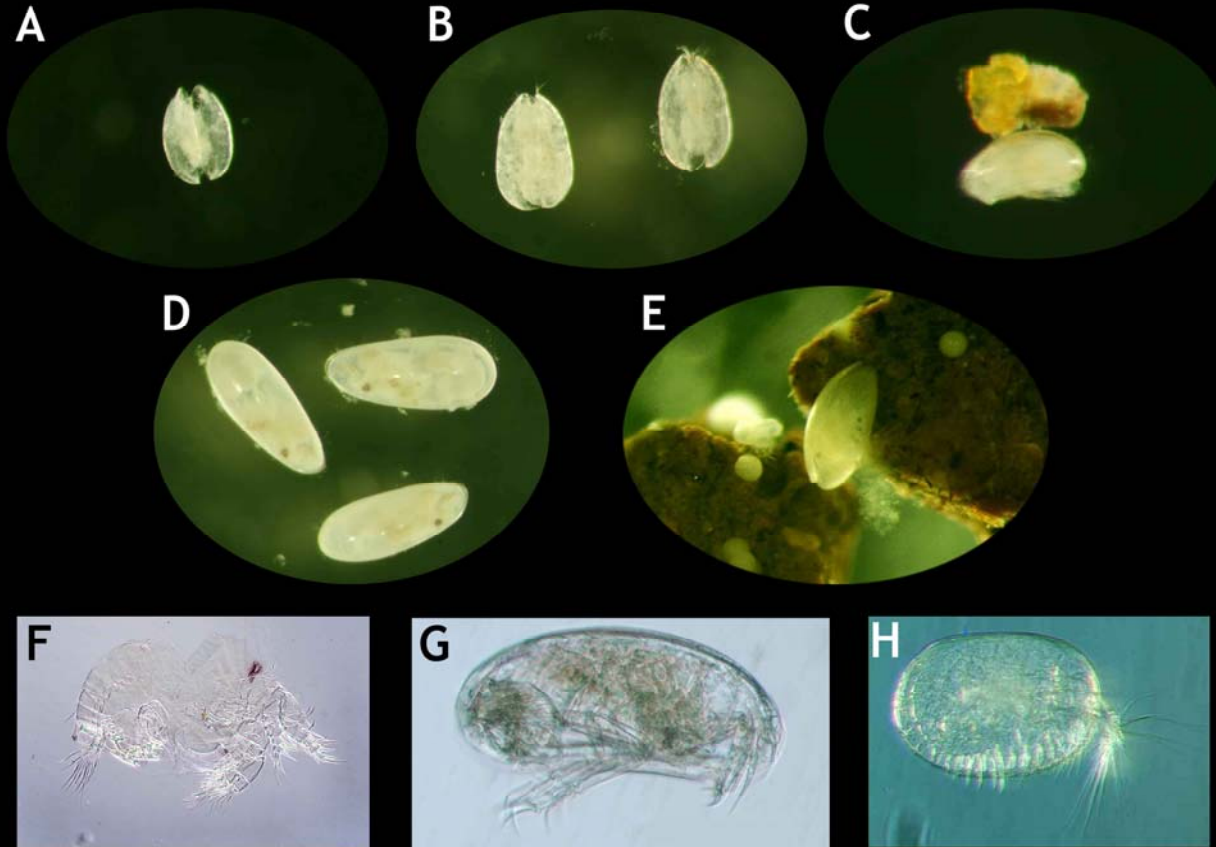


砂のすきまに生きる

—静岡の海岸や湧き水にみる生物の多様性—



貝形虫類(カイミジンコ)は、とても小さな生物なのであまり知られていませんが、現在の地球上で8,000種以上が知られている分類学的多様性の高い生き物です

砂の隙間に生きる生物についてはまだ研究が進んでいないので、貝形虫だけでも静岡県下から未記載種(新種となる種)が続々と発見されています

Polycope japonica
Polycope sp.1
Pussella sp. 1
Terrestricythere sp.1
Anchistrocheles sp. 1
Callistocythere sp.1
Microloxoconcha sp.1
Microloxoconcha sp.2
Microloxoconcha sp.3
Microloxoconcha sp.4
Microloxoconcha sp.5
Microloxoconcha sp.6
Microloxoconcha sp.7
Microloxoconcha sp.8
Microloxoconcha sp.9
Microloxoconcha sp.10
Microloxoconcha sp.11
Microloxoconcha sp.12
Microloxoconcha sp.13
Microloxoconcha sp.14
Microloxoconcha sp.15
Cobanocythere sp.1
Cobanocythere sp.2
Cobanocythere sp.3

