



ISO 9001



ISO 14001



특허증



기업부설연구소



조달등록



한국디자인진흥원
Korea Institute of Design Promotion



사단법인 벤처기업협회
Korea Venture Business Association

조달청 3자평가 계약업체
전문건설업 면허보유
금속창호공사업 · 조경시설물공사업

해양레저시설 · 해양환경조성을 선도하는 기업



(주)지엔씨

GREEN & CREATIVE

(주)지앤씨디자인연구소

CONTENTS



해상부유구조물

부잔교 / 이동식 다목적 바지선

수산업시설

외해 가두리(어류) / 복합 패류 양식장 시스템

관광레저사업

낙시공원 / 해양펜션 / 갯벌체험 및 해안탐방로



인공여

인공여 / 인공여 · 해삼양식장

소파제 및 쓰레기차단막

소파제 / 쓰레기차단막

부유식 태양광



조경사업부

조경시설물 / 천연 합성목재

경관조명 / 금속창호 · 제창

디자인웬스 / 공원체육시설



광고 사업부

Total Sign Solution System

환경 · 공공디자인연구소

도시, 환경 시설물 설계 및 제작시공

조형물 / 안내판

인사말

해양레저산업의 꿈과 믿음과 신 미래에 대한 도전!!

젊음의 열정이 솟구치는 엘리트 기업!!

신뢰의 기업으로 뛰고 또 뛰겠습니다.

안녕하십니까?

저희 주식회사 지엔씨는 끊임없는 기술력 개발과 품질향상을 통하여 오랜 경험과 노하우로 해양레저산업 관련 제품을 직접 설계 및 제조, 시공하는 업체로서 최고의 제품과 최상의 A/S를 자부하며, 앞으로 해양레저 산업 및 해양환경조성을 선도하는 기업으로 제품의 고급화와 친환경적인 특허, 기술개발로 최선을 다하는 기업으로 만들어 가겠습니다.

감사합니다.

임직원 일동

철저한 안전 / 품질 검사 후 설치 하며, 최상의 A/S를 자부합니다.

회사연혁

- 2008. 지엔씨 설립
- 2010. 해양레저산업 관련 기술연구소 설립
- 2011. (주)지엔씨 법인 설립
- 2012. 금속구조물창호공사업 면허취득 (여수2012-07-02)
조경시설물설치공사업 면허취득 (장흥2011-07-18)
- 2013. 해상부유구조물, PE부잔교 조달청 제조등록
- 2014. 특허, 특허출원 다수등록 (PE부잔교 구조물, 접이식 도교)
직접생산증명원 다수등록 (조립식 구조물 외 10종)
- 2014. ISO9001, 벤처기업, 기술혁신형중소기업 등록
기업부설연구소 설립, 산업디자인전문회사 등록
조달청 MAS 3자단가 계약업체 등록

제품공정

21세기 최고의 기술과 품질로 해양산업을 이끌어하겠습니다.



특허 및 인증서



해양사업부

해상부유구조물 _부잔교 / 이동식 다목적 바지선

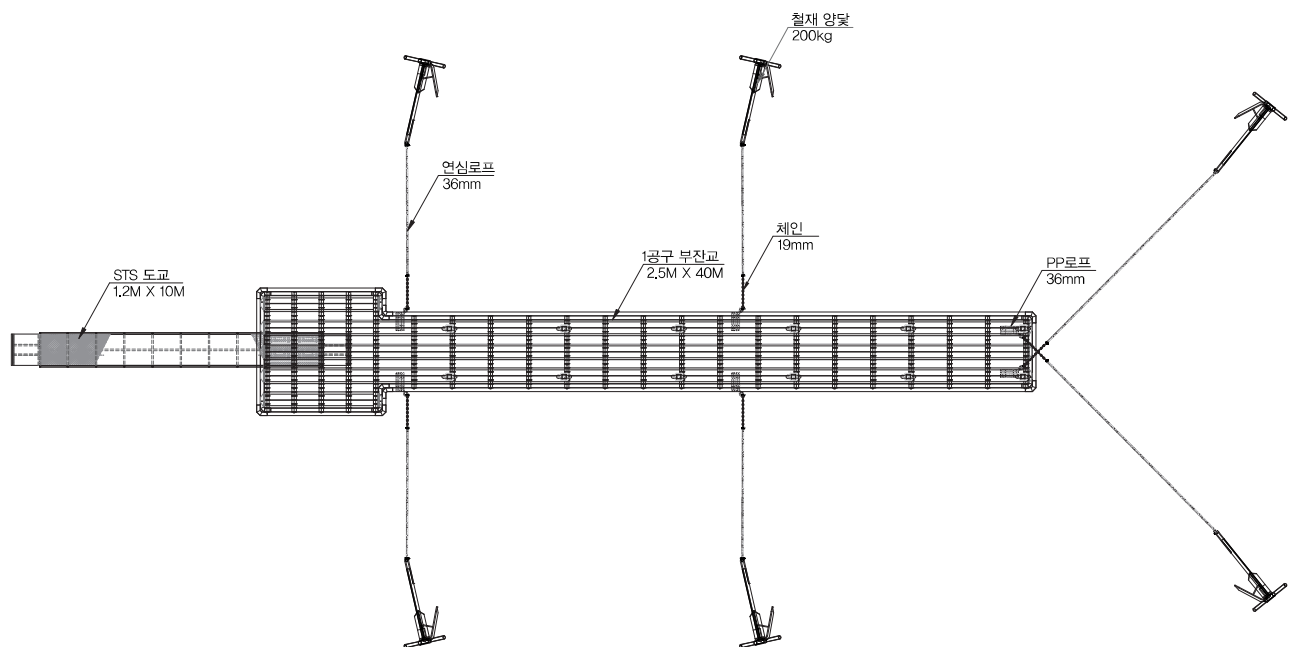
수산업시설 _외해 가두리(어류) / 복합 패류 양식장 시스템

관광레저사업 _낙시공원 / 해양펜션 / 갯벌체험 및 해안탐방로

인공여 _인공여 / 인공여 · 해삼양식장

소파제 및 쓰레기차단막 _소파제 / 쓰레기차단막

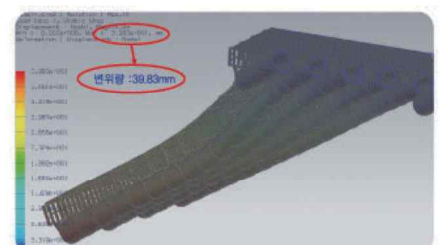
부유식 태양광 _어선안전조업 유도등 / 도교



Test Results

힘(Force)	풍속 m/s	파고	받줄(개수)	부잔교브라켓중량
2t	25.3	1.22	6(1줄당 13.7t)	20.5t
1t	18.22	1	6(1줄당 13.7t)	

simulation 적용시 탄성파고에 영향없음.





