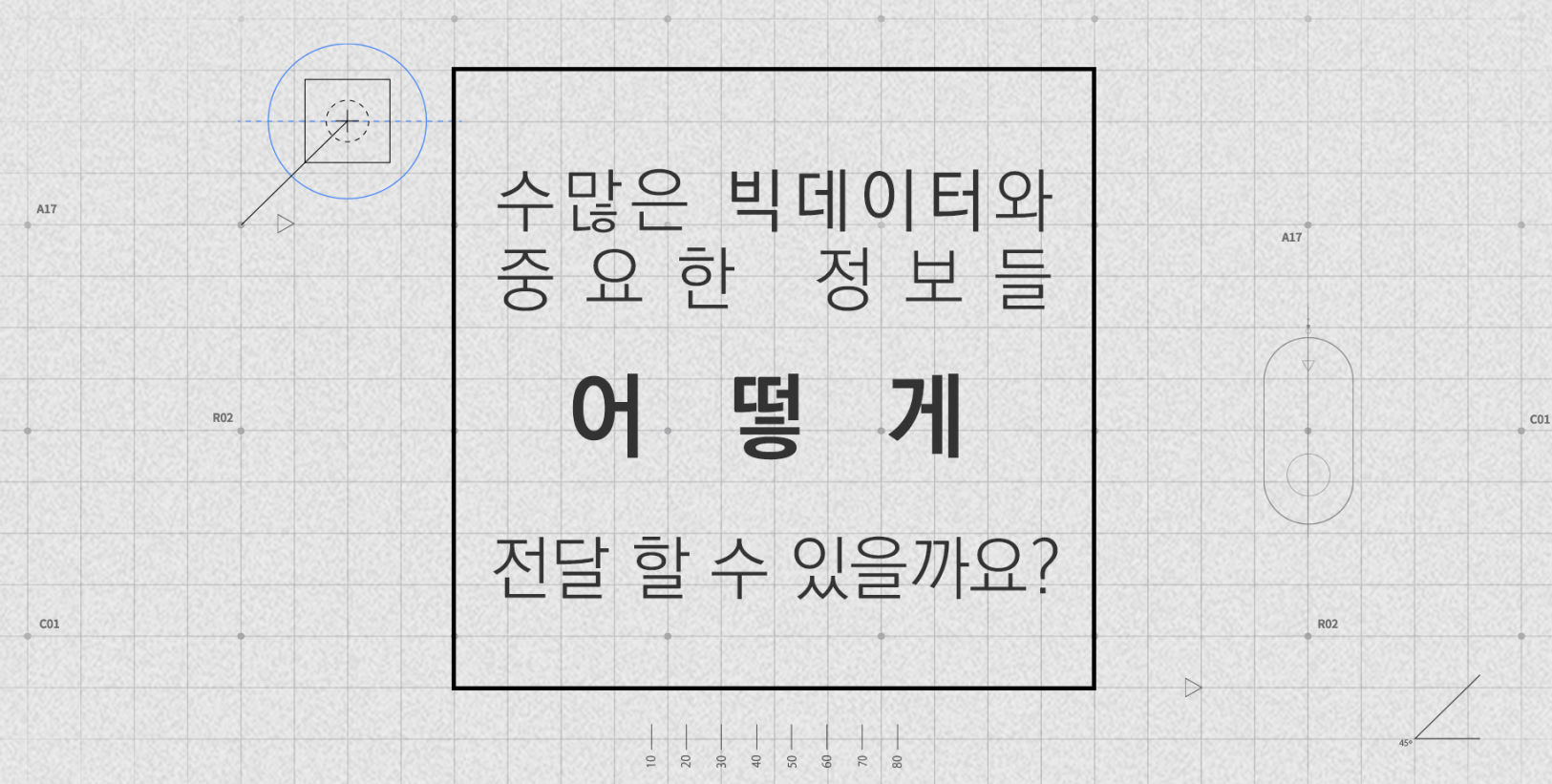


세상에 존재하든  
존재하지 않든  
상상하는 모든 것을  
**가상 현실**로  
표현하는 곳

plan @ 2tv.co.kr | 1577-7638

주식회사 디엠스튜디오



수많은 빅데이터와  
중요한 정보들

어떻게

전달할 수 있을까요?

방위산업 / 조선·해양 산업에서 발생하는 방대한 양의 **데이터**와 그 데이터를 바탕으로  
커뮤니케이션을  
하기 위해 소요되는 **시간과 비용**은 헤아릴 수 없을만큼 실로 엄청납니다.



