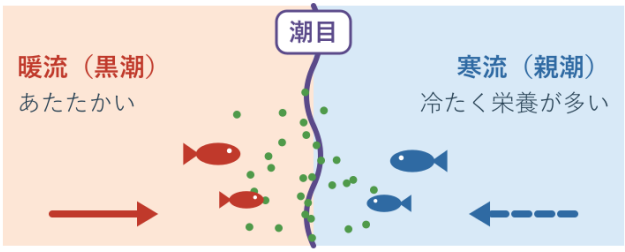
海流の向きと位置は模式。

大陸だな（浅い海）に魚が集まるわけ



日光・栄養 → プランクトン → 小さな魚 → 大きな魚

潮目に魚が集まるわけ



出会う所でプランクトンがふえ、あたたかい海の魚（例：かつお）も、冷たい海の魚（例：さんま）も集まる

※ 模式図。海流の向き・位置・幅と、海の断面の深さ・形は実際のものではない。魚は例。