

Getting Infinity



'GI'는 'Getting Infinity'의 약자로, 무한한 가능성을 추구하며 끝없는 도전을 의미합니다.
G.I works는 다양한 기술 사업을 통해 세계로 뻗어나가는 글로벌 기업으로 성장하고 있습니다.

Getting Infinity works

contents

I.본사 및 계열사 현황

II.주요 증명서

III.조직도

IV.사업영역

V.연혁

VI.포트폴리오

무한히 일하는게 아니라, 무한한 일을 합니다.

불가능해서 시작했습니다
시작은 있고 끝은 모릅니다
한계는 없습니다
어디까지 가냐고요?
보이는데까지요

GiWORKS

지금 여기서 아시아를 넘어 이제 세계와 함께

본사

G.I works

(Head Office)

본사는 디자인, 콘텐츠 기획 및 제작, 전시 모형 제작, AI 개발, 3D 설계에 이르는 다양한 업무를 수행하고 디자인, 제작, 개발, 유지보수까지 전 과정에 걸쳐 철저히 관리하며 완성도 있는 서비스를 제공합니다.

계열사

P.O

(LED & PCB Solutions)

첨단 LED 기술과 정밀한 PCB 설계를 통해 선명한 시인성과 안정적인 성능을 갖춘 조명 및 디스플레이 솔루션을 제공합니다.

KH

(Embedded, Firmware)

임베디드 시스템과 펌웨어 개발에 전문성을 갖추고, 고성능 하드웨어와 최적화된 소프트웨어로 다양한 산업에 효율적인 기술을 구현합니다.

G.I works China

(LED & PCB Solutions)

본사와 긴밀히 협력하여 필요한 자재를 수급하고, 원활한 프로젝트 진행을 지원하며 최적의 공급망 관리와 효율적인 자원 배분을 통해 글로벌 사업 운영을 뒷받침합니다.

I.본사 및 계열사 현황

G.I works

(Head Office)

KH

(Unity / Unreal / AIR Front-End)

P.O

(LED & PCB Solutions)

G.I works China

(Asia Branch)

Lumenix

(LED Manufacturing Group)

해외지사

G.I works China

(Asia Branch)

한국과 중국의 협력을 통해 아시아 시장의 제조 인프라를 연결하여 OEM/ODM 방식으로 산업 발전을 지원하고, 한국 기업들의 글로벌 경쟁력을 강화하며 제조와 기술의 결합을 통해 새로운 가치를 창출하는 글로벌 네트워크를 확대하고 있습니다.

Lumenix

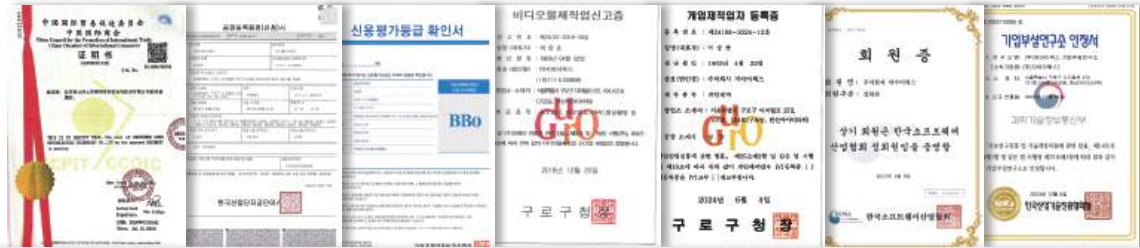
(LED Manufacturing Group)

루메닉스(Lumenix)는 한국과 중국의 협력을 통해 아시아 시장의 제조 인프라를 유기적으로 연결하고, LED · 디스플레이 분야에서 OEM/ODM 사업 모델을 활용하여 산업 발전을 지원하고 있습니다. 이를 통해 한국 기업들의 글로벌 경쟁력을 높이는 동시에, 제조와 기술의 결합을 통해 새로운 가치를 창출하는 글로벌 네트워크를 꾸준히 확대해나가고 있습니다.

II. 주요 증명서 << 본사/계열사 및 관계사

국제상공회의소 증명서
공장등록증명(신청)서
신용평가등급 확인서
비디오물제작업신고증
게임제작업자 등록증
한국소프트웨어산업협회 회원증
기업부설연구소 인정서
상표등록증
특허증
중소기업 확인서[소기업]
장애인가업 확인서
산업디자인전문회사 신고확인증
직접생산확인증명서
(전시회, 복합영상장비 및 콘트롤러,
사진사 및 촬영사 등)
건설업등록증
정보통신공사사업등록증