百 聞 不 如 一 見

# 백문불여일견

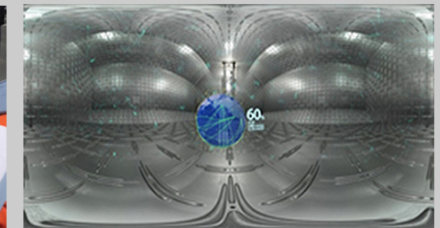
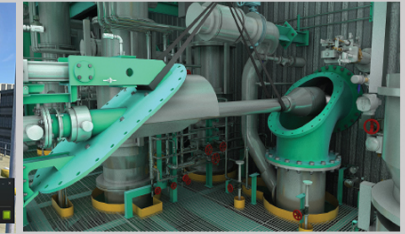
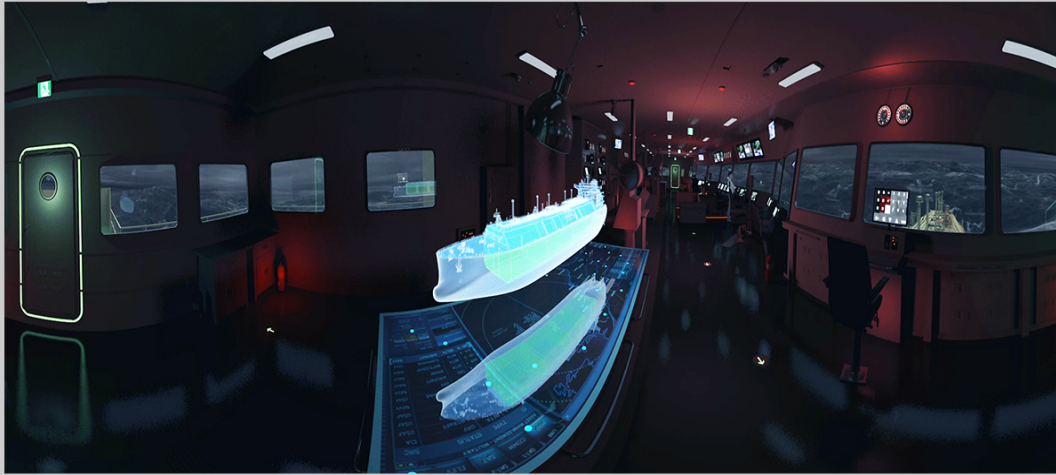
하나의 영상이 천 마디의 말, 그 이상의 힘을 만듭니다.

1981년 노벨상 생리의학상 수상자인 Roger Sperry 박사의 연구내용에 따르면 우리의 뇌는 0.2초 내에 글과 말(言)이 아닌 '시각'에 의지하여 정보의 80%를 판단한다고 합니다. 더 중요한 것은 좌뇌는 텍스트를 중점적으로 기억하고, 우뇌는 이미지를 주로 인지하는데, 이때 텍스트에 비해 이미지의 기억 용량이 100만배나 크다고 합니다. 즉, 0.2초 내에 정보의 80%를 시각으로 받아들이는 우리의 뇌에 오랫동안 각인시키기 위해서는 시각언어로 전달하고 설득해야 한다는 것입니다.



VR

CBT기반 자가학습형 VR정비 교육 플랫폼 / 가상훈련 플랫폼



- 정비 / 훈련 콘텐츠 개발에 대한 CBT 기반 군사 장비 정비 VR 교육훈련
- 수리하고자 하는 부분의 실제 분해조립 조작을 통해 부품의 분해 조립과정 숙지

- 실제 경험하기 힘든 위험상황을 가상 체험 교육을 통해 안전성 증대
- 교육시간 및 장소, 교보재 수량의 한계를 극복



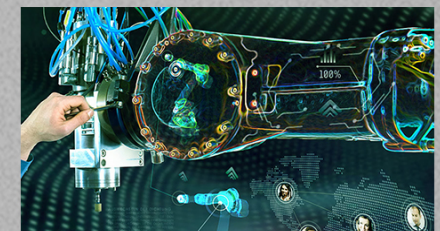
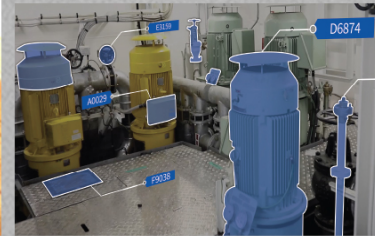
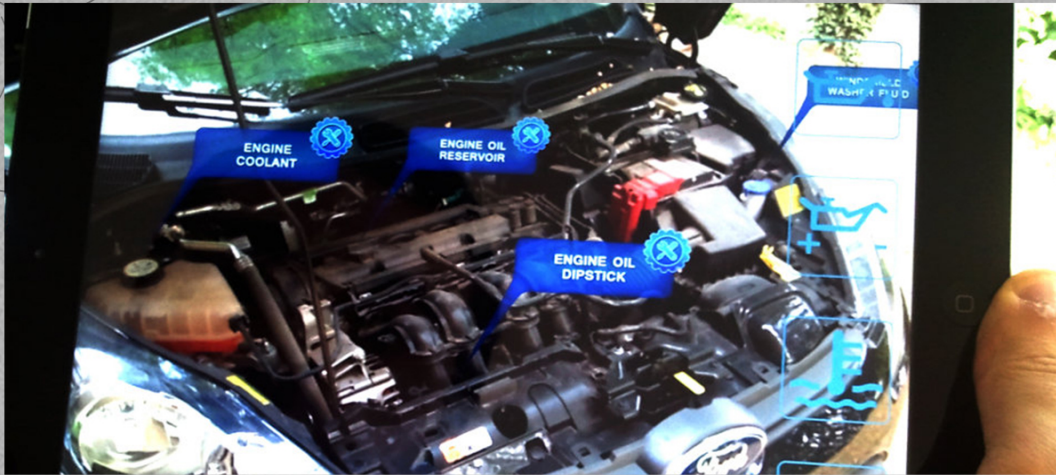
AR

