

「 좋은 제품을 빛나는 곳 」

좋은 디자인 연구소

J O E U N D E S I G N L A B S

제품 디자인 전문 연구소 × 올인원 제품 개발 기술 서비스 플랫폼



JOEUN DESIGN LABS



JOEUN DESIGN LABS

제이디엘(JDL-Joeun Design Labs)
좋은 디자인 연구소

“좋은 디자인으로 더 나은 가치를 빛는 곳”

‘좋은 디자인 연구소’는 ‘좋은 디자인으로 더 좋은 가치를 빛는 곳’이라는 기업 철학 실현을 위해 Creative Directing, Visualization, Instrument Design, Marketing, Branding, Electronic Circuit, Injection Mold, Assembly Process, Packaging 등 각 분야에 특화된 개발진과 협력사들이 모여, 좋은 제품을 눈-스톱으로 개발하실 수 있도록 도움 드리고 있는 ‘산업(종합)디자인 스튜디오’이자 ‘올인원 제품 개발 기술 서비스 플랫폼’입니다.

‘좋은 디자인 연구소’는 의뢰기업의 실황과 소비자, 판매자, 생산자 등 복잡하게 얽혀 있는 제품 관계자 현황 속에서 각기 내재된 소비자 니즈를 추적하고, ‘각 의뢰기업 현황에 알맞은’ 범위 내에서 ‘가장 효과적이고’ ‘가장 부가가치가 큰’ 솔루션을 제공 드리고자 최선을 다하고 있습니다.

소비자 니즈와 안목이 고도화 된 오늘날, ‘좋은 디자인 연구소’는 최상의 솔루션을 제공 드리기 위해 소비자와 제품, 기업의 현황을 심도 있게 살피고, 관련된 유관 기술을 지속적으로 탐구하여 궁극적으로는 의뢰기업 제품과 브랜드의 총체적인 경험을 향상시킬 수 있도록 오늘도 여러분들과 함께 나아가고 있습니다.

What is good design?

좋은 디자인 연구소가 전하는 좋은 디자인이란?

신뢰할 수 있는
Reliable

전문적인
Professional

창의적인
Creative

매력적인
Attractive

즐거운
Pleasant

리마커블
Remarkable

지속가능한
Sustainable

매력적인 비주얼 Pick Me!를 외치는 마성의 디자인

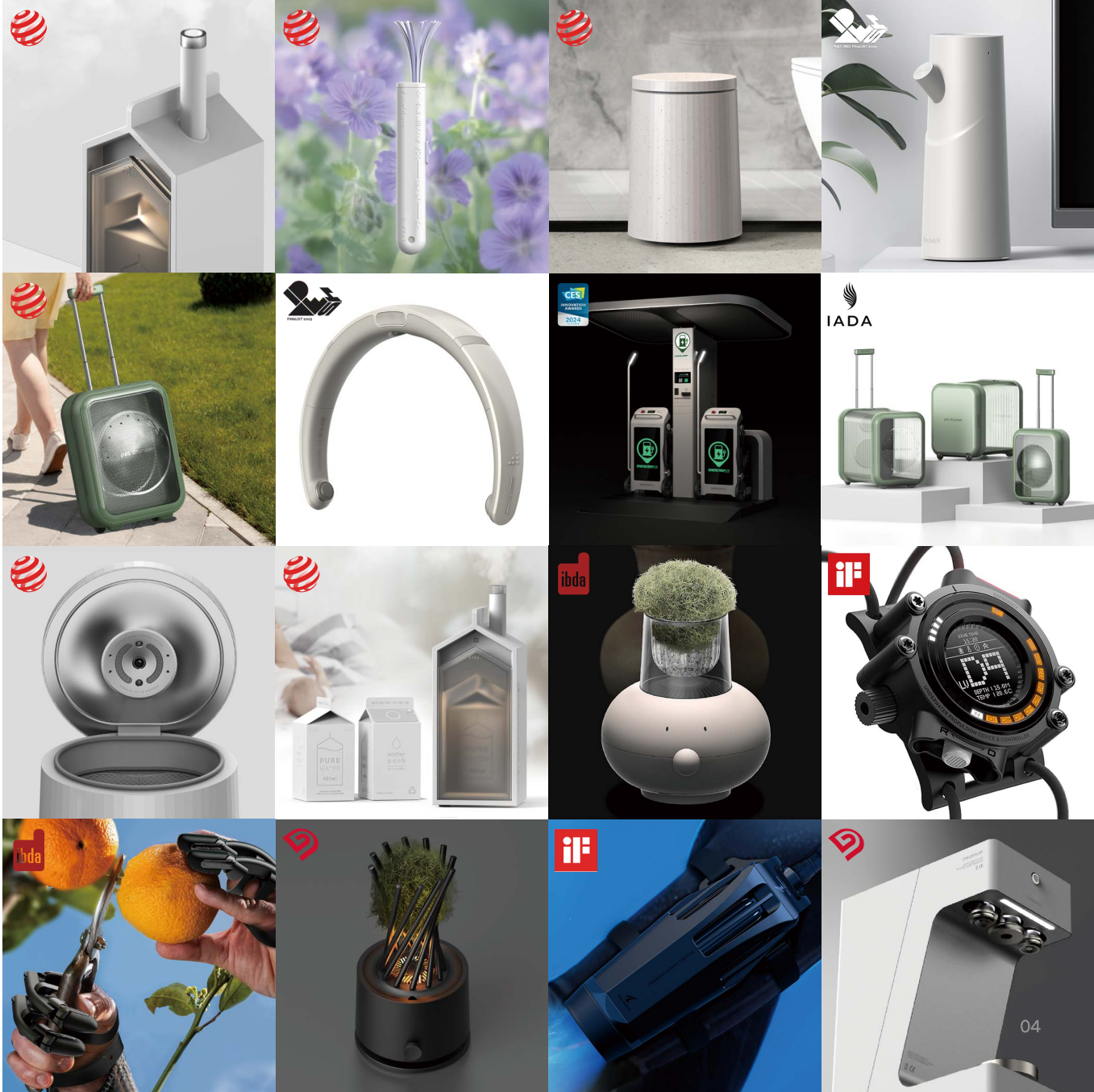
“세계 3대 디자인 어워드가 모두 인정한 고품격 디자인”