부산교 Floating platform

조수 간만의 차이가 많은 어항 및 어촌에 PE 파이프를 이용한 부유식 구조물을 띄워 조업 전후 어선과 어민들을 안전하게 계류할 수 있게 하며, 친환경 소재로 이루어져 해상 오염원이 발생하지 않고 여러 환경에도 설치, 제작이 가능하여 어선 접안 시설로 많은 곳에 이용됩니다.



이동식 다목적 바지선 Versatile mobile barge

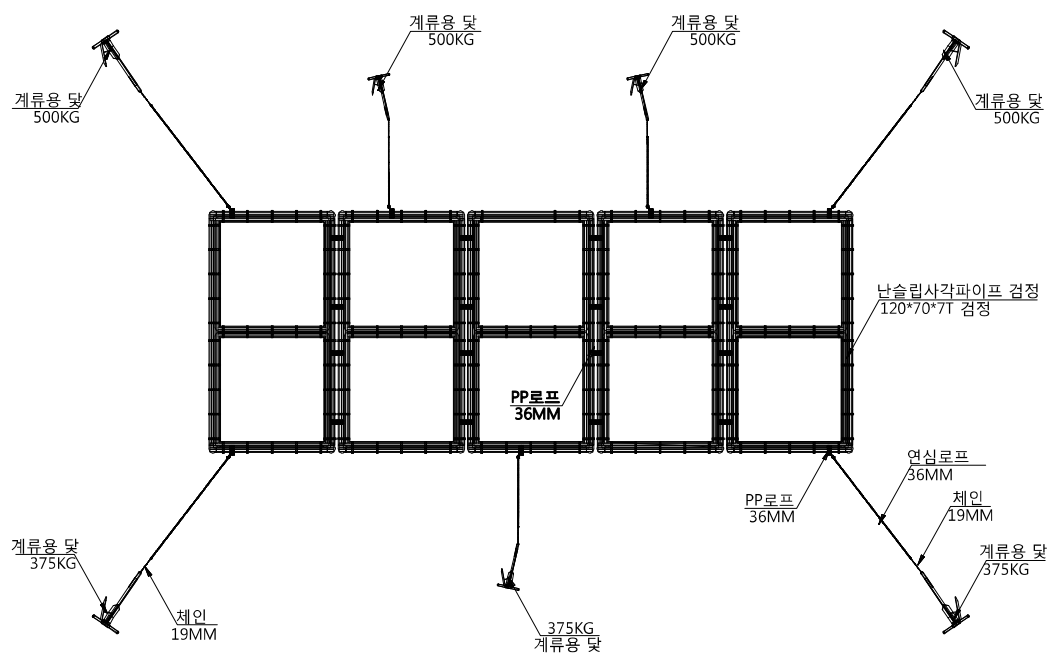


친환경 PE 파이프 소재로 이루어진 바리로 이동식 바지 및 해양 쓰레기 집하장, 어구보관장소 조업시 해산물 운반시설로 편리하게 이용되고 있습니다.

수산업시설 Fishery Construction



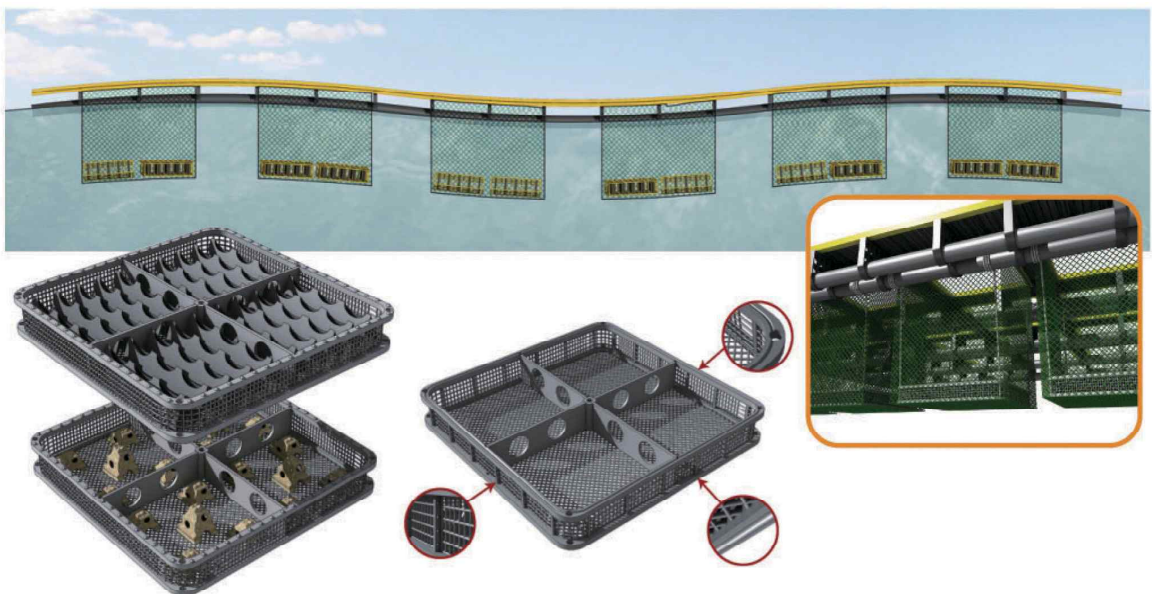
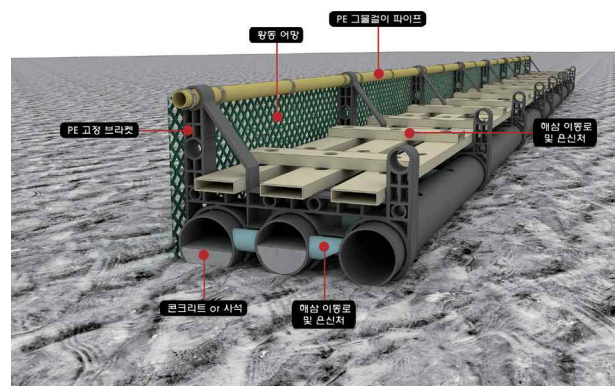
내파성 가두리 계류현황도