## CBT기반 AR정비 플랫폼

- 증강현실 기반의 군사 장비 정비 지원 콘텐츠 개발
- 현장에서의 즉각적인 활용으로 정비 효율과 정확도 향상

## 상호작용형 군사 장비·설비 AR 교육플랫폼

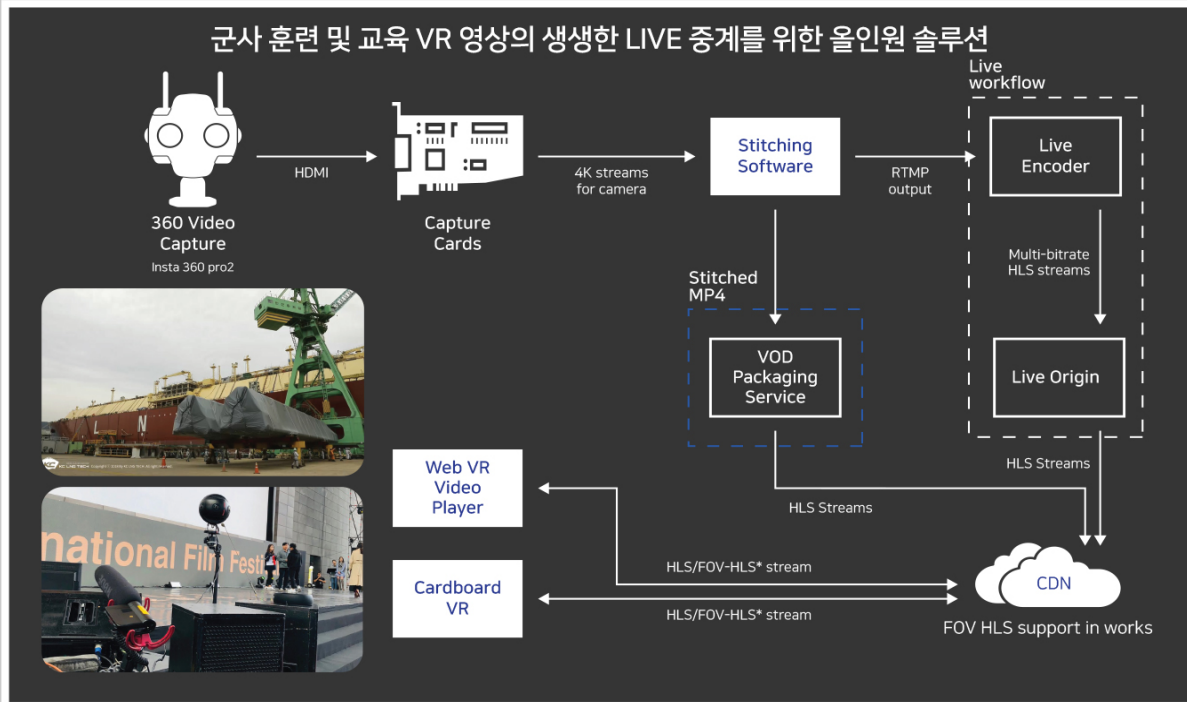
- 공간의 한계를 극복한 상호 커뮤니티 교육 가능
- 실물에 대한 수량 및 교육 안정성 확보