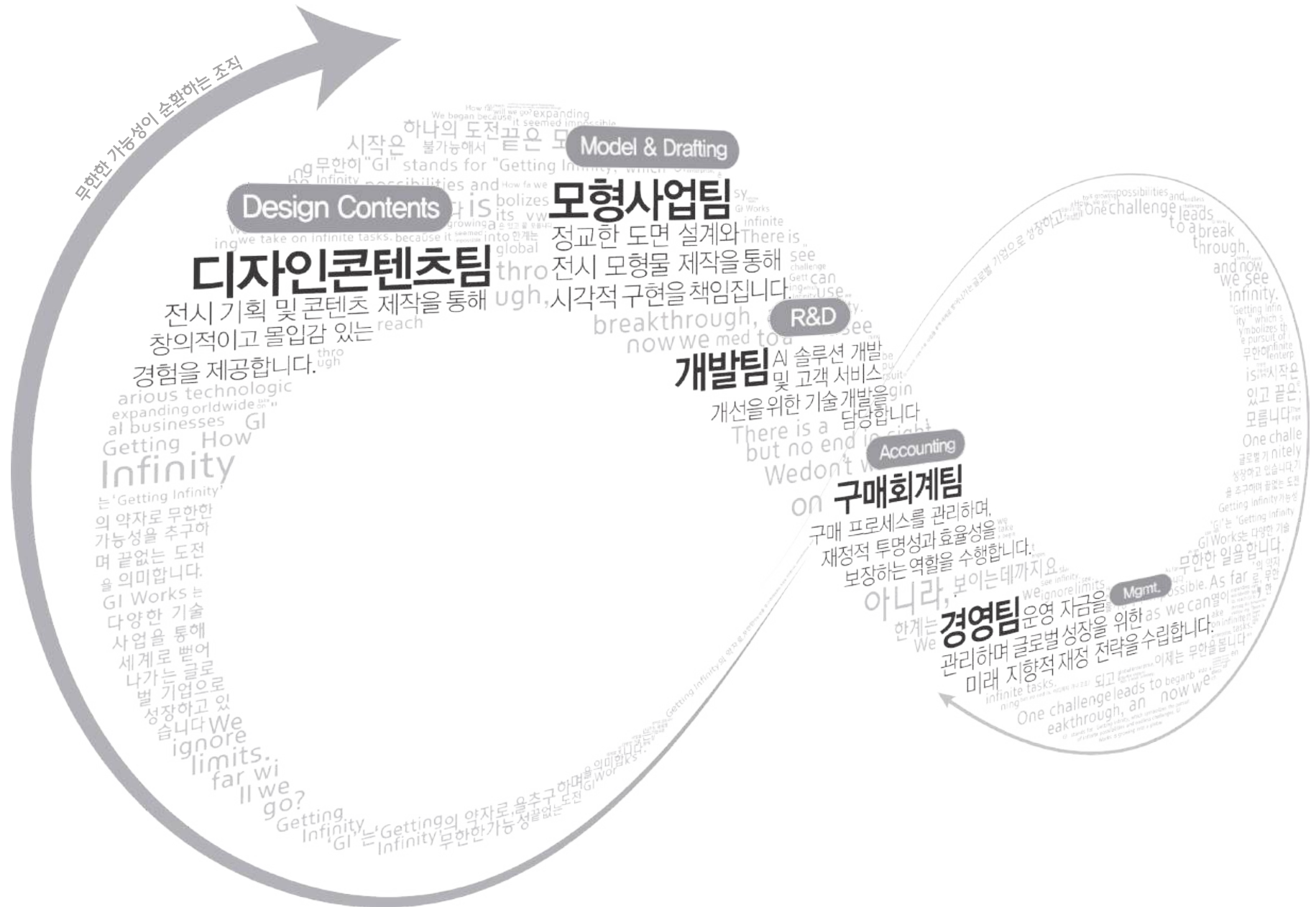
Head office



Affiliate

중소기업확인서[소기업(소상공인)]
여성기업 확인서
직접생산확인증명서
소프트웨어사업자 일반 현황 관리 확인서
경쟁입찰참가자격등록증





Design Contents

디자인콘텐츠팀

전시 기획 및 콘텐츠 제작을 통해 창의적이고 몰입감 있는 경험을 제공합니다.