좋은 디자인은 단순한 아름다움을 넘어, 소비자의 선택을 이끌어내는 비즈니스 경쟁력입니다. 흥미를 끌고 호감을 주는 외관은 제품이 시장에서 '픽(Pick)'되는 첫 순간을 결정짓는 가장 강력한 요소입니다.

그러나 오늘날의 소비자는 단순한 외형이나 기능 이상의 가치를 요구합니다. 기술 발전과 생활수준의 고도화로 인해, 이제는 PSS(Product Service System) 전반의 총체적 사용자 경험 만족도가 제품 성공의 핵심 기준이 되었습니다. 이에 '좋은디자인연구소(JDL)'는 단순한 외관 중심 디자인을 넘어, 경제·사회·문화 트렌드 분석과 최신 기술 탐구를 결합한 통찰형 디자인 프로세스를 구축했습니다. 이를 통해 빠르게 변화하는 시장 속에서 소비자 니즈의 본질을 정확히 포착하고 디자인 솔루션에 접목하고 있습니다.

아울러 'JDL'은 모든 프로젝트에서 현실 구현 가능성을 최우선으로 합니다. 각 의뢰기업의 생산·판매·유통 구조에 최적화된 차별화 전략을 설계하여, 단순한 디자인 제안이 아닌 실질적 매출 성과로 이어지는 실행형 디자인 솔루션을 제공합니다.

'JDL'은 기획, 디자인, 설계, 시제품, 양산 대응에 이르는 종합 기술 지원 체계를 운영하며, 이를 통해 의뢰기업이 고객사와 소비자에게 더 완성도 높은 제품 경험을 제공할 수 있도록 지원 드리고 있습니다. 트렌드에 부합하는 전략적 디자인 현실을 고려한 실행 중심 솔루션. 성과로 입증되는 결과물. '좋은디자인연구소(JDL)'는 의뢰기업의 성공을 함께 디자인 합니다.



수준 높은 시제품! 수준 높은 검증! 수준 높은 제품화!

“올인원 제품 개발 기술 서비스 플랫폼”

제품 디자인은 단순히 형태를 만드는 일을 넘어, 사용자가 제품을 경험하는 모든 순간을 설계하는 전략적 영역입니다. ‘좋은 디자인 연구소(JDL)’는 이러한 총체적 경험의 완성도를 높이기 위해, 개발 속도와 함께 제품 경쟁력을 결정짓는 질적 완성도에 집중하고 있습니다.

시장 변화가 빠르고 기술 난이도가 높을수록, 제조기업의 신제품 개발에는 더 큰 리스크가 따릅니다. 때문에 ‘JDL’은 상용화 이전 단계에서 양산 수준의 시제품 품질 확보를 핵심 목표로 삼고 있습니다. 양산품과 가장 근접한 조건에서 사전 검증을 수행해, 양산 리스크를 최소화하고 개발 효율을 극대화합니다.

‘JDL’은 각 산업군별 전문 개발진과 검증된 협력 네트워크를 기반으로, 디자인, 기구설계, PCB, S/W, 시제품 제작, 금형, 패키징, 홍보물 등으로 이어지는 통합 프로세스를 운영합니다. 축적된 노하우와 정밀한 프로젝트 매니지먼트를 통해, 매 개발 과제마다 디자인의 본질적 가치를 유지하면서도 높은 수준의 구현력을 보장합니다. 이러한 체계적이고 고도화된 개발 프로세스는 제품의 개선·개량·신규 개발 전 과정을 ‘정도(正道)’화합니다. 그 결과, 가장 혁신적인 제품을 가장 빠르고 안정적으로 시장에 진입시킬 수 있게 되었습니다.

‘JDL’은 의뢰기업의 든든한 개발 파트너로서, 제품의 품질 경쟁력과 상용화 속도를 동시에 높이는 올인원 제품 개발 기술 서비스 플랫폼입니다. 여러분의 다음 신제품이 시장에서 더 완성도 있고 가치 있는 형태로 자리 잡을 수 있도록, ‘JDL’이 그 과정을 함께 하겠습니다.



All-in-One 제품 개발 플랫폼 ‘좋은 디자인 연구소’ 기술 서비스 메뉴

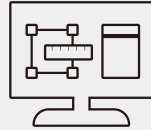
01

제품(디자인)
기획/개발



02

시제품 설계
(기구 설계)



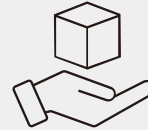
03

3D프린팅
(시제품 개발)



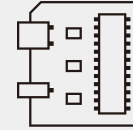
04

워킹/디자인목록업
(시제품 개발)



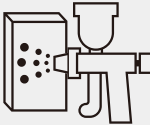
05

PCB 회로
S/W, APP개발



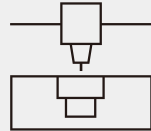
06

판금/분체
(시제품 개발)



07

양산 금형
개발



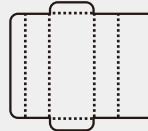
08

3D스캔
및 역설계



09

패키지
개발



10

홍보 인쇄물
개발



Joeun Design Labs

design solutions

PINOCHECK

FAKE NEWS CHECKER

‘AI 피노키오가 전하는 진실의 신호’

