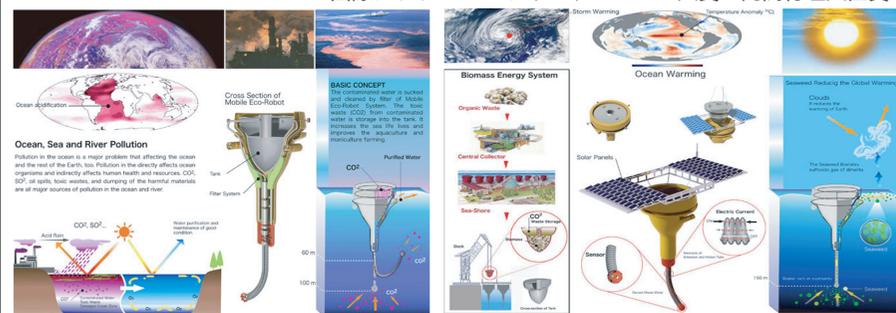


(1) モバイル・エコロボット Mobile Eco Robot

人間と海洋生物が直面している最大の問題を解決します。海産物生産量にリミットがある汚染海域を改善するためこのロボットで世界の国際協力を強化し、水産養殖の改善と海水温度上昇の低減に取り組みます。ロボットの各ユニットには水の状態を分析するセンサーが組み込まれており、状態に応じて汚染区域に移動し海水を清浄します。汚染された海水は吸い込まれフィルターシステムを通じて清浄されます。また有害な廃棄物はタンク内に保管されます。

国際デザインコンペティション2007 大賞 内閣総理大臣賞



(2) 移動温室装置 Mobile Greenhouse Farm System

このデザインは、再生・減量・再使用システムを利用し、人類が直面している最大の問題の一つである食糧の自然大量増産への、未来の実行可能なアプローチを提案するものである。15日から30日に及ぶ移動温室の各巡航は、大量の食糧と地球の快適な機構、太陽光を十分に取り入れることで成し遂げられる新芽の完全な復元に相当し、このようにして、世界中の国々の間に国際協力を増やし、運輸、エネルギー、時間と空間における好ましい経済を生み出し、を生み出し、食糧の生産に制限のある地域に援助することにもなる。



第1回「グリーン・デザインング in 山形 '92」大賞