AR/VR 기반 몰입형 디지털 체험 콘텐츠 설계

AR(Augmented Reality)과 VR(Virtual Reality) 기술을 활용하여 몰입형 경험을 제공하는 디지털 콘텐츠 설계

인터랙티브 LED 조형물 디자인

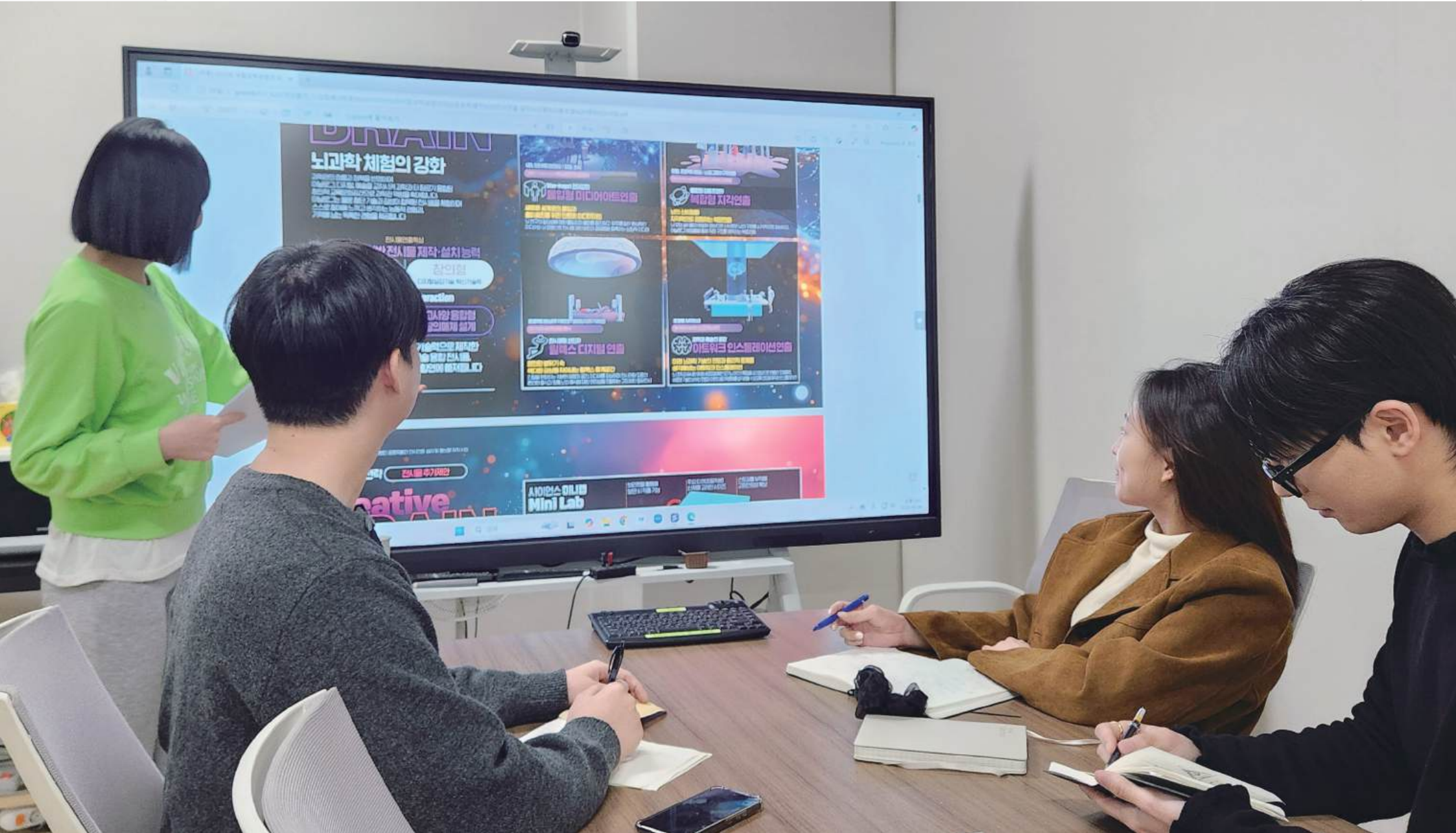
LED 기술과 센서 등으로 사용자의 움직임, 터치, 소리 등에 반응하여 상호작용 하는 인터랙티브 조형물 디자인

전시 콘텐츠 통합 기획

혁신적인 전시 디자인과 디지털 체험을 통한 브랜드의 차별화된 이미지를 전달하는 콘텐츠 기획

SOC/문화콘텐츠/박물관 연구용역

공공 인프라, 문화 산업, 전시와 문화적 경험에 관한 연구 및 기획



III.조직도



Model & Drafting

모형사업팀

정교한 도면 설계와 전시 모형물 제작을 통해 시각적 구현을 책임집니다.

국제 표준 기반 정밀 기술 모델링

ISO, IEC, ANSI 등 국제 표준에 맞춰 모델링하여 제품이 글로벌 시장 규정에 맞게 작동할 수 있도록 보장

복합 소재 기반 프로토타입 엔지니어링

복합 소재를 이용한 프로토타입 엔지니어링을 통해 제품의 기능성과 미적 요소를 동시에 고려한 고성능 프로토타입 설계

연구개발(R&D) 프로토타입 시각화 모델 제작

R&D 프로젝트에서 개발 중인 기술이나 제품에 대한 시각화 모델을 제작하여 제품의 시장 적합성 평가

산업별 맞춤형 3D 프로토타입 제작

고해상도 3D 프린팅을 통해, 복잡한 구조나 세밀한 디테일을 구현한 맞춤형 프로토타입 제작

R&D

개발팀

AI 솔루션 개발 및 고객의 서비스 개선을 위한 기술 개발을 담당합니다.

국제 기술 표준 기반 AI 플랫폼 구축

글로벌 기업들의 다양한 국가, 산업에서의 AI 기술 활용을 위한 공통된 프레임워크와 인터페이스 제공

멀티 도메인 데이터 분석 시스템 개발

여러 산업의 효율적인 데이터 처리와 맞춤형 솔루션 제공

글로벌 R&D 협력 플랫폼 개발

기술적 협력을 위한 정보 공유 시스템과 프로젝트 관리 툴 제공

국제 기술 협력 프로젝트 기획

다양한 국가의 기술 자원을 결합하여 기술 혁신 가속화



III.조직도



Mgmt.

경영팀

운영 자금을 관리하며 글로벌 성장을 위한
미래 지향적 재정 전략을 수립합니다.

국제 투자 네트워크 확장

해외 시장 조사 및 분석, 글로벌 파트너십 구축,
다국적 기업 및 지역 비즈니스와의 협력 체계 강화

국제 규제 대응 재무 전략

글로벌 회계 기준(IFRS, GAAP 등)을 준수하여
각국의 세무 규정, 자본 규제, 금융 정책에 대응

운영 자금 관리 및 리포팅

글로벌 조직의 자금 흐름을 실시간으로 추적, 관리 및
각 지역 사업부 재무 성과를 종합적으로 분석/평가

글로벌 M&A 전략 자문

기업 성장을 위한 잠재적 인수합병 기회 발굴

Accounting

구매회계팀

구매 프로세스를 관리하며,
재정적 투명성과 효율성을 보장하는 역할을 수행합니다.