가짜 뉴스는 단순한 허위 정보나 루머의 수준을 넘어 사회 전반의 갈등과 불신을 조장하는 심각한 사회 문제로 진화했습니다. 디지털 미디어와 소셜 네트워크의 급격한 발전으로 정보의 생산과 유통 속도는 빠르게 가속화되었지만, 이를 검증하는 과정은 여전히 더딘 상황입니다. 피노체크는 AI 기반으로 작동하는 디지털 오브제로, TV·라디오·디지털 미디어의 음성 정보를 실시간으로 수집하고 인공지능 분석을 통해 잠재적으로 허위일 가능성이 있는 정보를 감지합니다. 감지된 순간, ‘거짓말을 하면 코가 길어진다’는 피노키오의 상징적 모티프를 시각화하여 실제로 코가 길어지는 반응을 보입니다.

<u>Year</u>	2025
<u>Category</u>	Home Appliances
<u>Award</u>	2025 미국 IDEA 인터내셔널 디자이너워드 ‘Finalist’ 선정





BABY NARRATOR FOR THE BLIND

‘세상의 모든 부모를 위한, 평등한 양육의 기회’

시각 장애인 부모는 자녀를 양육하는 과정에서 신체적, 감정적, 사회적 장벽에 직면하게 됩니다. 이러한 난관들을 해소하기 위해 헤드밴드 형태로 디자인된 '베이비 내레이터'가 개발되었습니다. 본 제품은 AI 기반 카메라를 활용하여 자녀의 표정, 움직임, 그리고 소리를 분석하며, 그 결과를 골전도 스피커를 통해 실시간으로 서술(내레이션)하여 부모에게 전달합니다. 또한, 독립적인 양육 활동을 지원할 수 있도록 양육 지도 및 코칭 기능을 함께 제공합니다.

Year 2025

Category Home Appliances

Award 2025 미국 IDEA 인터내셔널 디자인어워드 'Finalist' 선정





Water pack humidifier

‘더 안전하고, 더 위생적이며, 더 편리한 가습 경험’

이 제품은 ‘가습기용 정제수’를 담은 종이(카톤) 팩을 사용하는 새로운 형태의 가습기로, 유아와 노약자, 환자 등 면역이 취약한 사용자를 위한 안전하고 위생적인 가습 환경을 만들고자 하는 고민에서 시작되었습니다. 초음파식과 가열식 가습기의 장단점을 면밀히 분석하여, 보다 깨끗하고 간편하며 개인의 환경에 맞춘 맞춤형 가습 경험을 제공할 수 있도록 설계되었습니다.

Year 2024

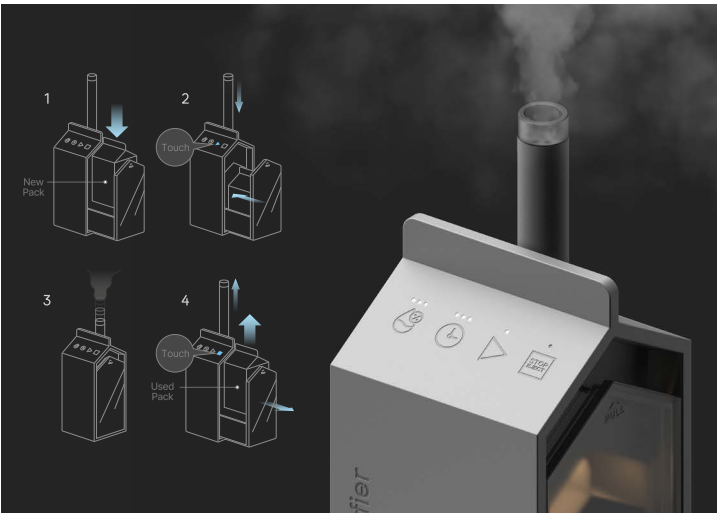
Category Home Appliances

Award 2024 독일 Reddot 인터내셔널 디자인어워드 ‘Winner’ 선정





© JDL. ALL RIGHTS RESERVED



이 제품은 ‘가습기용 정제수’를 담은 종이(카톤) 팩을 사용하는 새로운 개념의 가습기입니다. 기존 초음파식 가습기는 구조상 세균이나 바이러스 증식에 취약하고 세척이 번거롭다는 한계가 있었지만, 저렴한 가격과 높은 에너지 효율성이라는 장점도 함께 지니고 있습니다. 과거 위생적인 가습을 위해 사용되던 살균제가 오히려 호흡기 손상과 인명 피해를 초래했던 사건 이후, 가습기의 안전성은 무엇보다 중요한 과제가

되었습니다. 그럼에도 불구하고, 가습기는 유아와 노약자, 환자에게 필수적인 생활기기입니다. 이에 본 제품은 정제수 팩을 사용하는 방식을 통해 보다 안전하고 위생적이며 관리가 간편한 가습 환경을 제공합니다. ‘워터팩 가습기’는 연역이 약한 사용자가 안심하고 사용할 수 있는 새로운 형태의 위생적 가습 솔루션입니다. 제품의 외형은 빨대를 꽂은 우유팩을 연상시키는 직관적인 형태로 설계되어 누구나 쉽게 사용 할 수

있습니다. 또한 다양한 종류의 정제수 팩을 선택할 수 있어 사용자 환경과 취향에 맞춘 맞춤형 실내 가습 경험을 제공합니다. 플라스틱이나 알루미늄 포장재 대신 탄소 배출을 줄일 수 있는 종이 팩 포장재를 적용하여, 환경적 부담을 최소화한 지속가능한 제품으로 완성되었습니다.

