조이디자인

JOYDESIGN

Telephone

+82 42 825 8564

Fax

+82 42 825 8565

E-mail

joyart930@nate.com

Website

www.djoy.co.kr

대전광역시 대덕구 덕암로 162번길 22

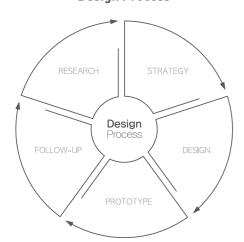
22, Deogam-ro 162beon-gil, Daedeok-gu, Daejeon, Korea



제품디자인 Products Design 시각디자인 Visual Design 서비스디자인 Service Design 시제품개발 Prototype Development

디자인 전략 Design Strategy

Design Process



조이디자인은 시장과 소비자들이 요구하는 핵심Needs의 충족과 새로운 가치 제공을 위한 창의적이고 복합적인 개발 프로세스를 구축하고 있는 회사입니다. 20년 업력의 수많은 프로젝트 수행 경험과 노하우를 통해 사업회를 위한 다양한 협력업체들과의 종합적이고 전문적인 양산지원체계를 구축하고 있으며, 철저한 사후관리 시스템 운용으로 신속하고 성공적인 사업화 지원을 돕고 있습니다.

JOYDESIGN is a company that builds creative and complex development processes to meet the core needs of the market and consumers and to provide new value. Through 20 years of experience and know-how, the company has built a comprehensive and professional mass support system with various partners for commercialization. It is helping to support rapid and successful commercialization through thorough post management system operation.





연혁 History

2019	우수디자인전문회사 선정 Selected as an Excellent Design Company
2018	JOYCI자인 전용사옥 이전(대전광역시 대역구 상서동) 기술전문기업(K-ESP)디자인부분 선정 / 중소벤처기업부 특허등록(10-2017-0122423) 웨어려블 제네동기 / 특허청 기업성장 서비스 전문기관 선정 / 연구개발독구진흥재단 Moved office building of JOYDESIGN (Sangseo-dong, Daejeon) Appointed as a technology specialist (K-ESP) design department / Ministry of SMEs and Startups Patent registration 110-2017-0122423) of wearable defibrillator / Korean Intellectual Property Office Selected as a specialized company in corporate growth services / Innopolis Foundation
2017	수출역량강화 사업 주관기관 선정(중소기업청/KIDP) Selected as the host organization to strengthen export competitiveness / Small and Medium Business Administration (KIDP)
2016	ISO9001 : 2008 인증기업 A+IC ISO9001 : 2008 Certified Company A+IC
2001	한국디자인기업협회(KODFA) 가입 Joined KODFA
2001	한국디자인진흥원(KIDP) 공인전문회사 등록 Registered as a certified company in Korea Institute of Design Promotion (KIDP)
1998	JOYCI자인 창립(서울 서초구 방배동) Founded JOYDESIGN (Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul)

수상실적 Award

2017	GOOD DESIGN상 수상(웨어러블 자동제세동기) / 한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Wearable Automatic Defibrillator) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP)
2016	PINUP DESIGN AWARD BRONZE상 수상 / 한국산업디자이너협회(KAID) PINUP DESIGN AWARD BRONZE Award / Korea Association of Industrial Designers (KAID
2015	GOOD DESIGN상 수성(저속원심본리기) / 한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Low Speed Centrifuge) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP
2013	GOOD DESIGN상 수상(헤어아이론)/한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Hair Iron) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP)
2010	GOOD DESIGN상 수상(재활치료 로봇)/한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Rehabilitation Robot) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP
2008	SUCESS DESIGN상 수생(무선 경비시스템 외 2건)/한국디자인진흥원(KIDP) SUCESS DESIGN Award (2 Cases including Wireless Security System) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP)
2007	SUCESS DESIGN상 수성(휴대용 가스렌지)/한국디자인진흥웹(KIDP) SUCESS DESIGN Award (Portable Gas Range) / Korea Institute of Design Promotion (KIDF
2007	GOOD DESIGN상 수성(음주측정기)/한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Drunkometer) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP)
2006	GOOD DESIGN상 수상(파닉스 학습완구)/한국디자인진흥원(KIDP) GOOD DESIGN Award (Phonics Learning Toy) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP

GOOD DESIGN상 수상(웨어러블 자동제세동기) / 한국디자인진흥원(KIDP)

GOOD DESIGN Award (Wearable Automatic Defibrillator) / Korea Institute of Design Promotion (KIDP)

교육용 로봇

Educational Robot

Client ㈜라스테크 Rastech

Creative Director 곽승원 Kwak Seung Won

Art Director 오인식 Oh In Sik

Designer

송지연 Song Ji Yeon 최정욱 Choi Jeong Wook



교육용 콘텐츠 및 커뮤니케이션 등을 위한 서비스 로봇으로 Mechanical 컨셉을 반영함으로써 기존 캐릭터 위주의 교육용 로봇과 차별화된 제품입니다. 안면부에 장착된 PAD를 통해 콘텐츠 확인 및 모니터링이 가능하며 몸체 각 부분의 관절을 통해 상하 위치 조절과 이동이 가능하여 다양한 연령대의 소비자가 이용할 수 있습니다.

It is differentiated from existing character-oriented educational robot by reflecting mechanical concept as service robots for education contents and communication. It is possible to check and monitor contents through the PAD mounted on the face part, and it is possible to adjust and move the position through the joints of each part of the body, so that it can be used by consumers of various ages.

ABS수동 출력 검사설비

ABS Encoder ring / **Hub Bearing** Inspection **Equipment**

Client

선진기술㈜ SUNJIN Technologies

Creative Director

곽승원 Kwak Seung Won

Art Director

최정욱 Choi Jeong Wook

Designer

곽미리 Kwak Mi Ri 김단비 Kim Dan Bi



본 장비는 자동차 허브베어링 ABS 출력 검사설비로 자동차 허브베이링의 품질 및 기능을 검사하는 필수 정밀검사 장비입니다. 기존의 기능우선적인 투박한 장비가 대부분이었던 산업장비 분야에서 최근 글로벌 기업들을 중심으로 작업환경 개선 및 장비 고급화가 활발히 이루어지고 있으며 본 제품의 경우 기존 판금물에서 적용하지 않았던 라인을 적용함으로써 차별화된 디자인을 선보이고 있습니다.

This equipment is an essential precision inspection equipment that inspects the quality and function of the automobile hub bearing with the automobile hub bearing ABS output inspection equipment. In the field of industrial equipment where most of the existing function-oriented equipment has been rudimentary, work environment improvement and equipment upgrading have been actively carried out by global companies, and in this product, differentiated designs we are showing.

컴퓨터 입력장치

Input Device

Client ㈜가치소프트 Gachisoft

Creative Director 곽승원 Kwak Seung Won

Art Director 오인식 Oh In Sik

Designer

김일호 Kim Il Ho 강태리 Kang Tae Ri



마우스 대용 입력장치 제품으로 분리형 키보드 사용자를 위한 컴퓨터 제품입니다. 분리형 키보드의 중앙에 위치하여 손가락을 이용한 제어가 가능하며 리모컨처럼 손에 쥔 상태에서도 사용이 가능할 수 있도록 무선형태로 제작되었으며 사용편의성을 위해 구조 및 그립감을 고려하였습니다.

It is a computer product for users with detachable keyboard. It is located at the center of the detachable keyboard and can be controlled by using the finger. It is designed as a wireless type so that it can be used even when holding it in the hand like a remote control.

에너지절감용 스위치

Multi Switch

Client

㈜엔엘에스바이오 NSLBio

Creative Director 오인식 Oh In Sik

Art Director

최정욱 Choi Jeong Wook

Designer

송지연 Song Ji Yeon 김일호 Kim Il Ho



기존 아날로그 방식에서 디지털방식으로 전환에 따른 제품의 첨단화와 세련미, 고급스러움을 강조하는데 중점을 두었습니다. 설치환경인 대형건물 및 최신 인테리어에 조화롭도록 모던하고 세련된 제품이미지를 표현하였으며 기존 제품의 경우 과도한 파티션 분할과 조립성 및 생산성이 떨어지는 문제점 등을 개선한 제품입니다.

The emphasis was on emphasizing the sophistication and luxury of products based on the traditional analog-to-digital method. It displays a modern and sophisticated image of the product harmoniously with the installation environment of large buildings and the latest interiors. It improves the problem of excessive partitioning, assembling and low productivity in existing products.