국제 공급망 네트워크 구축 및 관리

글로벌 시장의 가격 변동성, 환율 리스크, 지역별 공급망 특성을 고려하여 유연하고 탄력적인 조달 네트워크 구축

글로벌 물류 효율화 전략

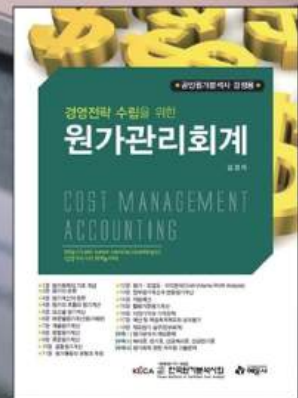
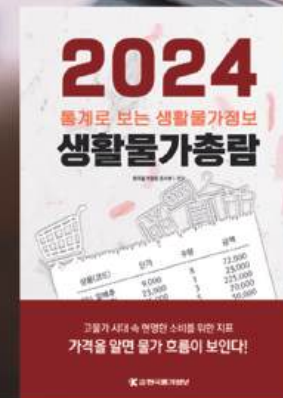
각 국가의 조세 제도, 통관 절차, 비관세 장벽 등을 고려하여 법적 리스크를 최소화하는 조달 전략 수립

재고 및 공급 일정 최적화

Just-in-Time(JIT) 재고 관리 전략을 통해 재고 보유 비용을 최소화하고 공급 chain의 효율성 극대화

다국적 벤더 관리

글로벌 공급업체들과의 계약 협상, 성과 평가, 리스크 관리를 종합적으로 수행



1 | 전시

「Exhibition & Museum」

- 과학관, 박물관, 홍보관, 기념관, 교육관 등 다양한 전시 공간에 최적화된 디자인과 시나리오 제공
- 관람객의 흥미를 유도하는 체험형 전시 콘텐츠와 몰입형 체험 공간 설계

2 | A.I 솔루션 & 소프트웨어 개발 「A.I solution & Software Dev.」

- LLM 서비스, 클라우드 컴퓨팅(AWS, NCloud), CMS를 포함한 기업 맞춤형 AI 솔루션 제공
- Fine-Tuning을 통한 AI 기반 제안서 생성기 개발
- 클라우드 환경 작업 및 서비스 배포를 통한 안전성과 확장성 보장

3 | 임베디드 / LED

「Embedded / LED」

- 펌웨어(8-32Bit), 컨트롤러, LED전광판, 경관조명 시스템 개발을 통한 최적의 하드웨어 솔루션 제공
- 스마트 시티, 광고판, 공공 조명 등 다양한 프로젝트 투입 및 결과물 창출

4 | 콘텐츠

「Contents」

- 키오스크, 인터랙티브, 영상미디어, 가상/증강현실 콘텐츠 제작 및 차세대 디지털체험 제공
- 최신 기술을 활용한 몰입도 높은 사용자 경험을 제공하며, 다양한 산업군의 요구를 충족하는 콘텐츠 개발
- Unity와 키오스크를 접목시킨 다양한 체험 콘텐츠 개발 (관람객과의 상호작용 환경 구축)

5 | 학술연구

「Academic Research」

설계용역

- 정부 및 공공기관의 설계 프로젝트를 위한 기초 설계 및 실시설계를 수행하며 실현 가능성 및 효율적인 프로젝트 진행 보장

학술연구용역

- 정책 결정 및 예산 수립을 지원하는 국책보고서 작성

국책공모

- 정부 및 공공기관을 위한 국책보고서를 통해 정책적 근거 제공, 효과적인 예산 운용 제안

타당성조사

- 프로젝트의 경제적, 기술적 타당성을 평가하여 실현 가능성 분석 및 구체적인 실현 방안 제공

V.연혁

2013

회사설립
롯데건설 독산 분양홍보관
키오스크 및 작동모형



2014

국민은행 연수원 직원연수용 교육콘텐츠
대우건설 분양홍보관 키오스크 및 LED
롯데건설 독산 2차 분양홍보관
키오스크 및 작동모형
한라건설, 보광건설, 동해시 GS건설 등
분양홍보관 키오스크 및 LED
현대위아 홍보관 전시모형 및 콘텐츠
SK건설 분양홍보관 키오스크 및 LED
서희건설, 포스코 등 분양홍보관
키오스크 및 LED
**기타 삼성전자, LG전자 등
12개 프로젝트 수행**



2015

국책과제 BtoB를 활용한 농가시스템 구축
현대산업개발, 강릉원주대학교 등 분양홍보관
키오스크 및 LED
포스코, 경동건설, 파라다이스 호텔 등
분양홍보관 LED
호반건설, 양우건설, 세종시 등 분양홍보관
키오스크 및 LED
삼성에버랜드 야외 전시물 제작
**기타 현대건설, 한화건설 등
18개 프로젝트 수행**



2016

효성 해링턴, 고려산업개발 등 분양홍보관
키오스크 및 LED
현대삼호중공업 식수단말기 시스템
SK건설, 포스코, 대림건설 삼성전자 등
분양홍보관 키오스크 및 LED
국책과제 자율주행 AGV로봇시스템 개발
DDP 평화시장 실감미디어 전광판 제작 설치
**기타 건설사 및 국책과제, 실감미디어
LED 전광판 제작설치**



2017

화성남양지역주택조합 분양홍보관
건축모형
대우건설 평택 분양홍보관 전시물 기계장치
NH고덕국제화지구 전시관
금성백조 분양홍보관 LED 및 키오스크
삼성SDS 전시물 제작
한국체육대학교 마스터플랜 수립용역
태인건설 조감도 3D 모델링 및 디자인
**마스터플랜, 조감도, 모델링 및
디자인, 메카트로닉스**



