90 ㈜케이.피.디 | KPD Co.,Ltd. Excellent Design Company in Korea 2019-20 91

㈜케이.피.디

KPD Co., Ltd.

Telephone

+82 53 754 2007

Fax

+82 53 754 2079

kpd7542007@gmail.com

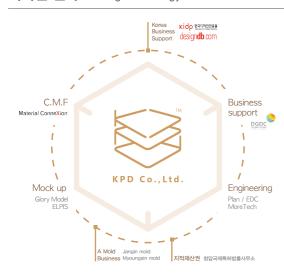
www.kpd2002.com

대구광역시 동구 장등로 32 케이빌딩 4층 4F, 32, Jangdeung-ro, Dong-gu, Daegu, Korea



제품디자인 Products Design 그래픽디자인 Graphic Design 환경디자인 Environment Design 디자인 컨설팅 Design Consulting

디자인 전략 Design Strategy



(주)케이.피.디는 2002년 설립하여 사용자 친화적 이해와 양산 개발 경험을 디자이너 중심의 'Man Power'로 구성된 '대한민국 산업통상자원부 공인 제품 디자인 전문회사'입니다. 다양한 과제를 성공적으로 이행하고 철저한 책임 의식과 감각적인 디자인으로 결과물을 넘어 혁신적인 디자인 방법론을 만들어가고 있습니다.

산업통상자원부 산하 한국디자인 진흥원이 인증한 우수 디자인 전문 회사인 ㈜케이.피.디는 클라이언트의 성공적 사업과 창조적 상품 개발을 추구하여 고객의 마음을 움직이는 글로벌 디자인 기업을 목표로 발전하고 있습니다.

K.P.D. was established in 2002 and is a certified company specialized in product design by Korea Ministry of Commerce, Industry and Energy, which is composed of designer 'Man Power' who has user-friendly understanding and mass production experience. We have succeeded in various tasks successfully, and we are making innovative design methodology that goes beyond the results with thorough sense of tresponsibility and sensible design.

It is an excellent design professional company certified by Korea Institute of Design Promotion K.P.D. is pursuing the goal of becoming a global design company that moves customers' minds by pursuing successful business development and creative product development for clients.



연혁 History

영일교구 학생용책걸상 PIN-UP Design Awards/ Good Design선정 PIN UP DESIGN AWARDS 5건 수상 중 BEST OF BEST 1건 (주)덴티스 치과용 진료등 Good Design선정 (주)보국전자 기능성 핸디형 청소기 Good Design선정 Reddot Award Product Design Honrable Mention 2건 수상 제 20회 대한민국디자인대상 디자인 공로 국무총리 표창 ㈜악코 교육용 로봇 디자인개박 ④보국전자 진열용품 온도조절기 제품디자인개발 PIN UP DESIGN AWARDS 5 / BEST OF BEST 1 Young-il parish student chair PIN-UP Design Awards / Good Design 2 Reddot Award Product Design Honor Mention Selected as Good Design by Dentis Dental Clinic etc. Awarded the Design Prize of the 20th Korea Design Award by the Prime Minister Selected as Good Design by Bokuk Electronic Functional Handy Type Vacuum Developed product design for temperature controller of Bokuk 우수디자인전문회사 선정 (2017-2018, 연속 3회) 기업 부설 연구소 설립 GOOD DESIGN 3건 선정 Designated as an excellent design company (2017-2018) (3 consecutive times) 벤처기업 인증 Selected 3 GOOD DESIGN INNOBIZ 기업 인증 ㈜보국전자 기능성 핸디형 청소기 디자인개발 오리온티엠 미니 빔프로젝터(중기청장상) 외 7개 Good Design 선정 ㈜성림금속 ㈜KCC 2010년형 창호용 핸들 디자인개발 (오존수 발생기, 초음파 디퓨저, 성림금속 핸들, 한중 NCS 휴대용 발전기, ㈜남선알미늄 창호핸들 디자인개빌 보국전자 공기청정기 오리온티엠 미니 빔프로젝터, 우드페어 힙시트 등) 태영산업 재활치료용 헬스케어 제품디자인개발 OrionTM Mini-beam Projector and 7 other Good Design(Ozonated water generator, Establishment of affiliated research institute Ultrasonic diffuser, Changlim metal handle, HanJung NCS portable generator, Bokuk Venture Business Certification / INNOBIZ company certification electronic air purifier OrionTM mini beam projector, wood fair heap sheet) Developed design of handy type vacuum cleaner of Bokuk Electronic Co., Ltd. Sunglim Metal Co., Ltd. KCC 2010 Handle design development forw indows 2015 우수디자인전문회사 선정(2015-2016, 연속 2회) Namsun aluminum window handle design development Selected as an excellent design company (2015-2016) (2 consecutive times) TaeYoung industrial healthcare product design for rehabilitation treatment (주)덴티스 LED 수술등 Good Design선정 2014 공공디자인개발사업(지역형)/경북고령군청 지식재산센터 제품디자인개발 5개 과제 수행 태영산업 싸이클론 디자인 개발 Good Design 선정 / Success Design 선정 Selected as Good Design by Dentis LED Surgery Co., Ltd. reddot design award winner 2008 Perform five tasks of product design development for intellectual property center Public design development project (local type) / Gyeongbuk Goryeong County Office Taeyoung Industrial Cyclone Design Development Selected as Good Design / 우수디자인전문회사 선정 (2013-2014) Success Design reddot design award winner 2008 종합디자인 전문회사 변경신고 (제품/시각/환경) (주)덴티스 Good Design 대상 수상 (산업통상자원부장관상) 대구시 동구 연지 도시환경 디자인개선사업 공공디자인 개발사업 에인에이(주) Good Design 우수상 수상 (디자인진흥원장상) 신기술 사업화 디자인 기술 개발사업(KIDP) 충무공업사 세탁기 디자인개발 Selected as an excellent design company (2013-2014) reddot design award winner 2007 Report of change of general design company (product / visual /e nvironment) Environmental Design Improvement Project, Public Design Development Project Received Good Design Grand Prize from Dentis Co., Ltd. (Minister of Industry and New Technology Commercialization Design Technology Development Project (KIDP) Chungmu Industrial Washing Machine Design Development Won the prize of Good Design of Aina Co. [Design Promotion Agnecy of Korea] reddot design award winner 2007 GOOD DESIGN 3건 선정