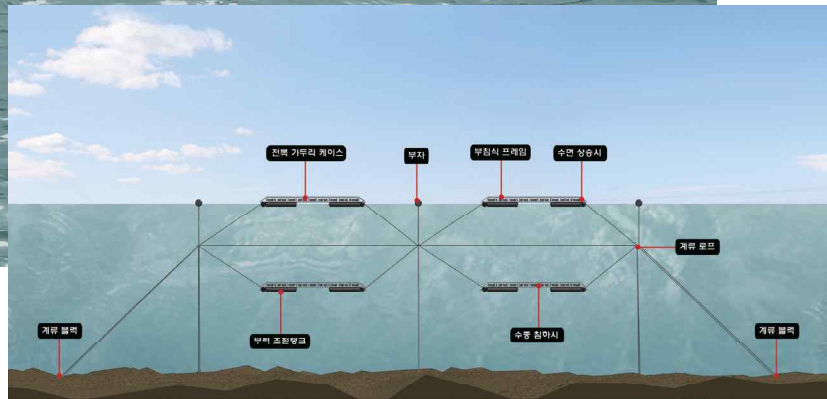
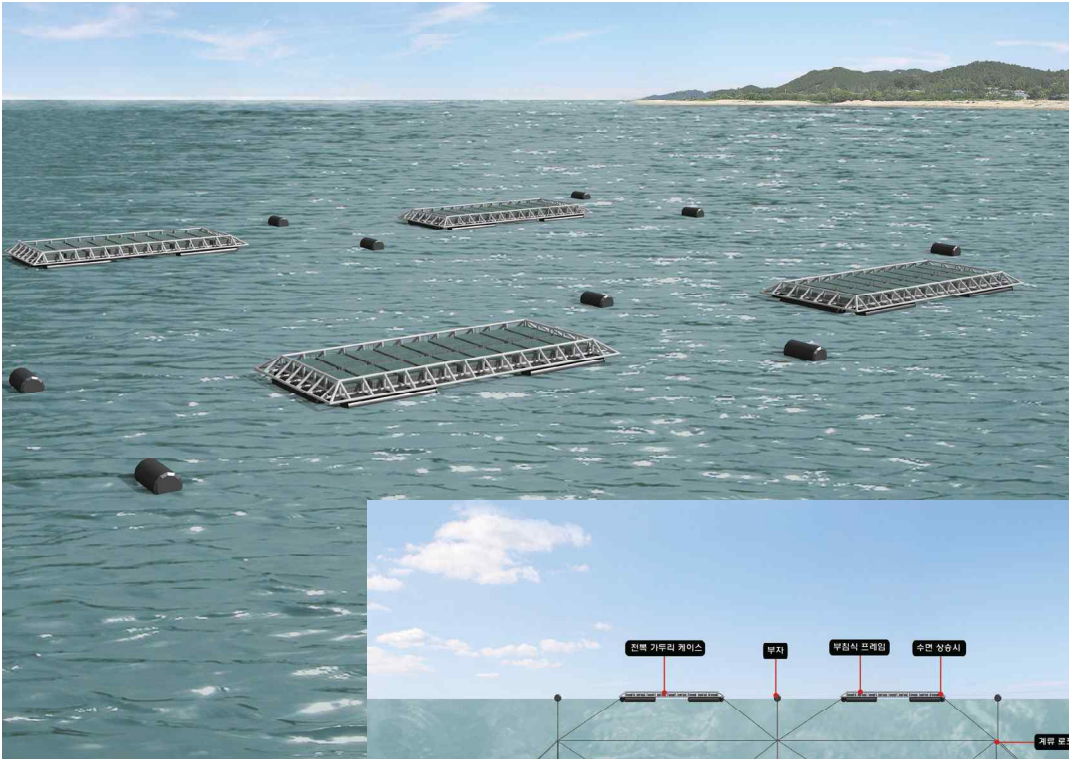


복합 패류 양식장 시스템 shellfish cultivating system

기존 전복가두리는 태풍 및 폭풍의 영향에 취약하며 파고 1m이상 발생시 작업이 불가능하며 전복 폐사율이 높아 해양환경(파고 3m 이상)을 고려한 안전한 외해용 복합(전복, 해삼, 가리비)패류 양식장 시스템 및 셀타를 개발 하였습니다.