Smart sanitary pad waste bin

‘위생적 처리부터 건강 관리까지, 여성을 위한 NEW 솔루션’

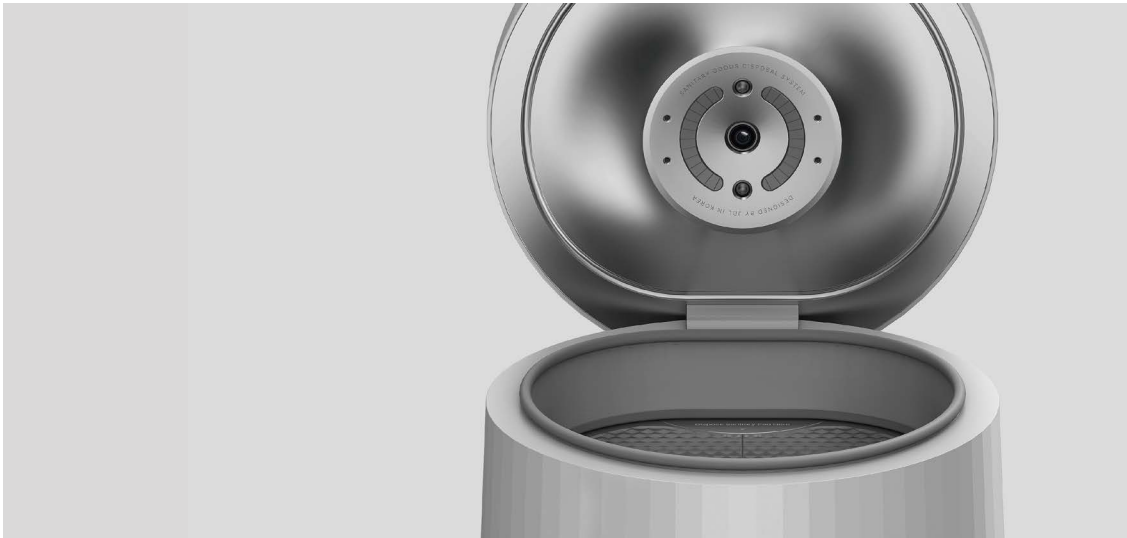
본 제품은 생리혈의 색상을 분석하여 생리대(위생용품)를 위생적으로 처리할 수 있게 하고, 여성의 건강(부인과 건강)을 관리합니다. 이 디자인은 월경 중인 현대 여성들이 자신의 건강 관리에 소홀하다는 문제 인식에서 출발하였습니다. 이 제품을 사용자의 스마트폰에 연결하여, 여성의 건강을 체계적으로 관리할 수 있도록 돕습니다.

Year 2024

Category Smart Health Care

Award 2024 독일 Reddot 인터내셔널 디자인어워드 ‘Winner’ 선정





Stretchable pet dry room

‘여행가방처럼 휴대하고, 언제 어디서든 보송하게’

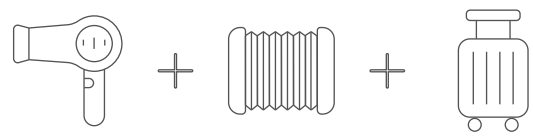
휴대용 펫 드라이 룸은 반려동물과 함께하는 여행을 지원하기 위해 개발되었습니다. 본 제품은 이동 및 보관의 편의성을 위해 여행용 캐리어처럼 확장 및 신축이 가능한 구조를 채택하였습니다. 특히 여행지에서 숙소나 카라반, 캠핑카 등에서 반려동물을 씻긴 후 건조해야 하는 과정상의 번거로움을 크게 경감시킵니다. 이를 통해 보호자들은 반려동물과 함께하는 여행의 경험을 더욱 행복하고 만족스럽게 만들 수 있습니다.

Year 2024

Category Home Appliances

Award 2024 독일 Reddot 인터내셔널 디자인어워드 ‘Winner’ 선정





Pregnancy test kit for visually impaired

‘모두가 누려야 할 권리, 임신 확인의 새로운 기준’

이 임신 테스트 키트는 시각 장애가 있는 여성을 위해 고안된 제품입니다. 여성들은 누군가에게 알리기 전에 사적으로 자신의 임신 사실을 먼저 알고 싶어 하지만, 시각 장애 여성들은 그렇게 할 수 없다는 문제를 인식하고 본 디자인이 시작되었습니다. 시각 장애 여성들은 이 키트를 사용하여 임신 테스트를 하고 그 결과를 확인할 수 있도록 개발되었습니다.

Year 2024

Category Medical

Award 2024 독일 Reddot 인터내셔널 디자인어워드 ‘Winner’ 선정





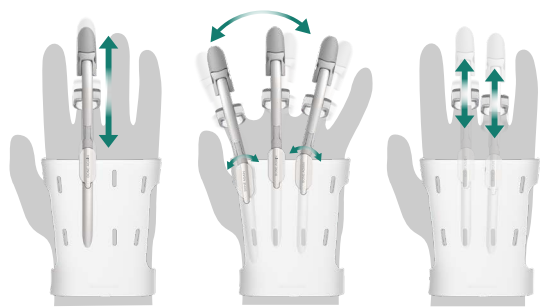
장애도 막을 수 없는 열정 멈출 수 없는 삶의 현장에서 믿고 의지(依支)할 수 있는 새로운 의지(義肢)의 탄생

‘실용주의 기능성 의지 개발 프로젝트’

이 제품의 개발은 불의의 사고로 손가락을 잃은 장애인분들의 현실을 통감한 어느 의지 보조기 기사님의 선한 아이디어로부터 시작되었습니다. 비록 불의의 사고로 장애를 얻었다 하더라도 앞으로의 삶을 이어가야 할 의지 수요자분들에게 보다 실용적이고 기능적인 의지를 마련하고자 진행 되었는데, 이 분들의 삶에 대한 열정이 식지 않기를 희망하는 마음으로 저희 좋은 디자인 연구소와 한국로봇융합연구원, 대구경북첨단의료산업진흥재단 등 유관기관 연구진과의 긴밀한 협업으로 현재에 이르게 되었습니다.