2018

한국체육대학교 마스터플랜 수립용역
2차골드클래스 전주평화 3차 분양홍보관
모형 및 LED제작
한국남부발전 하동 국제발명대회
영상제작 및 홍보전시물
서울도시가스공사 킷엑스 홍보부스
한국환경산업기술원 R&D 우수기술 모형제작
NH 분사 세대모형 제작
국립부산과학관 제1전시관 항공우주존
삼성SDS 물류자동화 팔레트 시제품 제작
울산수소타운 홍보관 전시모형 제작 설치
한국기상산업기술원 43인치
DID터치스크린 납품
**현대자동차, SK건설, 공공조달 등
14개 프로젝트 수행**



2019

시티간설 역삼동1차 주상복합
홍보관 분양모형
경인교육대학 홍보관 디자인 기획용역
경동나비엔 킨텍스 홍보부스
LED 및 디스플레이
삼성에스디에스 물류자동화
실제품 개발제작
국립과천과학관 보이지않는 우주
기획전 전시물 제작
서산 교통홍보관 전시물 제작
한국환경산업기술원 플랜트 연구
우수기술 모형제작
호반건설 평택고덕 분양홍보관 모형 및 LED
이니스프리 팝업 이동형차량 제작
경상북도교육청과학원 테크노타운 전시관
문화체육관광부 국립민속박물관
베트남 꾸러미 전시상자
국립광주과학관 이동과학차량
이동형 전시물
새만금홍보관 2층 리모델링 및 보수
국민은행 연수원 콘텐츠
**신학협력, 공공조달 등
10개 프로젝트 수행**

2020

새만금홍보관 모형설 터치패널
골드클래스 분양 홍보관 모형 및 LED
국립광주과학관 2관1존 스포츠코너
국방부 전쟁기념관 625전쟁
70주년 특별전시
오래스 합체디자인
시티간설 대구안심뉴타운
분양홍보관 모형 및 LED
양우건설 용인고림 분양홍보관 모형 및 LED
퍼스트클래스 운정 오피스텔
분양홍보관 모형 및 LED
울산테크노파크 전시관 전시물
신세계 SSG 디자인용역 및 기프트 제작
서울시립과학관 2020년 기획전
모든 사물의 역사 전시연출
여주시 시립박물관
상설전시실 전시체합물
한국환경산업기술원
우수환경산업체 환경설비
통일부 인천통일관
한국토지주택공사 경기지역본부 디지털 DID
경상북도교육청과학원
터치스크린 및 통합한체
울산광역시 수산물증화 전시물
**신세계 그룹, 광고대행사 등
12개 프로젝트 수행**

2021

모토로라(MOTOROLA) 스마트 조끼 제작
울산테크노파크 특수 DID 400mm 맞춤형
국립해양과학관 상설전시관 3,4존 Outro
로봇산업진흥원 표준공정모델
이동형 홍보전시
경상북도 청송군 청송민속박물관
달서구청 달서 홍보관 조성
분양홍보관 모형 및 LED
한국환경산업기술원 태블릿패드
통일부 광주통일관
인천어린이과학관 모든사물의 역사 특별전
한국환경산업기술원 연구단지 홍보관
통일부 디지털 통일명화 자시계
전국제작 보급
경기도 비대면 소방안전교육 키트
한국전자기술연구원 PCB AOI 공정 전시물
한국환경산업기술원 VR 콘텐츠 및 미디어
**CES 전시수출, 두산중공업 등
15개 프로젝트 수행**

2022

충청남도교육청과학교육원
모든사물의 역사 특별전
충주기성과학관 특수 구형 LED전광판
울산테크노파크 수소연료전지실증화센터
디지털 DID
경상북도교육청과학원
스마트홈 디스플레이
포스코 H2MEET 무빙디스플레이
태블릿 연동 작동모형
영천시 보한산별빛축제 중력우물
국립부산과학관 제1전시관 항공우주존
국립대구과학관 레오나르도 다빈치
연구노트 전시물
경상북도교육청과학원 트리플모니터
대구문화재단 제안설계용역
한국농업기술진흥원 전시물
경상북도교육청과학원
수소자동차 디스플레이 및 작동시스템
**국립과학관, 설계/연구용역,
비상설전시 등 11개 프로젝트 수행**

2023

대구광역시 중구 경삼강영공원
아간강관(비추업체협조)
우아한민족 세차장 시스템
인천어린이과학관 전시물 설계 디자인
대구시청 대구문화관 전시조성
아육사가념관 조성
새만금홍보관 미디어 컨트롤러
유지보수용역
국립대구과학관 상설전시2관 조성
국립과천과학관 과학탐구관
스마트전시 시스템 조성
국립대구과학관 모빌리티 전시물
국립광주과학관 이동형 전시물
유지보수 용역
대구 아육사가념관 LED전광판
국립과천과학관 한국과학문명관 전시개선
환경부 환경보전원 푸름이 이동환경교실
친환경차량 전시물
충청남도교육청 충청남도과학교육원 미래
과학 상상력을 키우는 공간조성
여주시 시립박물관
상설전시실 전시체합물
대우재단 완도대우병원 의사사업 전시관
설계용역
경북대학교 데이터사이언스동
전시기획 연출
국립과천과학관 누리호 축소모형
서천 싸류리움 LED전광판 및 OMS 컨트롤러
대우재단 완도대우병원
아카이브 전시관 조성
국립부산과학관 의과학존 조성
대구광역시 중구 대구형무소 역사관
전시설계 및 조성
대구 달성 미디어아트 LED 전광판
**마스터플랜, 조감도, 모델링 및 디자인,
메카트로닉스**

