

KOREA OCEAN EXPO TIMES

www.koreaoceanexpo.com



Korea Ocean Expo

2022.6.22 WED - 24 FRI

Songdo ConvensiA, Incheon

주최



해양경찰청
KOREA COAST GUARD



인천광역시

주관



인천관광공사



K Fairs

KOREA OCEAN EXPO 2022 참가업체 소개 / (주)서브테크

ST **주식회사 서브테크**
Serve Technology Co., Ltd.

회사명 : (주)서브테크

연락처 : 051-988-0834

홈페이지 : <http://www.servetech.or.kr/>

저희 (주)서브테크는 과거 20여년전 자동차 부품 관련 공장 자동화 설비를 전문으로 하는 회사로 창립하여, 다양한 종류의 로봇과 서보모터를 활용한 자동화 장비를 제작해오면서, 그 동안 축적된 기술을 기반으로 새로운 제품을 연구 개발하게 되었습니다. 이번에 저희가 개발하여 특허를 취득 후 런칭을 진행한 쉘부스터는 웨어러블 타입의 개인 착용형/휴대용 수중 추진장치입니다. 쉘부스터는 누구나 손쉽게 착용하고 수중 및 수상을 자유롭게 이동할 수 있는 장비로, 일반인의 레저활동은 물론 스킨스쿠버 다이빙 전문가와 구난 구조요원, 그리고, 산업잠수 분야 및 군 특수목적 등의 다양한 분야에 활용가능한 첨단 제품입니다.

전시회 문의처 :

RX K Fairs



인천관광공사

전화 : 02-554-3010

이메일 : doa.kim@rxkfairs.com / hyunsu.chung@rxkfairs.com

전화 : 032-210-1054

이메일 : ocean@into.or.kr

KOREA OCEAN EXPO TIMES

www.koreaoceanexpo.com



Korea Ocean Expo

2022.6.22 WED - 24 FRI

Songdo ConvensiA, Incheon

주최



해양경찰청
KOREA COAST GUARD



인천광역시

주관



인천관광공사



K Fairs

제품소개



Product Name / 제품명: SEAL BOOSTER

Model Name / 모델명: SB-B

Characteristic / 제품특징:

일반적으로 많이 사용되고 있는 수중 추진장비인 수중스쿠터나 다른 형태의 다이빙 보조 추진장치들은 보통 두 손으로 잡고 수중이나 수상을 이동하는 형태라서 수중활동시 불편한 부분이 많습니다. 반면에, 저희 씰부스터는 신체에 손쉽게 착용하는 웨어러블 타입으로 양 손이 자유롭기 때문에 보다 편리하며, 안전한 수중 활동을 할 수 있는 것이 큰 장점입니다. 또한, 추진방식이 프로펠러 방식이 아닌 워터제트 방식으로 수중 활동 시 발생할 수 있는 안전 사고의 위험성도 최대한 방지할 수 있도록 설계 및 제작되었습니다. 무엇보다도, 오랜 연구와 시험을 통해 제품을 소형화하고 경량화하여 웨어러블 타입에 적합한 고효율의 모터와 배터리 일체형의 워터제트 추진 방식으로 다양한 수중 환경하에서 활용가능 하도록 개발된 제품입니다. 저희 씰부스터는 좌/우 2개의 워터제트 추진체와 배터리 팩, 그리고 컨트롤러로 구성되어 있으며, 중량은 9.5KG입니다. 속도는 다이얼 타입으로 쉽게 속도모드의 변환이 가능하며, 최대속도는 약 6km/h 정도입니다 배터리 사용시간은 속도모드에 따라 30분~1시간 정도 사용가능하며, 탈착형 방식이라 손쉽게 배터리 교환이 가능합니다.

㈜서브테크의 SEAL BOOSTER는 국내 해양 레저 산업 진흥에 큰 활력을 불어넣을 수 있는 혁신적인 제품이 될 것이며, 연평균 10%씩 고성장해가는 세계 수중 스쿠터 및 해양레저 장비 시장에서 두각을 나타낼 Killer Item으로 자리매김할 것으로 확신합니다.

RX K Fairs

전시회 문의처 :



인천관광공사

전화 : 02-554-3010

이메일 : doa.kim@rxkfairs.com/ hyunsu.chung@rxkfairs.com

전화 : 032-210-1054

이메일 : ocean@into.or.kr