부침식 전복 가두리(상세도)

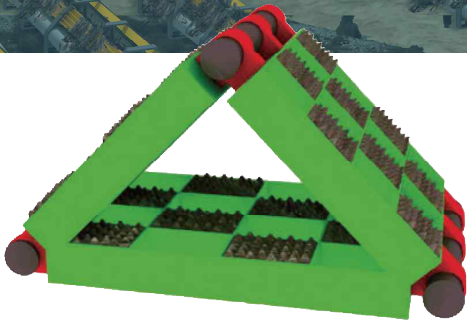
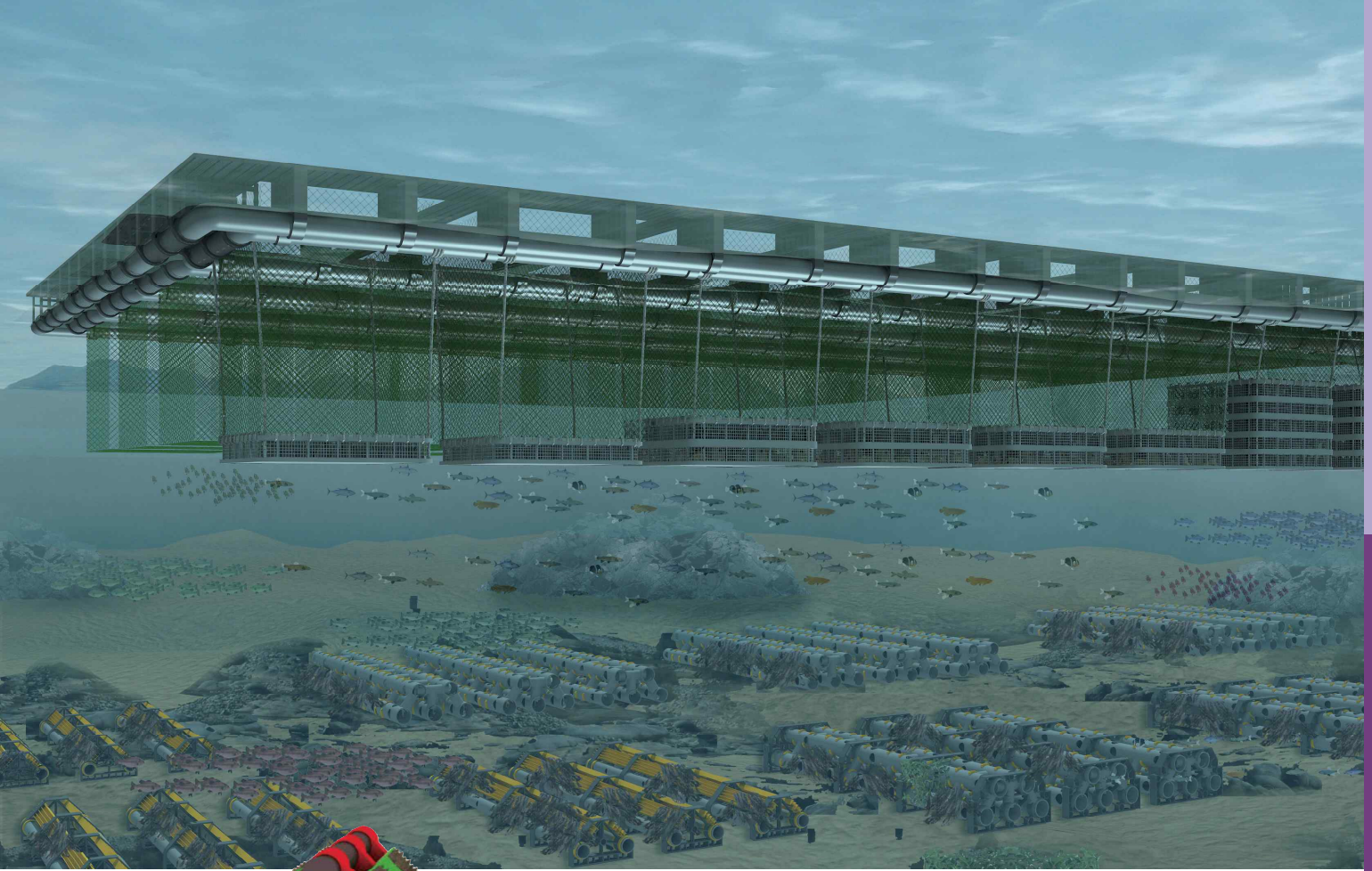


외해 가두리(어류) cultivation of fish in open sea



외해 가두리는 연안양식의 한계를 보완하기 위해 해안에서 멀리 떨어진 외해의 30m~40m의 수중에서 물고기를 기르는 첨단 양식 기법으로 양식 작업성, 안전성, 경제성이 우수하며, 대한민국 바다의 오랜 숙원인 참치 양식의 꿈을 이룰 수 있는 미래양식시설의 대안입니다.

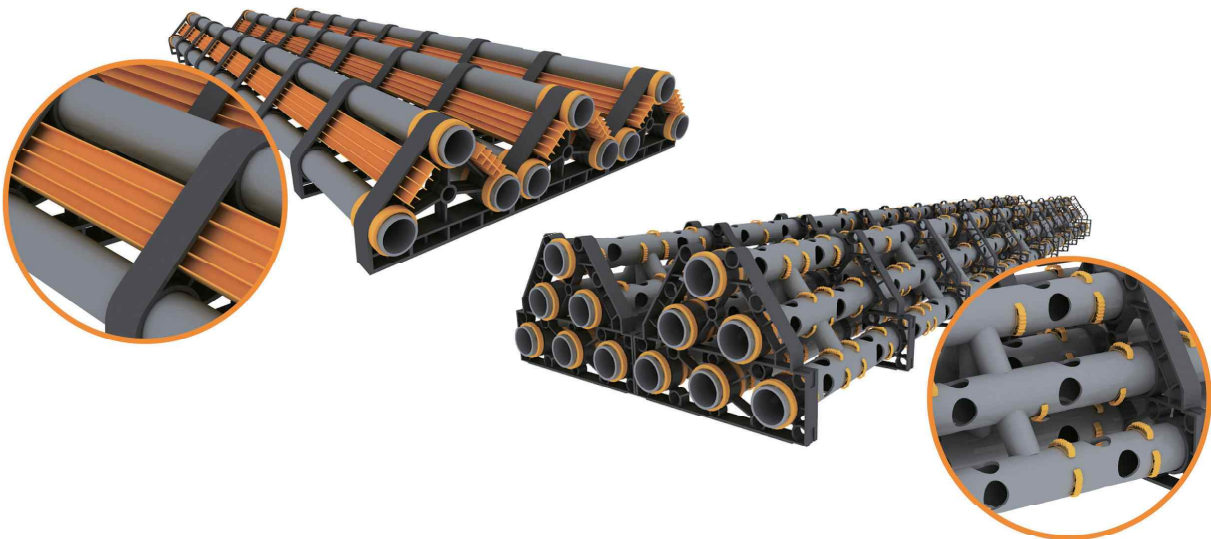




인공여는 물고기가 좋아하는 해조류는 물론이고 패류의 서식 조건을 내만의 갯벌에 인공적으로 조성하여 연안에서 소득증대에 기여할 수 있도록 한 것입니다. 또한 갯벌 지형에서 침하되지 않도록 고안되어 수명이 길어 경제적입니다.