2024

상반기
부산과학체험관 홍보영상 제작
대구교육청미래직업교육센터
한국환경산업기술원
녹색융합클러스터 홍보영상
한국환경산업기술원
녹색융합클러스터 전시관 조성

VI. 포트폴리오



2019 | 영천 전통문화체험관 민속과 내부 전시 · 체험실 조성사업
 경상북도 테크노타운 전시물
 남부소방서 119소방안전교육센터 전시 · 체험

VI. 포트폴리오



2020

군포 초막골 생태공원 | 2020
국립대구기상과학관 전시체험시설 설계 및 제작 · 설치 사업

VI.포트폴리오



2020 | 인천통일관 전시환경 개선사업
우이동 산업전시체험관 전시 체험물 설계 제작 · 설치

VI. 포트폴리오



국립해양과학관 상설전시물(3,4존,Outro) 개선 및 제작, 설치



어린이 발효과학관놀이터 '띄움' 전시물 제작, 설치

국립해양과학관 상설전시물(3,4존,Outro) 개선 및 제작 · 설치 | **2021**
 어린이 발효과학관놀이터 '띄움' 전시물 제작 · 설치

2021

VI. 포트폴리오



2021 | 청송민속박물관



VI. 포트폴리오



2021 | 동학관 자료실 전시물품 제작 및 설치
국립광주과학관 신규전시품 개발사업(골드버그)

