

3 研究内容

研究課題名

Anthropocene（人新世）境界における沿岸生態系変化に関する研究

共同研究者名

安原盛明（香港大学）

加 三千宣（沿岸環境科学研究センター・環境動態解析部門）

研究目的

Anthropocene 境界で求められる環境指標の地質学的特徴を明らかにすること。

研究内容

共同研究スタートアップの打ち合わせを愛媛大学沿岸環境科学研究センターの加と
行い、共同研究の具体的な方法について議論し、アジア沿岸域における生態系の長期
変化に関する国際シンポジウムで、古海洋学的情報に関する報告を行い、他の沿岸海
洋学者と情報交換を行う。

研究成果

アジア沿岸域における生態系の長期変化に関する国際シンポジウムにて講演

成果発表

Yasuhara, M. 2019 Human-induced marine ecological degradation: historical ecology and the
Anthropocene. Invited lecture, International symposium on coastal ecosystem change in
Asia: hypoxia, eutrophication, and nutrient conditions, Nov 14-15, 2019, Media Hall, Ehime
University, Matsuyama, Japan

今後の問題点

今後さらに愛媛大学沿岸環境科学研究センターとの上記の共同研究を発展させる
予定である。