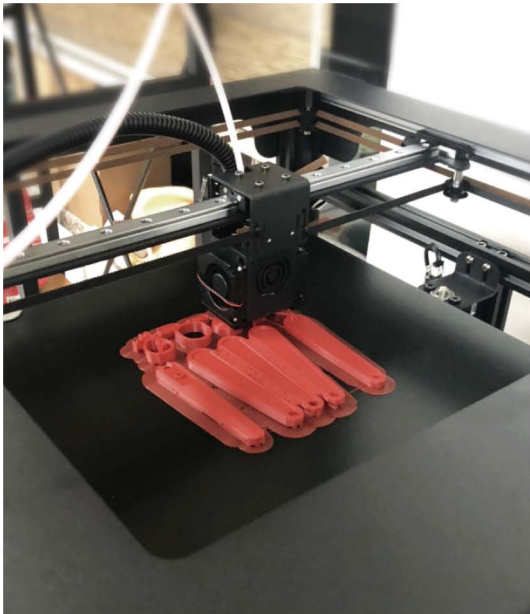
<u>Year</u>	2022
<u>Category</u>	Medical / Health Care
<u>Award</u>	2022 인터내셔널 부산 디자인어워드 ‘Silver’ 선정





Prototyping & Verification

다양한 손가락 절단 유형을 가진 수요자들에게 범용적으로 적용될 수 있도록 개발된 이 제품은 공학적, 이론적 검증을 바탕으로 3D설계, 정밀한 MCT 절삭 가공 시제품 제작, 반복적인 3D프린팅을 통해 여러 검증을 거쳐 기능성은 물론 편안한 착용감과 범용성을 실현 할 수 있도록 개발 되었습니다.



위드 코로나 시대, 더욱 각박해진 현대인의 마음에 ‘자연의 치유’를 선사하는 홈퍼니싱 제품

‘좋은 디자인 연구소 마음 치유 프로젝트 II’

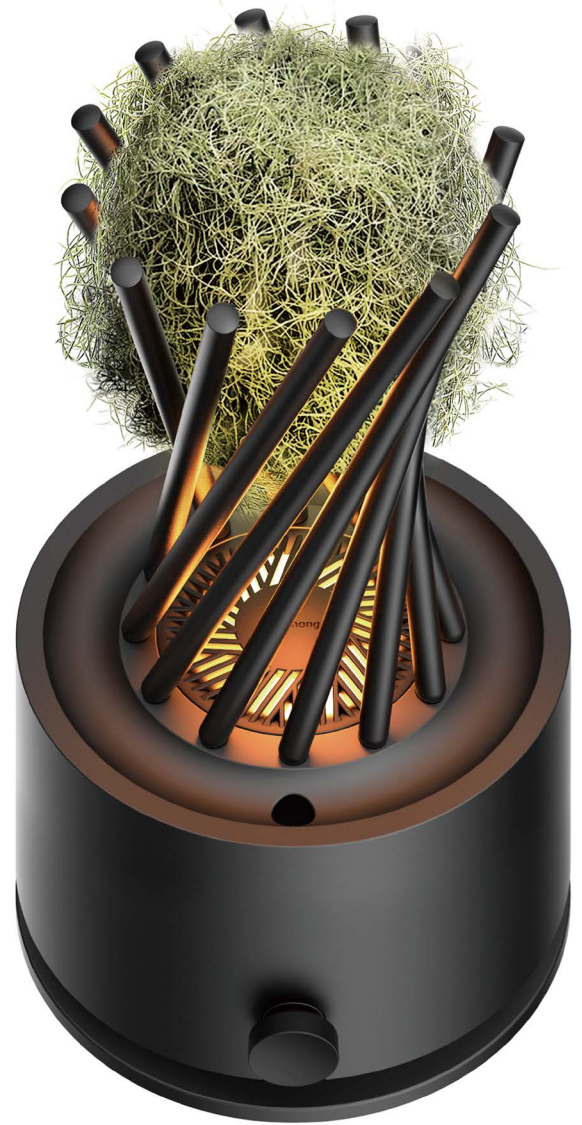
이 제품은 작은 공처럼 뭉쳐진 이끼 식물을 반려 식물로 재배하며 천연의 공기 청정과 가습 효과를 누릴 수 있도록 개발된 홈퍼니싱 반려 식물 재배기입니다. 모닥불을 피워놓은 듯 흔들리는 불빛과 장작 타는 소리는 일상에 지친 우리에게 심신의 안정을 주고 우리 생활공간을 보다 사랑스럽게 가꿔줄 것입니다.

Year	2022
Category	living
Award	2022 산업통상자원부 Good Design 선정





좋은 디자인 연구소 자체 프로젝트 기획, 개발된 이 제품은 장기간의 기능성 검증과 막바지 개선 과정을 지나고 있으며, 더 좋은 제품으로 업그레이드 되어 이제 소비자 분들을 만날 날을 손꼽아 기다리고 있습니다.





돌고래 같은 추진력으로 세찬 조류를 극복하다

‘세월호 참사를 계기로 시작된 혁신의 여정’

이 제품은 세월호 참사 당시, 조류와 싸우며 생명을 구하고자 목숨 건 잠수를 반복하던 дайвер들의 현실을 보고 안타까워하시던 한 기업 대표님의 아이디어로부터 시작된 제품입니다.