VI. 포트폴리오



KOICA 상설전시관 전시설계 및 전시물 제작 설치 용역 | 2022

2022

VI. 포트폴리오



2022 | 충청북도유아교육진흥원 마음키움터 체험시설 개선 및 공간 연출

VI. 포트폴리오



인천어린이과학관 상설전시관 전시물 제작 설치 | 2022

2022

VI. 포트폴리오

대구 산림문화전시관 전시물 및 체험시설 제작·설치



2022 | 대구 산림문화전시관 전시물 및 체험시설 제작·설치

VI. 포트폴리오



대구 경상감영지 미디어아트 전시물 제작 사업 | 2022

2022

VI.포트폴리오



2023 | 한국전선문화관 전시물 설계 및 제작 · 설치

VI. 포트폴리오



대구읍성영상관 전시설계 및 전시물 제작·설치

대구읍성영상관 전시설계 및 전시물 제작·설치 | 2023

2023

VI. 포트폴리오



2023 | 인천어린이과학관(무지개마을) 상설전시관 전시물 제작 · 설치

VI. 포트폴리오



2023년 국립부산과학관 제3전시관(의과학존) 개선사업 | 2023

2023

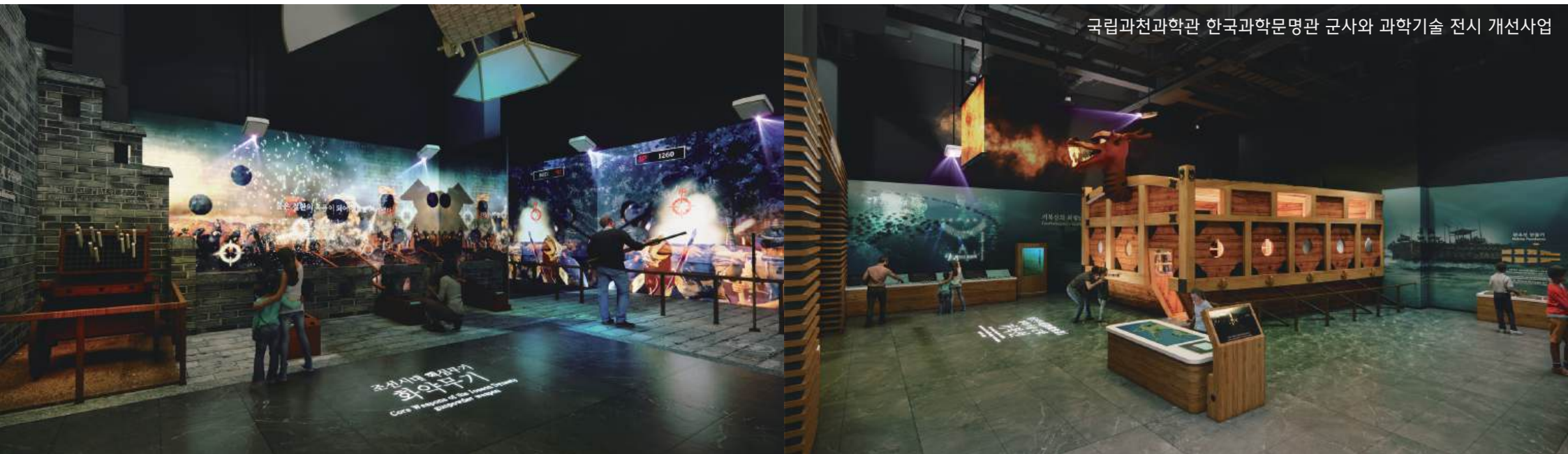
VI. 포트폴리오

국토발전전시관 상설전시 개편 제작·설치 용역



2023 | 국토발전전시관 상설전시 개편 제작·설치 용역

VI. 포트폴리오



국립과천과학관 한국과학문명관 군사와 과학기술 전시 개선사업 | 2023

2023

VI. 포트폴리오



2023 | 구미과학관 전시물 설계 및 제작 · 설치 용역

VI. 포트폴리오



경상남도 교육청 과학교육원 과학관 전시물 현대화 사업

경상남도 교육청 과학교육원 과학관 전시물 현대화 사업 | 2023

2023

VI. 포트폴리오

창원국가산단 지정 50주년 기념 상징조형물 설치 용역