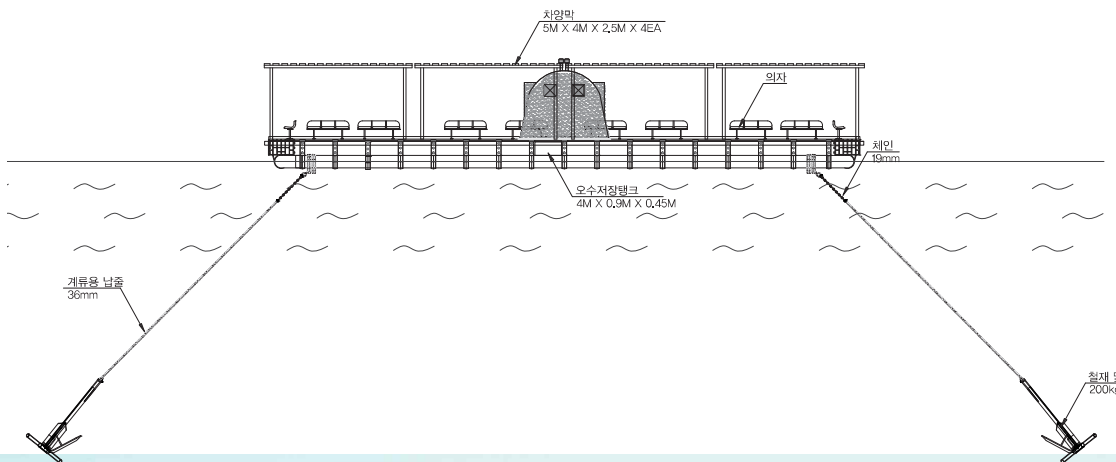
인공여 / 해삼양식장 artificial cultivating system

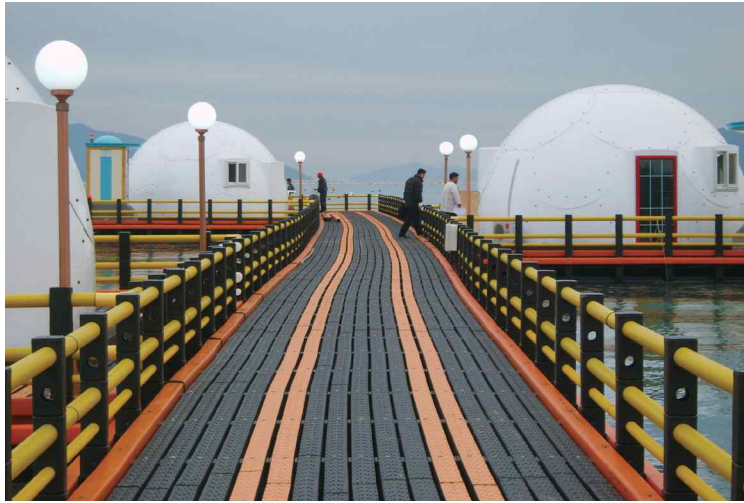
인공여초는 내만의 갯벌에 군락을 이루도록 인공적으로 조성으로 물고기가 좋아하는 해조류는 물론이고 패류의 서식 조건을 내만의 갯벌에 인공적으로 조성하여 연안에서 소득증대에 기여할 수 있도록 한 것입니다.



낚시 공원 fishing park

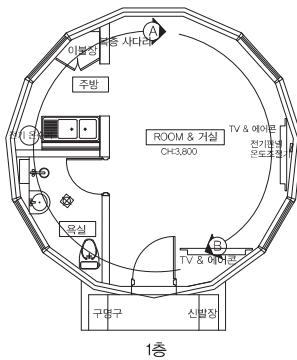
간편한 조립과 저렴한 비용으로 유지보수가 가능하며, 바다의 아름다운 조망과 낚시시설이 어우러져 낚시 동호회와 가족 및 연인들의 레저로 많은 각광을 받고 있습니다.



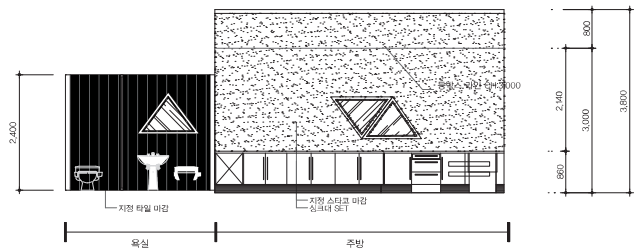


해양 펜션 marine pension

저렴한 비용으로 제작 가능한 해상위에 신개념 펜션은 아름다운 바다의 경관과 어우러진 해상위에서 가족 및 연인들과 함께 색다른 경험을 선사합니다.