현재 수중 작업은 дайвер의 근력에 의존하고 있기 때문에 수중 작업을 위한 충분한 시간을 확보하기에 어려움이 있고, 심지어 дайвер들의 생명마저 위협하고 있습니다. 이 제품은 дай버에게 제어 가능한 추진력을 제공하여 조류가 심한 바다 속일지라도 구조, 탐사, 작업 효율을 크게 높일 수 있도록 개발된 ‘웨어러블 수중 추진 시스템’입니다.

<u>Year</u>	2022
<u>Category</u>	Industry / Tools
<u>Award</u>	2022 독일 iF 인터내셔널 디자인어워드 ‘Winner’ 선정



소상공인들의 새로운 희망이 되기를 바라며

‘소상공인을 위한 쾌속 캔 포장기’

카페와 외식업종에서 플라스틱 일회용기 사용을 줄일 수 있도록 개발된 쾌속 캔 포장기입니다.

순수 알루미늄 캔을 사용하게 됨으로 자원 재활용에도 유리해지고 플라스틱 용기보다 배달 시 밀폐성은 물론, 보관 시 보관 기간도 늘어나게 되어 친환경성과 실용성, 사용자 만족도를 모두 잡은 제품입니다.

<u>Year</u>	2019
<u>Category</u>	Industrial Machine & Tool
<u>Award</u>	2019 대한민국 우수디자인 상품 선정



반복되는 팬데믹 생활 방역을 위한 새로운 필수품

‘화재 예방엔 소화기, 방역엔 V-Fogger’

이 제품은 소화기의 외관과 사용 행태를 닮은 방역용 연무기입니다. 세계적으로 이번 코로나 팬데믹은 많은 인명 피해를 초래했고 현재도 사회적, 경제적 후유증을 겪고 있습니다. 통계적으로 고병원성 전염병의 발생 주기는 점점 짧아지고 있고, 때문에 오늘날 생활공간, 공공시설에 대한 방역은 더 이상 특별한 행위가 아니라 필수적 일상이 되었습니다.

과거 화마(火魔)를 예방하기 위해 소화기가 비치되어 있었던 것처럼 이 제품도 생활공간 곳곳에 비치될 수 있도록 하여 더 많은 사람들이 쉽고 효과적으로 방역활동에 참여할 수 있게 하고, 이는 또 다른 팬데믹의 출현을 예방하는데 기여할 수 있을 것입니다.

Year 2022

Category Electrical & Electronic Equipment Design





‘익숙한 사용 경험’으로 새로운 제품을 빛다.

일반적인 ‘방역용 연무기’들과 달리 소화기처럼 경량화된 분무 노즐부만 손에 쥐고 필요한 방향으로 가볍게 분무할 수 있는 디자인이 특징입니다. 아울러 방역이 필요한 공간에 단독으로 설치하여 연속적으로 분무할 수도 있도록 개발 되었습니다. 이는 제품에 기대하는

소비자 니즈의 본질을 정의하여 소비자 경험(CX) 만족 실현에 포커스를 둔 좋은 디자인 연구소의 개발 프로세스에 의해 제시된 새로운 제품이며, 양산을 고려한 디자인 솔루션이었기에 현재 금형 개발에 착수되어 소비자를 만날 날을 기다리고 있습니다.

각박해진 현대인의 마음에 ‘자연의 치유’를 선사하는 홈퍼니싱 제품, 그 첫 번째 도전!

‘좋은 디자인 연구소 마음 치유 프로젝트 I’

이 제품은 토양 없이 자라는 공중 식물들을 매달아 반려 식물로 재배하며
천연의 공기 청정과 가습 효과를 누릴 수 있도록 개발된 홈퍼니싱 반려 식물
재배기입니다.

자동 제어 되는 안개 분사와 생육 조명으로 바쁜 현대인의 원에 활동을 도와
주고 삭막한 우리 일상에 심신의 안정과 생기 있는 공간을 선사할 것 입니다.

Year	2021
Category	living
Award	2021 독일 iF 인터내셔널 디자인어워드 ‘Finalist’ 선정 (홈퍼니싱 분야)

DESIGN
AWARD
2021 IF Award Finalist





디지털 노마드 라이프 스타일을 지닌 MZ세대를 타겟팅하여 개발된 휴대형 화상 회의 제품입니다.

컴팩트한 디바이스에 카메라, 스피커, 마이크, 노이즈 캔슬링, 블루투스 기능을 담아 언제 어디서든 화상 회의로 업무에 참여하거나 스터디를 할 수 있도록 개발된 제품입니다.

Year 2021
Category Telecommunication
Award 2021 독일 iF 인터내셔널 디자인어워드 'Finalist' 선정



**늦어지는 첫 출산 연령
OECD 최장 업무시간
더 치열해진 학업**

**부인과, 항외과 질환을
집에서 케어하다**

‘15년 만에 리뉴얼, 건식 좌훈기 부활 프로젝트’

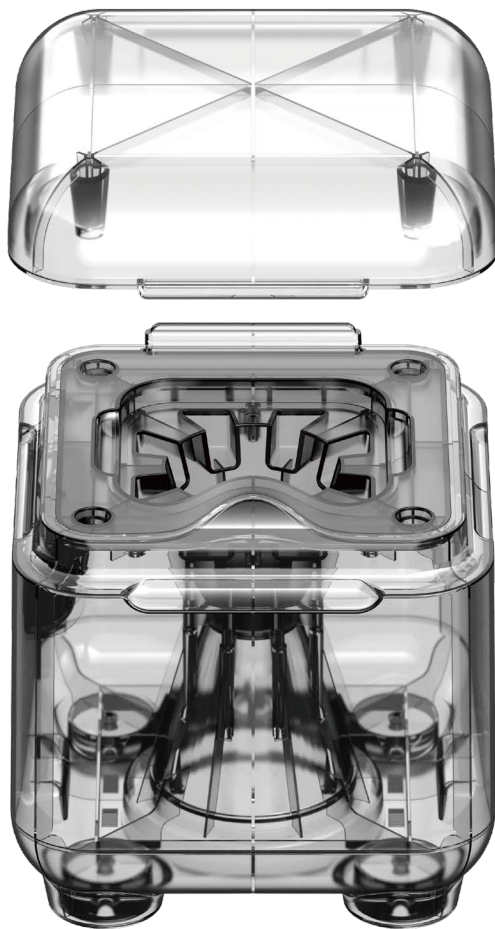
첫 출시 이후 약 15년 만에 새로운 디자인과 최신 기술을 도입한 건식 좌훈기가 개발이 시작되었습니다.