# VR LIVE Streaming

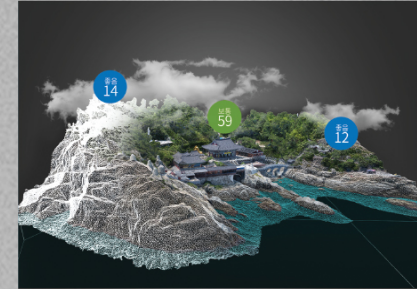
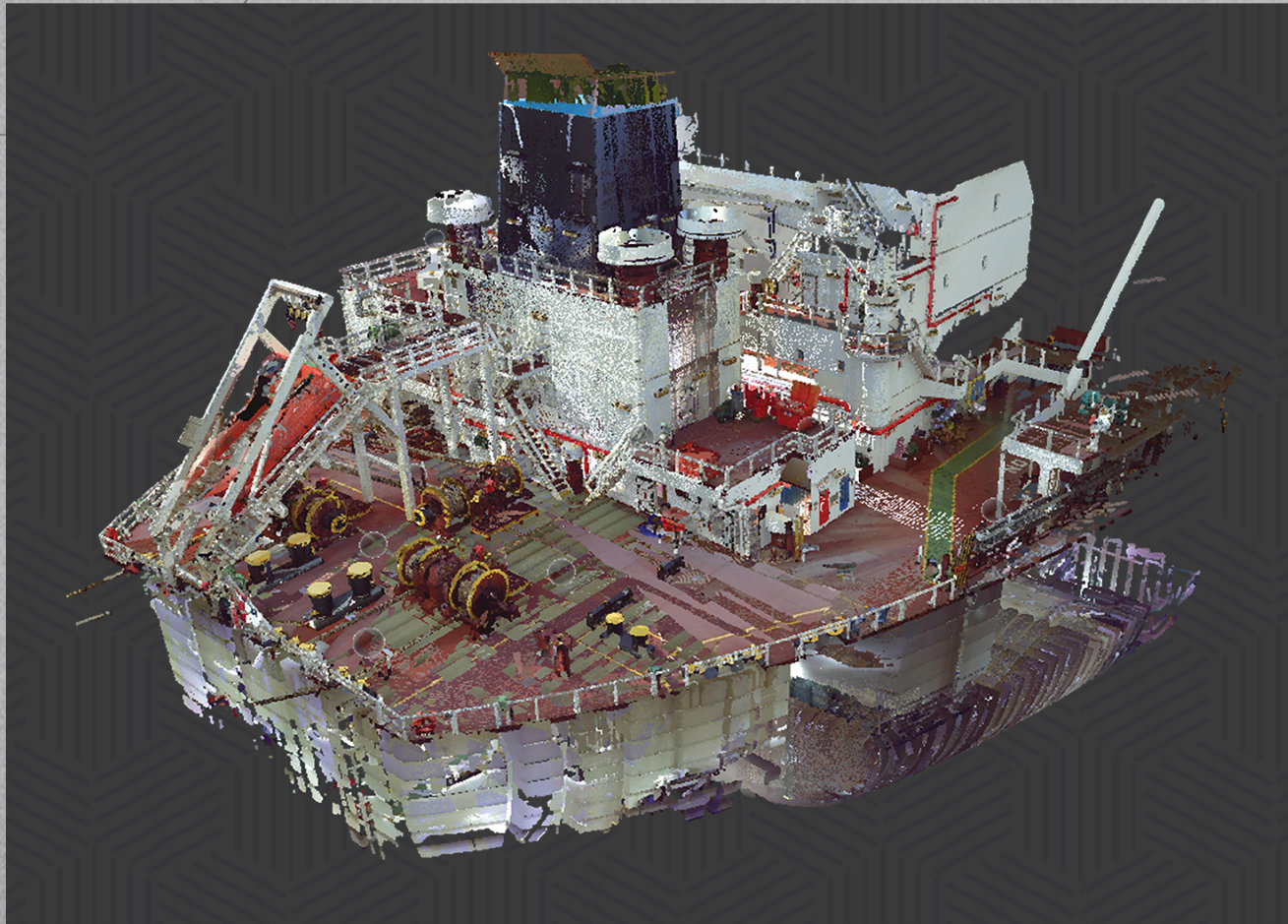
VR 영상 스트리밍 기술 적용한 훈련 . 행사 360도 중계 및 영상기록 플랫폼





# Point Cloud 3D 레이저스캐닝 기술기반 군사장비·설비 3D 가상화

- 포인트 클라우드 기술을 활용한 군사 장비 3D 가상화로 실제와 같은 경험을 제공할 수 있는 가상 공간을 구축
- 역설계 기술을 활용한 군사 장비의 형태적 특성을 반영한 효율적 정비 / 개선 방안 도출

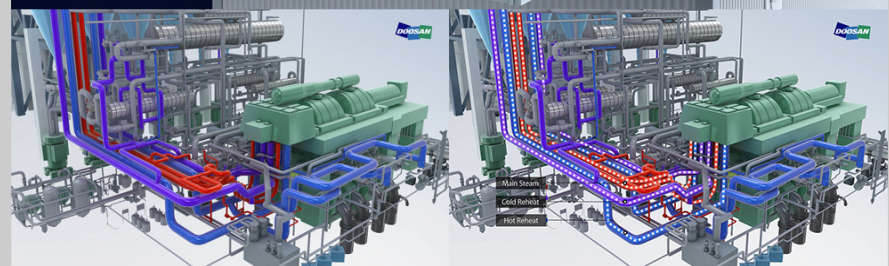
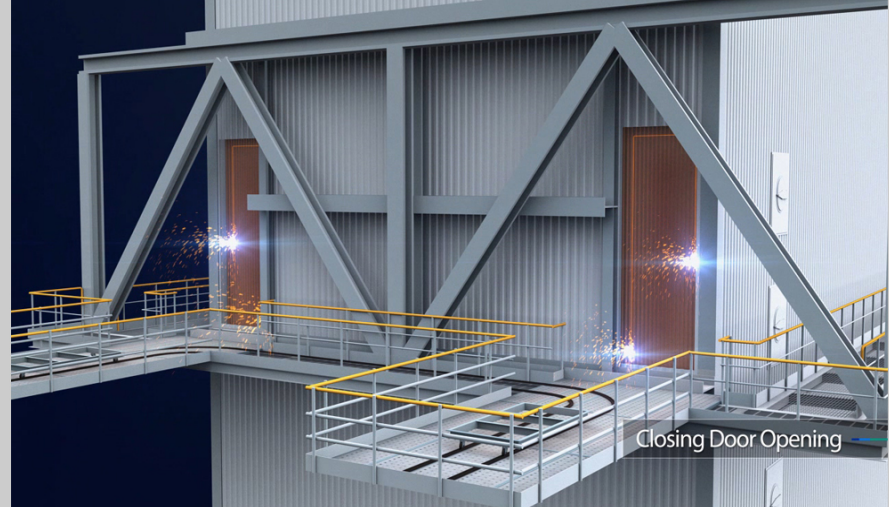