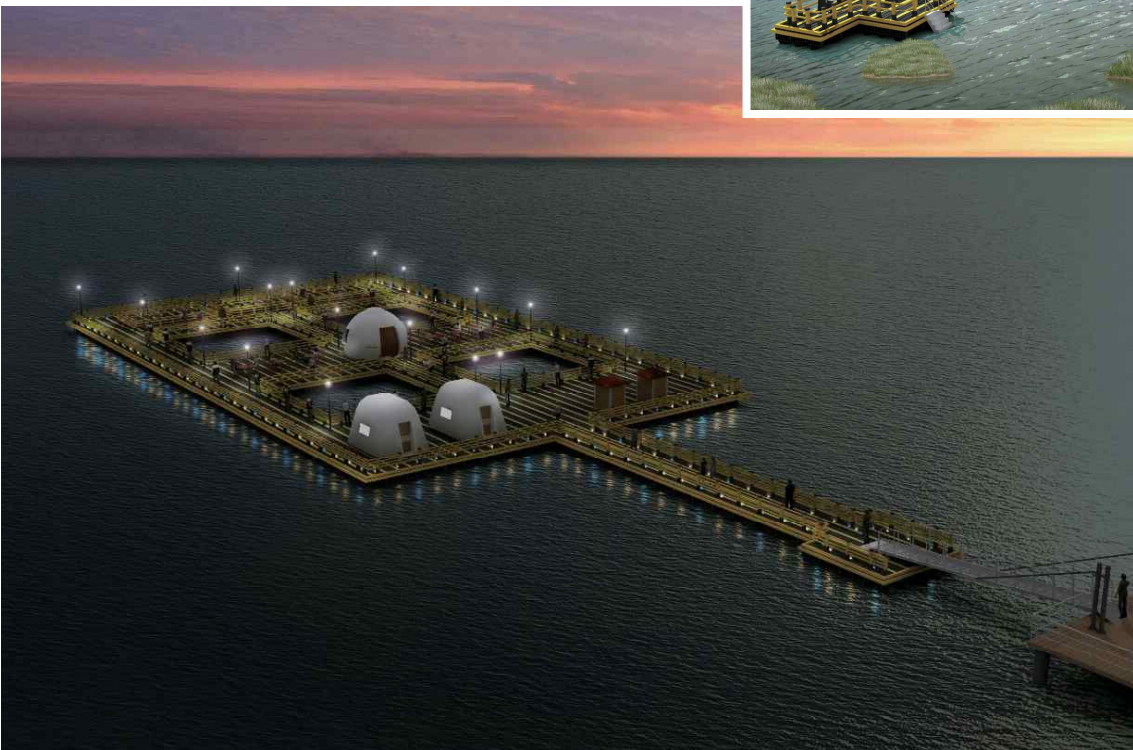
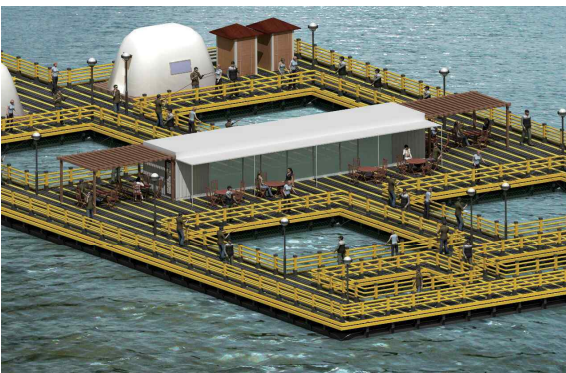
〈 ELEVATION - A 〉



갯벌체험 및 해안탐방로 mud flat & seaside trail

해변을 따라 해수면에 산책로를 설치하여 아름다운 경치를 감상하며 산책할 수 있는 시설입니다. 육상의 산책로에서 시작되어 바다위까지 연결된 길은 다채롭고 신나는 체험이 될 수 있으며, 육상에서는 볼 수 없는 해변 및 갯벌 체험까지 즐길 수 있는 장점입니다.





소파제 및 쓰레기차단막

Wave Reducer & Garbage Blocker



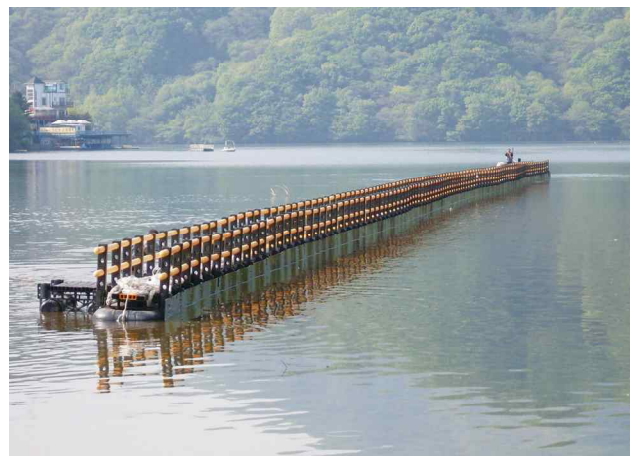
소파제 wave reducer

태풍 및 파랑으로 부터 소형 선박을 안전하게 보호하기 위해 개발된 부유식 소파제로 경제작이며, 남해안에서 선호되고 있습니다.



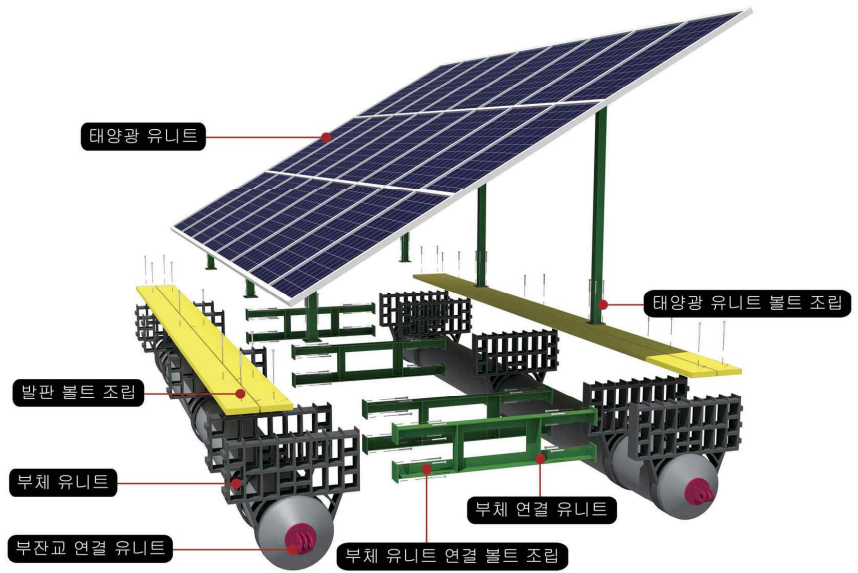
쓰레기차단막 garbage blocker

친환경 PE 파이프 소재로 이루어졌으며 바다로부터 밀려오는 쓰레기 또는 그 외 오염물들을 차단하여 일정 구역을 그 오염물질로부터 보호하는데 사용됩니다.