2024 | 창원국가산단 지정 50주년 기념 상징조형물 설치 용역

VI. 포트폴리오



환경산업연구단지 홍보전시관 | 2024

2024

VI. 포트폴리오

국립밀양기상과학관 기획전시관 및 전시체험시설 개선사업



2024 | 국립밀양기상과학관 기획전시관 및 전시체험시설 개선사업

VI. 포트폴리오

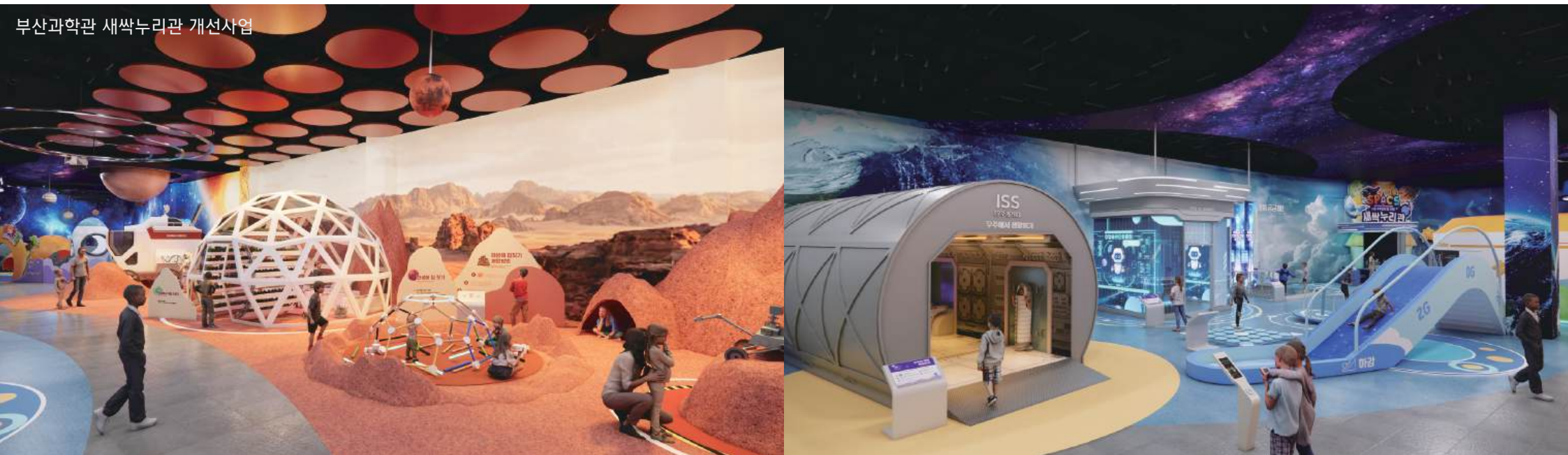


아르스 체험관 전시체험시설 설계 및 제작 설치

아르스 체험관 전시체험시설 설계 및 제작 설치 | 2024

2024

VI. 포트폴리오



2024 | 부산과학관 새싹누리관 개선사업

VI. 포트폴리오



미래교육원 실감미디어콘텐츠 설계 및 제작 · 설치 | 2024

2024

VI. 포트폴리오

2024년 국립광주과학관 생활과학존 리뉴얼



2024 | 2024년 국립광주과학관 생활과학존 리뉴얼

VI. 포트폴리오



성남시 어린이 교통교육장 체험시설 제작·설치 | 2024

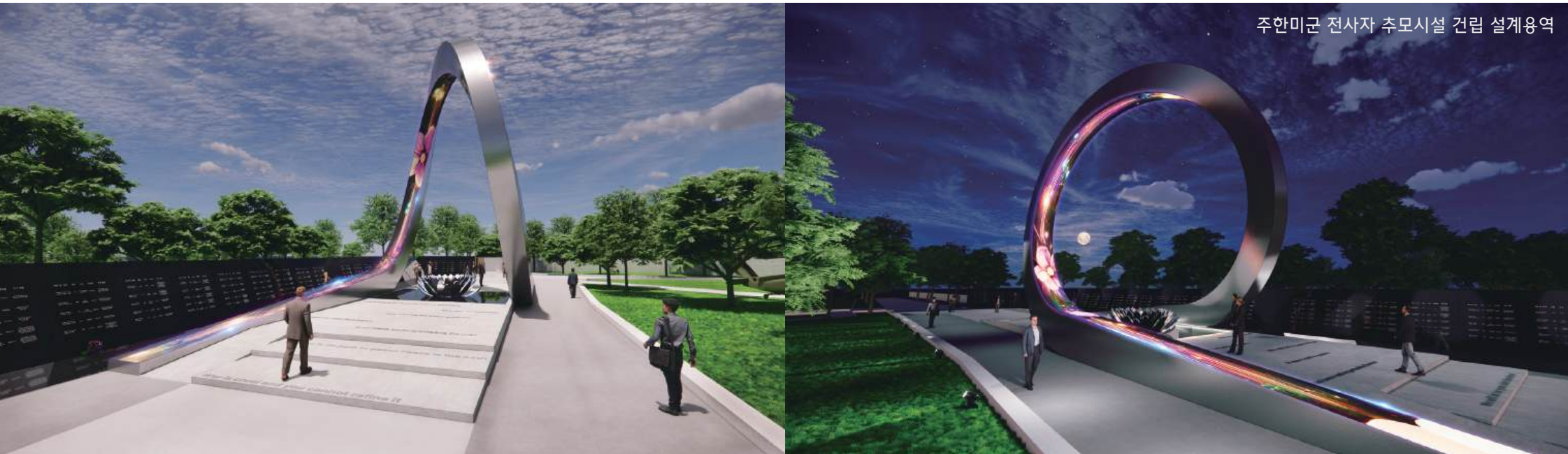
2024

VI.포트폴리오



2024 | 광주광역시 미디어아트 폭포 기획 및 제작 설치 용역

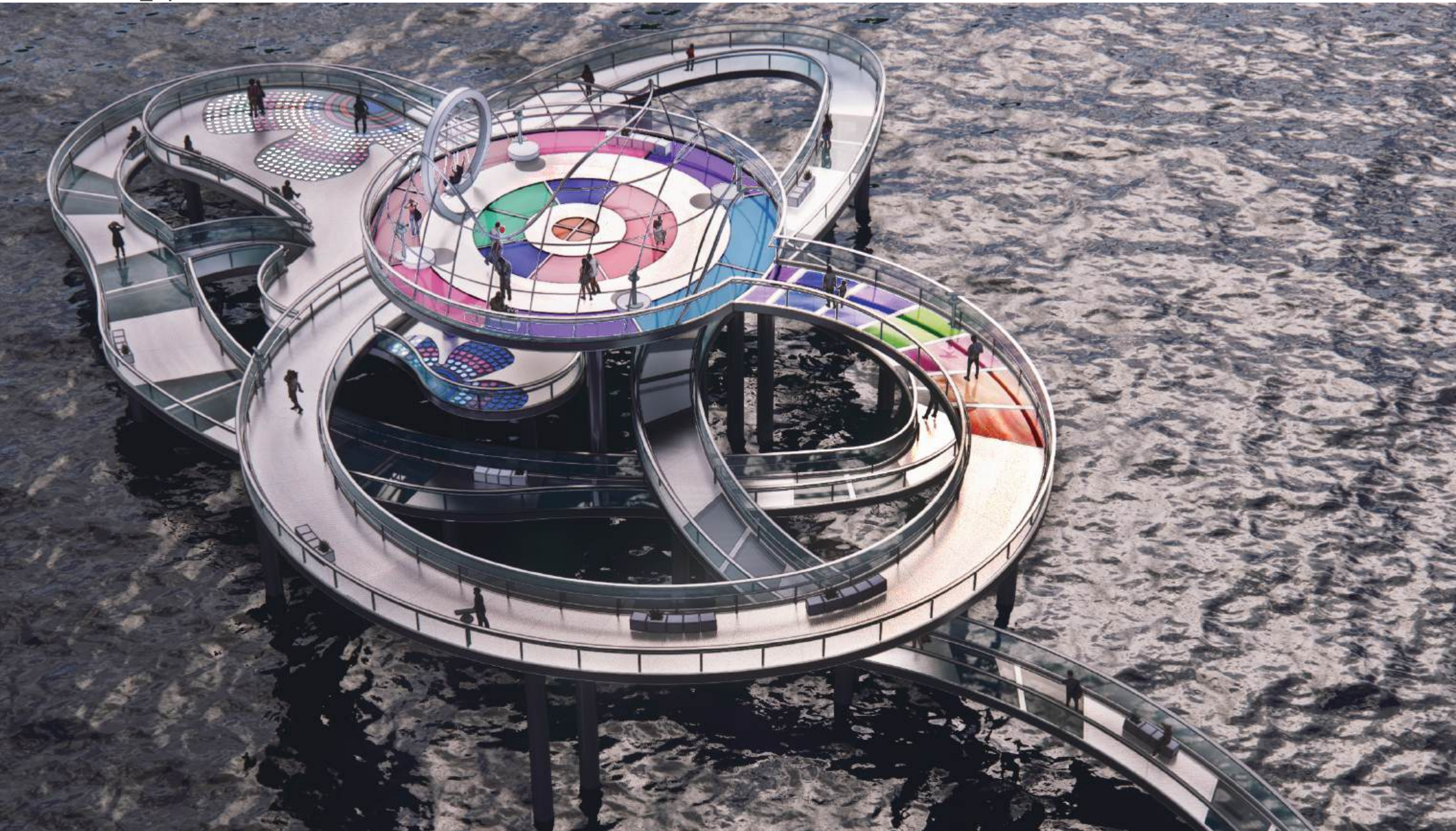
VI. 포트폴리오



주한미군 전사자 추모시설 건립 설계용역 | 2024

2024

VI. 포트폴리오







“We challenge, fail,
and succeed indefinitely.”

“우리는 무한히 도전하고, 실패하고, 성공합니다.”

G.I works

설립일 2013. 05. 01.
주소 서울 구로구 디지털로 272 한신IT타워 101호, 104호
대표이사 이승춘
전화 02-869-0075
FAX 02-869-0076