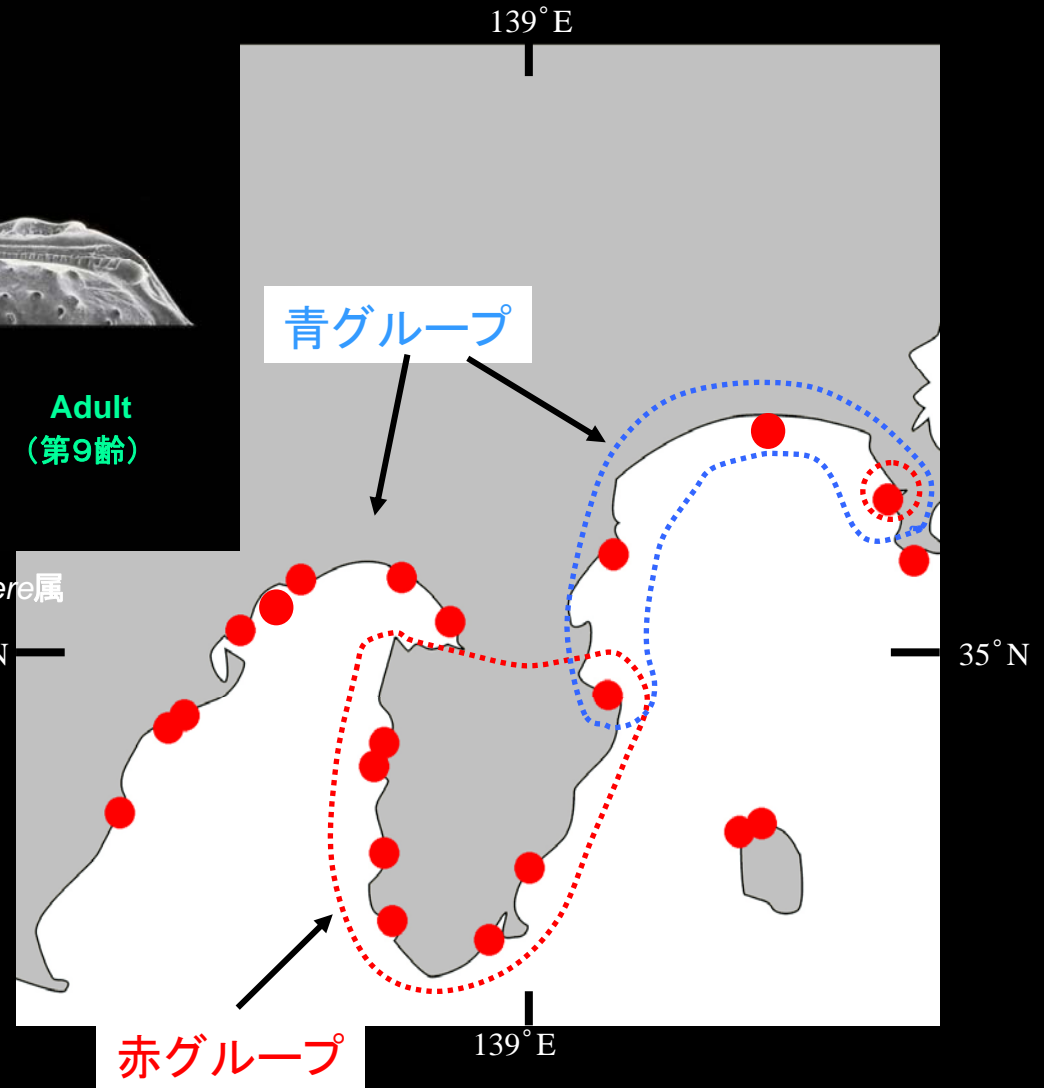
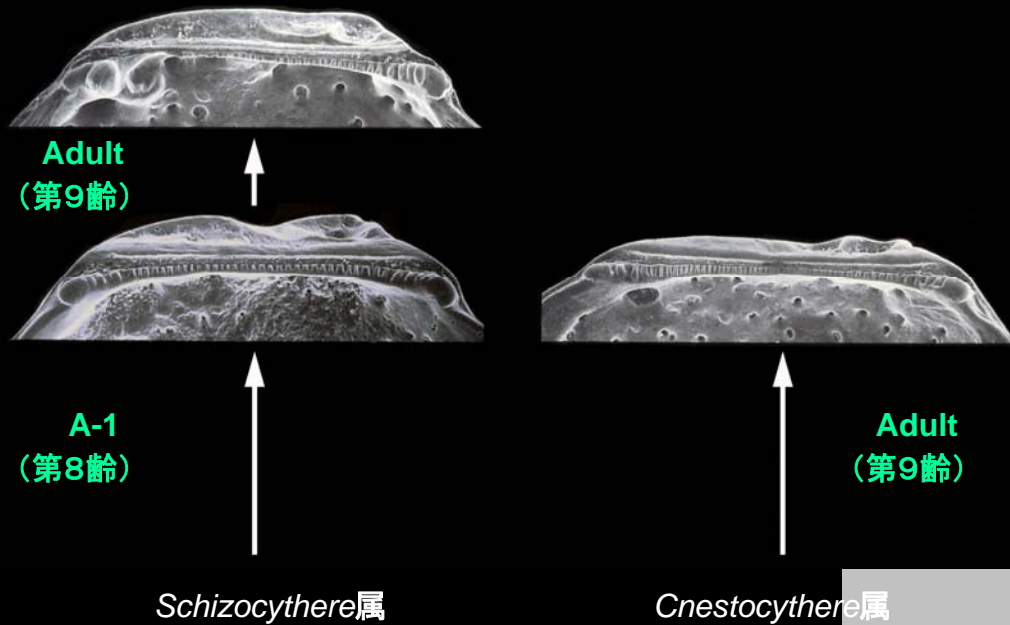
Cobanocythere sp.4
Cobanocythere sp.5
Cobanocythere sp.6
Cobanocythere sp.7
Cobanocythere sp.8
Cobanocythere sp.9
Parvocythere sp.1
Parvocythere sp.2

Parvocythere sp.3
Parvocythere sp.4
Parvocythere sp.5
Parvocythere sp.6
Paracobanocythere sp. 1
Paracobanocythere sp.2
Paracobanocythere sp.3
Xestoleberis sp.1

Cytheroid sp.1
Cytheroid sp.2
Cytheroid sp.3
Cytheroid sp.4
Cytheroid sp.5
Cytheroid sp.6



貝形虫類は、生物多様性(種分化や進化)の研究に最適な材料の一つです
そして静岡県は、そんな研究に最高の地理的・地形的・地質学的条件が揃っています



(話題提供)
静岡大学理学部地球科学科 塚越 哲