수상태양광 발전은 육상 태양광 발전보다 약 10% 발전량이 많고 광차단 효과로 저수지 녹조현상을 완화시키며 물고기들의 산란환경 조성에도 장점이 있는 것으로 보고되었다.



조경사업부

조경시설물 / 천연 합성목재

금속창호 · 제창 / 태양광 시설물

디자인웬스 / 공원체육시설

광고사업부

Total Sign Solution System

환경 · 공공디자인연구소

도시.환경 시설물 설계 및 제작시공

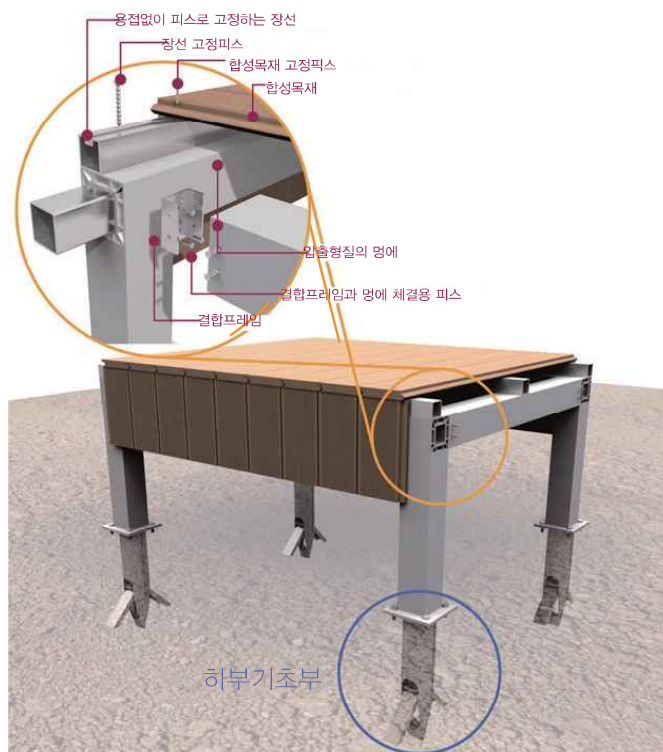
조형물 / 안내판





상부구조

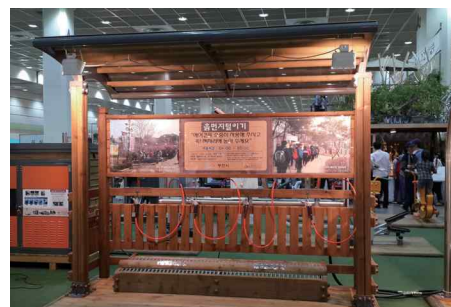
용접없이 결합 프레임을 활용하여 시공시간 및 비용을 절감시키고, 제품의 차수 안정화를 실현하여 시공의 불량률을 줄일 수 있는 데크플레이트 상부 구조



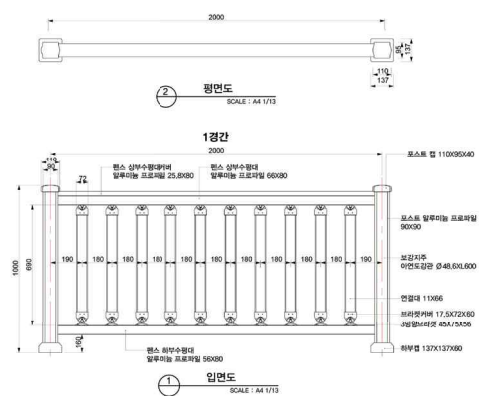
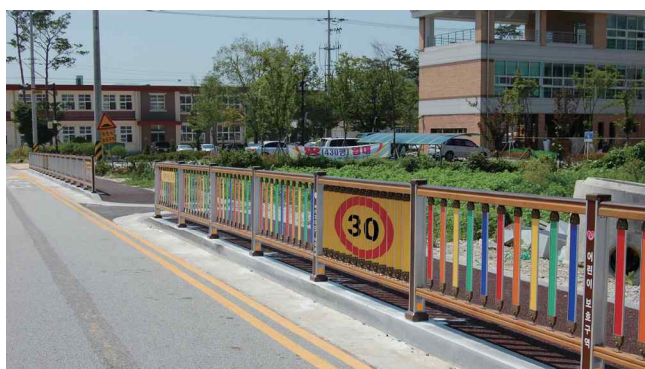
Deck Type