최초 제품 기획에서부터 설계, 시제품 제작과 검증, 금형 개발에 이르기까지, 어려움을 겪어 오던 지역의 한 제조기업과 좋은 디자인 연구소의 굳건한 파트너십은 새로운 좌훈 경험의 탄생을 실현하였습니다.

Year 2020

Category Health Care





좋은 디자인 연구소의 시제품 설계 과정은 디자인적 가치를 유지하면서도 생산, 조립 효율, 내구성을 높일 수 있는 설계와 양산에 적합한 소재 계획을 수립하는데

포커스를 두고 있습니다. 이로써 신뢰할 수 있는 테스트를 가능하게 하고 결과적으로 더 빠른 양산화를 실현하고 있습니다.

소비자의 일상 속으로 온전하게 빙의하다

‘고령층, 청각 장애 극복을 위한 청력 보조 디바이스 리뉴얼 좋은 디자인 연구소, 8 weeks’ 프로젝트

그동안 중국 아웃소싱으로 제작, 판매해 온 제품. 리뉴얼과 국산화를 더 이상 미룰 수 없다는 걸 알았지만 어디서부터 어떻게 시작해야 할지 막막하기만 했습니다. 그러던 중 한국디자인진흥원(KIDP) DK works 지원으로 시작된 좋은 디자인 연구소, 8 weeks 프로젝트.

조악했던 중국산 제품은 내장 H/W를 대부분 그대로 활용하면서도 완전히 변모 한 새로운 제품으로 부활할 수 있게 되었습니다.

Year 2020

Category Health Care



Prototyping

의뢰기업 상황에 맞게 기존 내장 H/W
를 대부분 그대로 활용할 수 있도록
고려하면서 상품성, 사용 편의성, 생산
효율성을 크게 개선한 신제품이 8주
후 새로운 디자인과 시제품 (위킹샘플)
으로 탄생하게 되었습니다.



지역 제조기업 재도약의 신호탄 그 행보의 든든한 동반자가 되다!

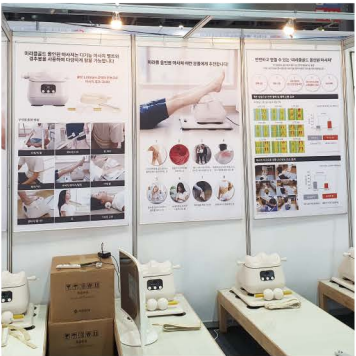
**‘Since 1984, 35년된 낡은 마사저의 부활
디자인, 기구설계, 시제품 개발, 금형, 홍보물, 패키지까지
A to Z 프로젝트’**

이 가정용 마사저 제품은 출시 후 약 35년 만에 층간 소음 저감 기술(특허 기술)과 새로운 디자인을 입고 2020년 다시금 시장에 선보이게 되었습니다. 많은 사연을 가진 제품과 기업을 만나 디자인 기획에서부터 기구설계, 관련 H/W 부품 설계, 시제품 제작, 검증, 인증, 금형 개발, 양산화, 패키지, 홍보물에 이르기까지!

지역의 작은 제조기업과 전문 제품 디자인 스튜디오의 굳건한 파트너십은 불가능처럼 보였던 제품의 부활을 현실로 구현하였습니다.

Year 2020
Category Health Care





주요 구매층의 디자인 선호 분석을 통해 개발된 디자인 솔루션.

수차례의 시제품 제작을 통해 기능적, 성능적 검증과 인증을 마치고 약 35년 만에 새로이 출시 하게 되었습니다.

Joeun **D**esign **L**abs
design archive



01. 저온 플라즈마 살균기



02. 마이크로 니들 패치 어플리케이터



03. 내시경 결합형 의료기

04



04. 마이크로 니들 패치 어플리케이션터



06



06. 스마트 폐활량 측정기

07



07. 스마트 폐기능 측정 의료기기

08



08. 컴팩트 EMS 근육 마사저

09



09. 스마트 보행 분석기기



10. 다목적 서비스 로봇 플랫폼



11. 대단지 시설 관리 순찰 로봇



12. 다목적 자율 주행 모바일 로봇 플랫폼



13. EV전기차 충전 스테이션



14. 중소 주차장용 EV 충전 로봇



15. 중소 주차장용 EV 충전 스테이션

16



16. 견인식 EV 충전 로봇 시스템

17



17. 의료용 약물 주입 로봇

18



18. 의료용 마이크로 니들 패치 어플리케이터

19



19. 수술용 뇌파 센싱 의료기

20



20. 혈중 가스 모니터링 시스템

21



21. 다회용 마이크로 니들 패치 어플리케이터

22



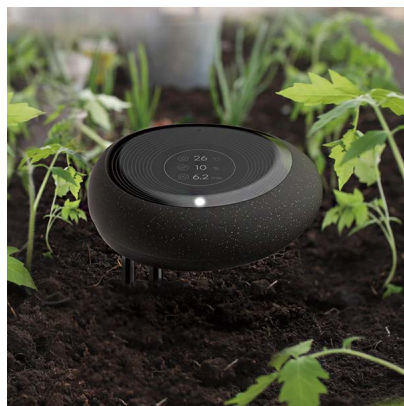
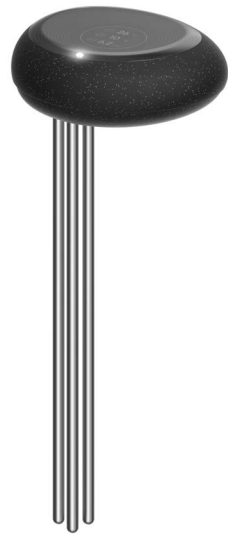
22. 내시경 결합형 의료기