# 건조기록 영상

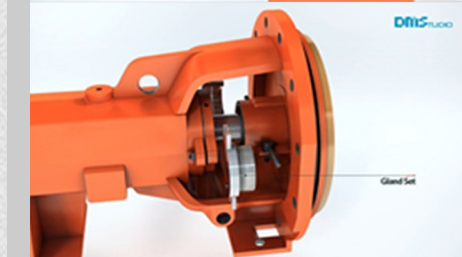
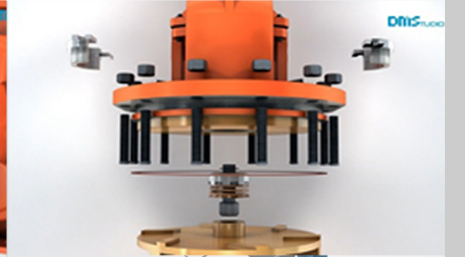
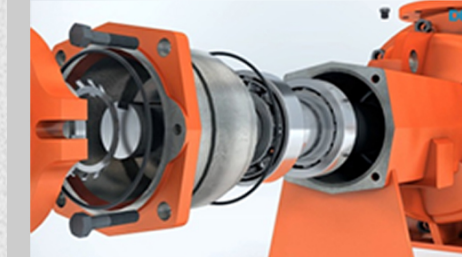
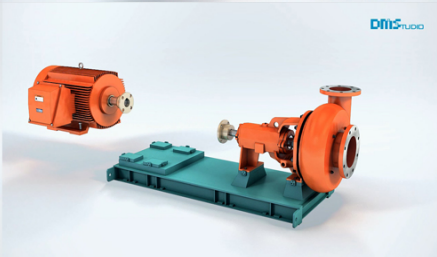
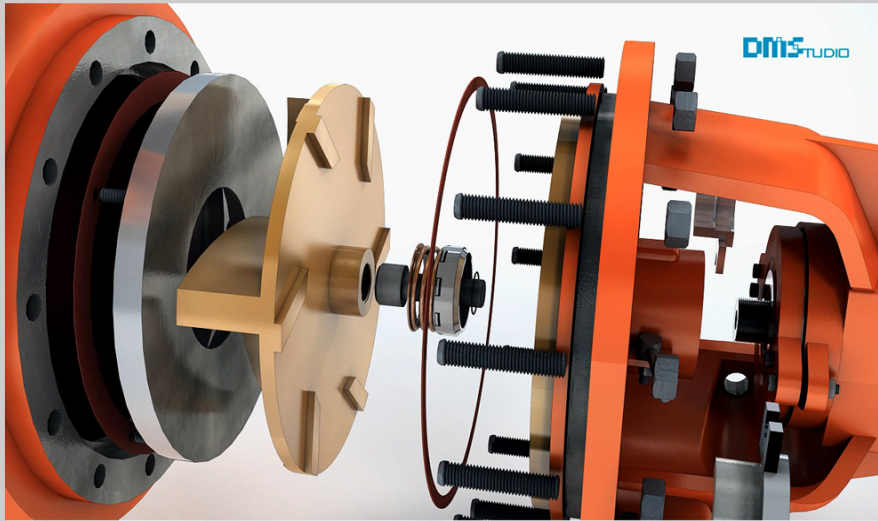