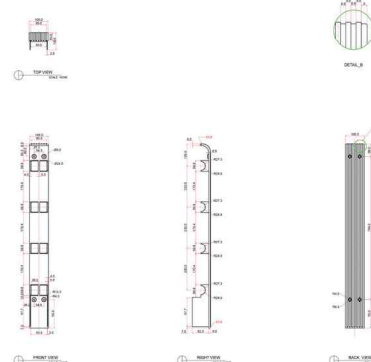
흙먼지떨이기 / 운동시설물



디자인형 흰스



메인커버



야외체육시설물



고급형



일반형



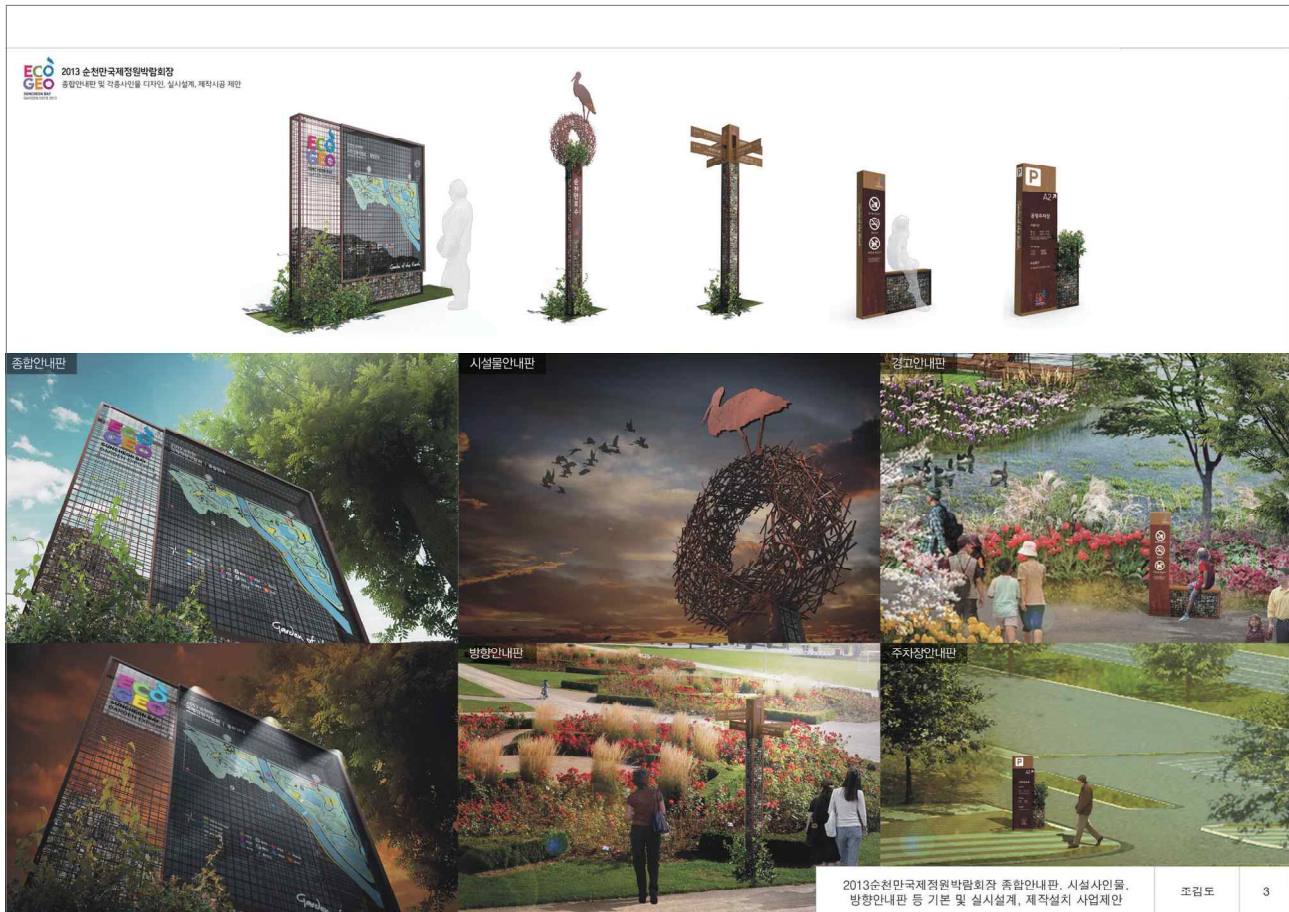
디럭스형



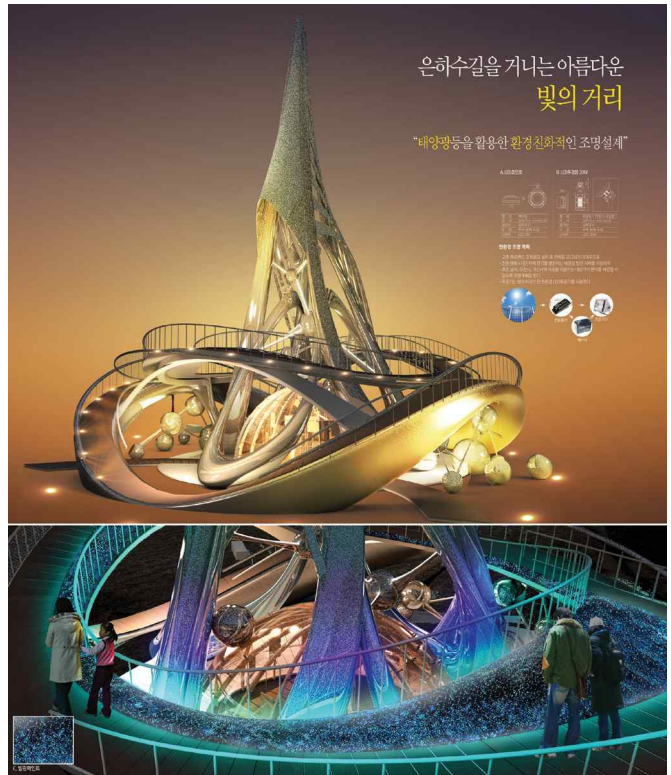
■ 야간 계획 유수준 박동원 설계가 2012년 2월

기존의 야간계획은 중심 상업지구와 근린생활시설 부설 33대 상점권 계획이 완결을 보였지만, 도심권으로 광복로에서 영등포로로 이어지는 경관선을 위한 디자인 부는 고층이 들어올게 디자인 중에 근린생활시설, 공공시설, 호텔

[illegible]



조형물 제작 시공





(주) 지 엔 씨
GREEN & CREATIVE

본사/공장. 전남 순천시 해룡면 여순로 1437, 전남 화순군 화순읍 훈리 38-1 T.061)724-0334 F.061)724-0338 E-mail : jjimidea7@naver.com
디자인 연구소. 서울특별시 강남구 삼성동 115-1 삼성빌딩3층 T.02)3288-3514 F.02)3288-3524 Webhard ID : egggg / PW : 2002