23. 농업용 4륜 카트식 스프레이어



24. 스마트 식물 재배 모니터링 디바이스

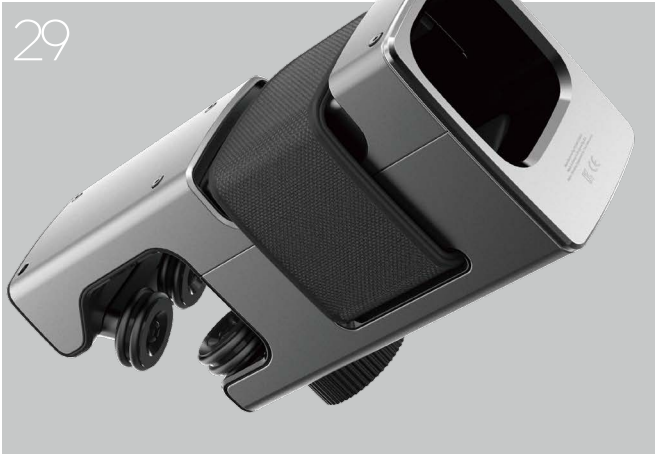




25. 스마트 신발 건조기

26. 기능성 캠핑용 램프

27. 스마트 인공지능 스피커

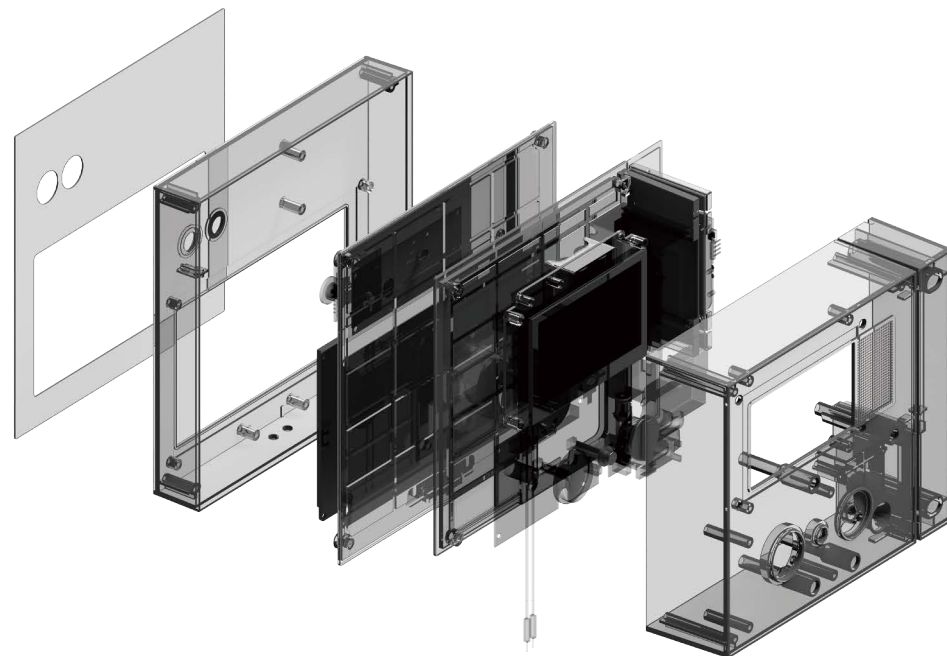


28. 산업용 정수 시스템

29. 레일식 촬영 장비

30. 방역 연무기

31



31. 스마트 도어락 시스템

좋은디자인연구소, 제이디엘(JDL)

053. 584. 2337

jdl_design@naver.com

www.instagram.com/jdl_design_official

www.jdl-design.kr



 2025 미국 IDEA 국제 디자인 어워드 Finalist 선정

 2025 미국 IDEA 국제 디자인 어워드 Finalist 선정

 2025 IBDA 국제 디자인 어워드 Idea Prize 선정

 2025 IADA 건축 & 디자인 어워드 Platinum 선정

 2024 독일 Red Dot 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2024 독일 Red Dot 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2024 독일 Red Dot 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2024 독일 Red Dot 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2024 CES 이노베이션 어워드 선정 (제품디자인 전담)

 2024 IBDA 국제 디자인 어워드 idea award 선정

 2022 대한민국 Good Design 선정

 2022 IBDA 국제 디자인 어워드 Silver 선정

 2022 독일 IF 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2021 독일 IF 국제 디자인 어워드 Finalist 선정

 2021 독일 IF 국제 디자인 어워드 Finalist 선정

 2019 대한민국 Good Design 선정

 2019 독일 IF 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2018 독일 Red Dot 국제 디자인 어워드 Winner 선정

 2017 대한민국 Good Design 선정

 2017 대한민국 Good Design 선정

 2016 대한민국 Good Design 선정

 2016 산업통상자원부 산업기술혁신사업 혁신성과 선정

 2015 대한민국 Good Design 선정

 2015 대한민국 Good Design 선정

 2014 미국 SPARK 국제 디자인 어워드 Finalist 선정