# 운전원리 영상





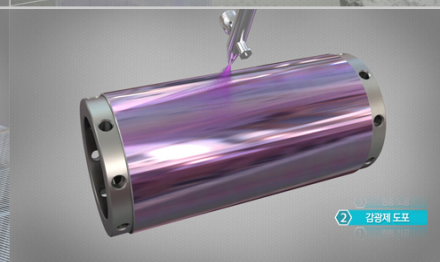
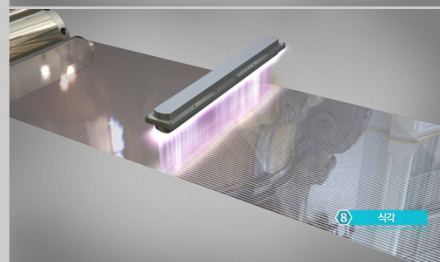
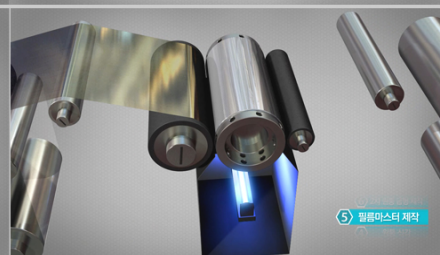
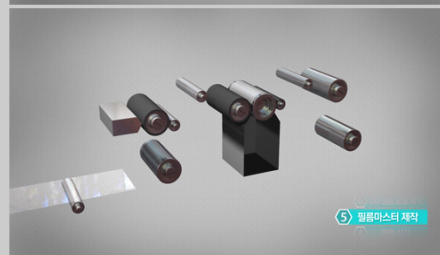
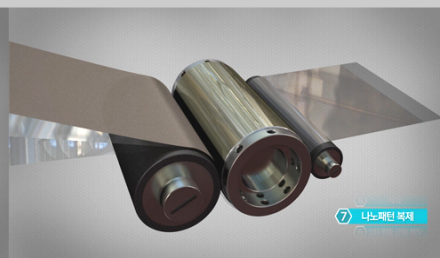
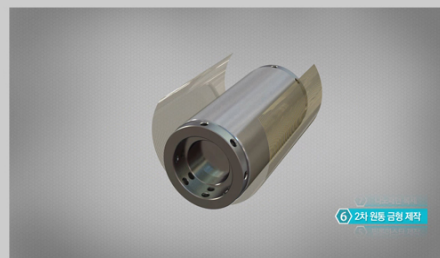
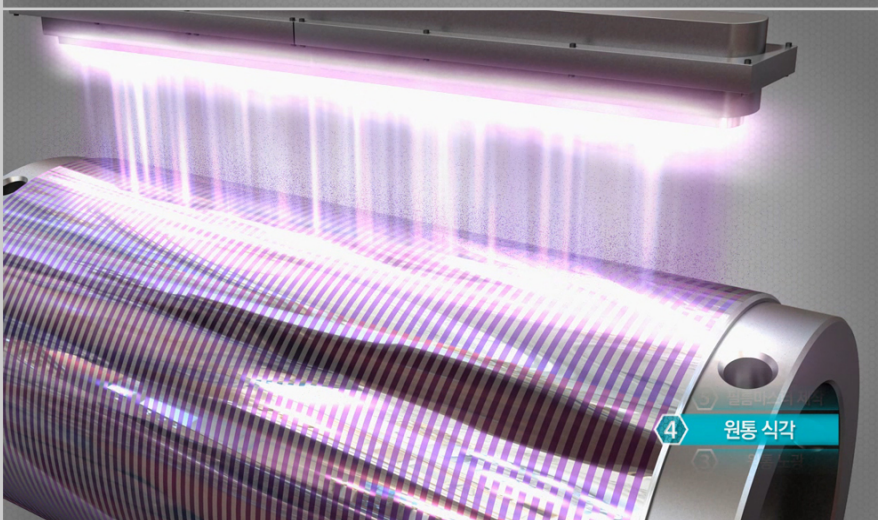
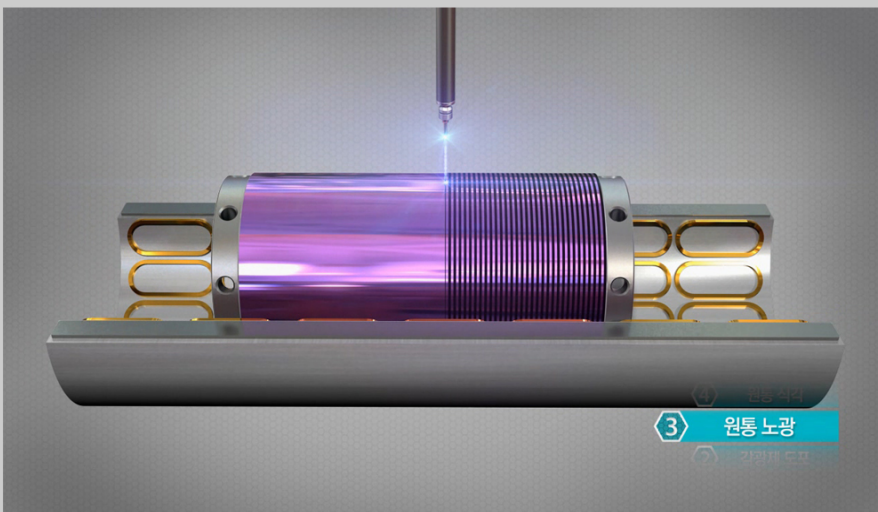
# 분해조립 영상





