

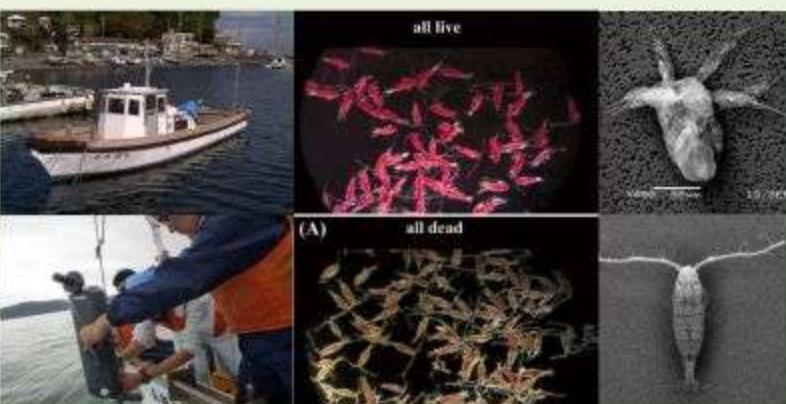


修復生態学研究室（戸田研究室）



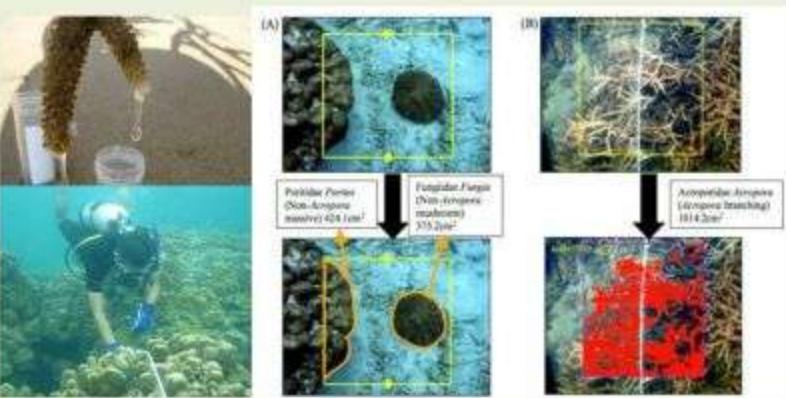
水環境の保全・修復に向けて

相模湾における 海洋環境の中・長期観測



植物・動物プランクトン、バクテリアの
生産生態学の研究を行う

マレーシアにおける サンゴ礁生態系の研究



マレーシアのサンゴ礁域における生態系の
保全を目指し研究を行う



自然

共生
創造

人
まち

持続可能な社会の構築に向けて

メタン発酵による 有機性廃棄物の再資源化の研究



大量繁茂した水草、生ごみ等を
メタン発酵し、効率的なエネルギー回収を行う

微細藻類を利用した 環境浄化と生物生産の研究



排水に含まれる有機物や栄養塩を藻類に
吸収させることで環境浄化・生物生産を行う