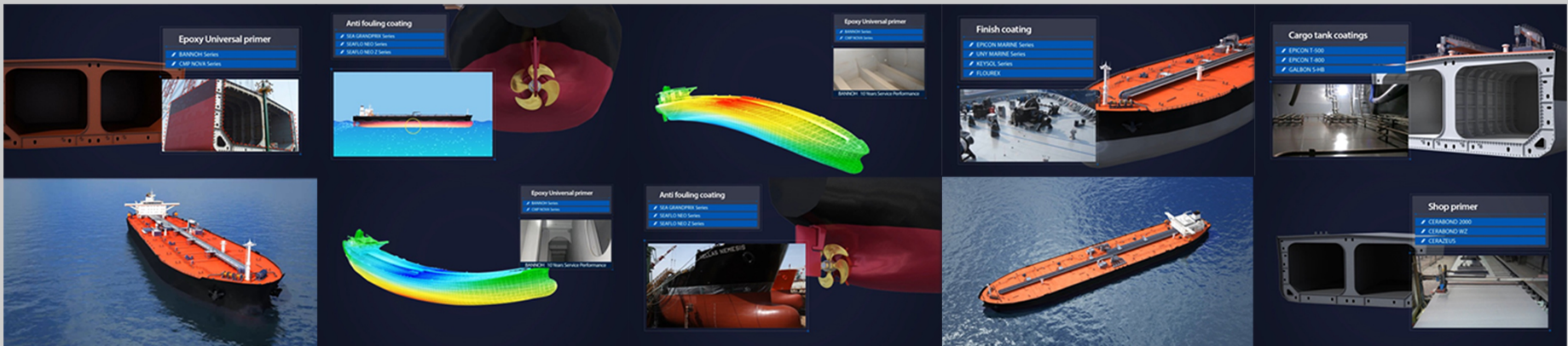
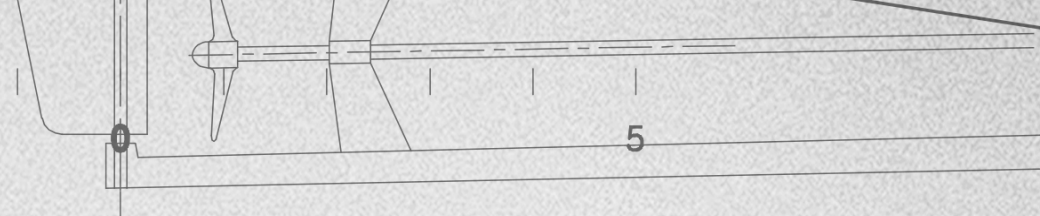


# 생산공정 영상



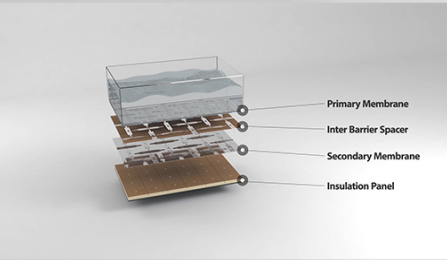
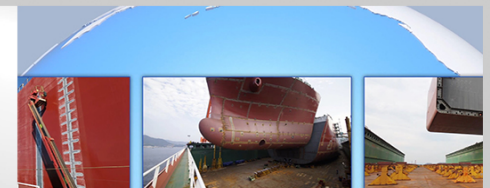
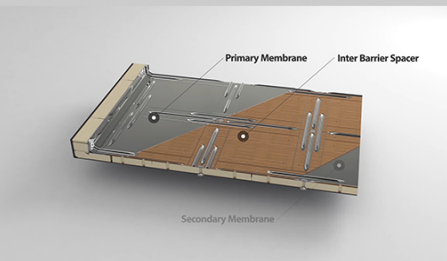
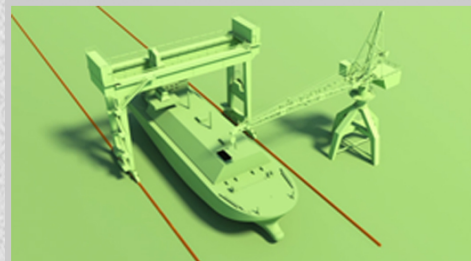
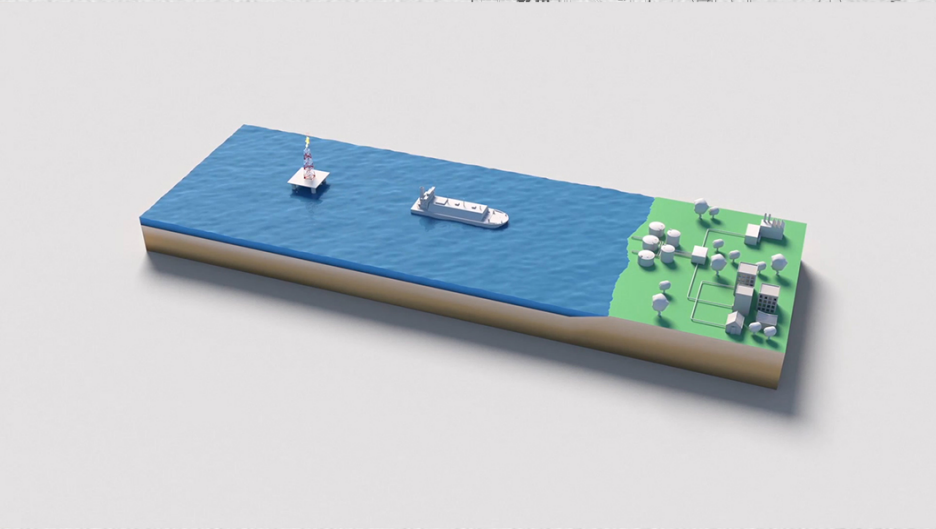
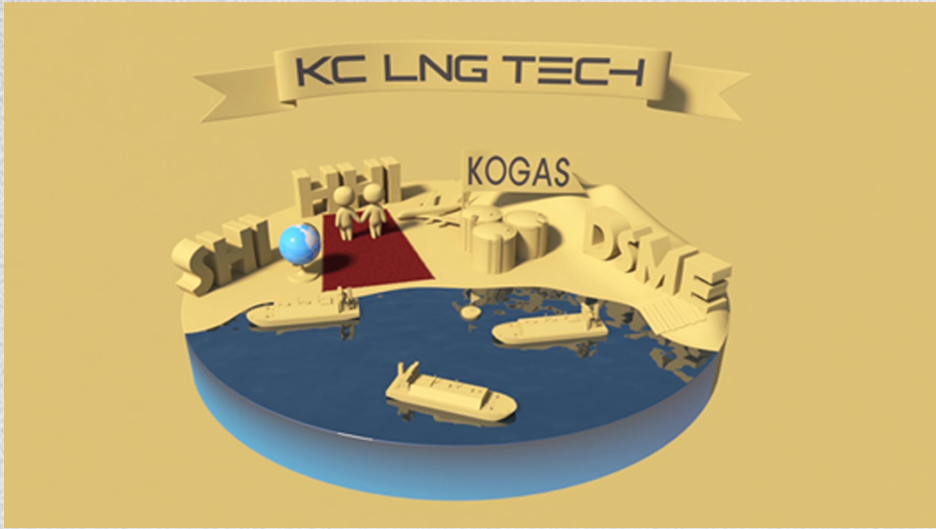
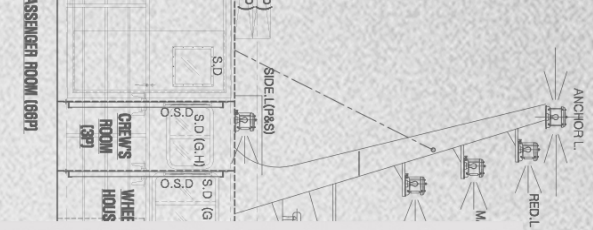


# 제품홍보 영상



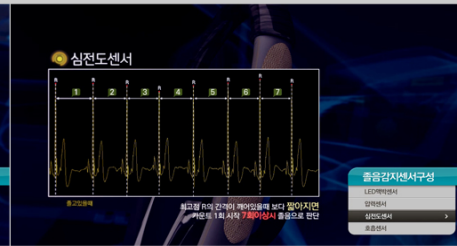
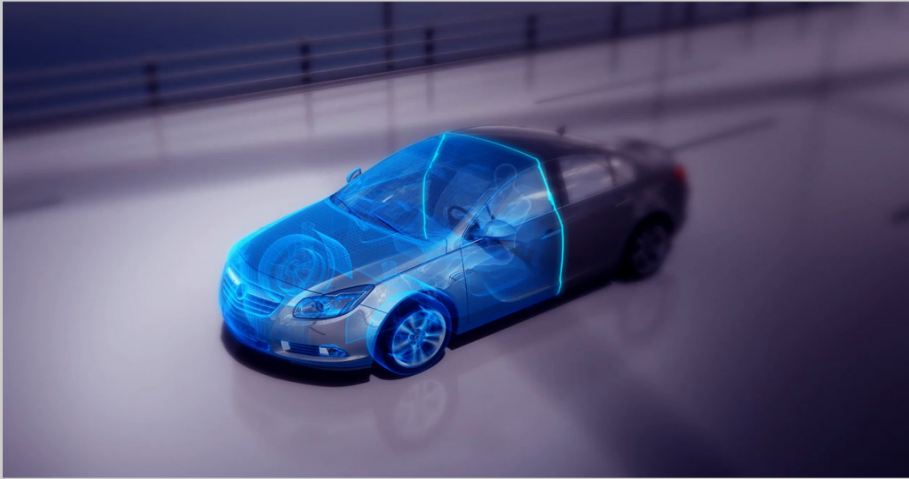


# 전시홍보 영상





# 연구성과 영상





방송 영상





# Client

## 방송국



## 관공서



## 파트너



## 기업체





[회사명] **주식회사 디엠스튜디오**

[설립일] 2002.04.01

[홈페이지] [www.2TV.co.kr](http://www.2TV.co.kr)

[주소] 부산광역시 수영구  
장대골로 41 (광안동,  
제이비클래식 3F)

[연락처] TEL 1577-7638

FAX 051-903-8654

[주요사업]

**미디어.방송.영화**

타이틀제작,뉴미디어,특수촬영,  
색보정

**기계기술영상**홍보영상,기술영상,  
교육영상

**ICT융합**

VR,AR,미디어파사드,홀로그램,  
전시영상,인트랙티브 플랫폼

**방위산업**

정비훈련플랫폼,정비지원  
플랫폼,훈련기록 및 홍보영상

[ e-mail ] [Plan@2tv.co.kr](mailto:Plan@2tv.co.kr)



감사합니다.