PIN UP DESIGN AWARDS 5건 수상 중 BEST OF BEST 1건

Reddot Award Product Design Honrable Mention 2건 수상

Awarded the Design Prize of the 20th Korea Design Award by the Prime Minister

제 20회 대한민국디자인대상 디자인 공로 국무총리 표창

PIN UP DESIGN AWARDS 5 BEST OF BEST 1

2 Reddot Award Product Design Honor Mention

신기술 사업화 디자인기술개발사업(KIDP)업무용 무전기 CRI 시스템 디자인 개발

Development of new technology commercialization design technology development

디자인 혁신 상품 개발 사업(KIDP) 태영산업 런닝머신 디자인 개발

Design Innovation Product Development Project (KIDP)

Taeyoung Industrial Treadmill Design Development

project (KIDP)

2002

(주)케이.피.디 법인 설립

CRI system design for business use

스핀바이크

Spin bike

Client

렉스코 LEXCO Co., Ltd.

Creative Director 채영삼 Chae Young Sam

Art Director

채영삼 Chae Young Sam

Designer

채영삼 Chae Young Sam **박세진** Park Se Jin



본 제품은 헬스클럽 및 피트니스센터에서 싸이클을 전문적으로 즐기는 사용자나 고강도 운동을 원하는 사용자가 운동을 할 때 이용하는 후륜구동방식의 스핀형 헬스바이크입니다. 후륜 구동방식은 구동 휠을 뒤쪽으로 적용하여 회전에 의한 진동이 엉덩이로 전달되기 때문에 전륜 구동방식에 비해 피로도가 적고 안정적인 라이딩이 가능하며, 핸들바에서부터 후륜 휠까지 미려하게 내려오는 L자형 캐릭터라인의 견고 하고 날렵한 풀커버 디자인을 통해 인테리어 효과 및 안정성을 확보하고 스마트기기와의 연동을 통해 코칭이 가능하여 피티니스센터에 최적화 된 스핀형 헬스바이크로 디자인하였습니다.

This product is ideal for users who specialize in cycling in health clubs and fitness centers, It is a rear-wheel-drive spin-type fitness bike that the user uses when exercising. The rear-wheel drive system drives the drive wheel Applying to the rear, the vibration caused by the rotation is transmitted to the hips. Stable riding, robustness of the L-shaped character line from the handlebars to the rear wheels And the slim pullcover design ensures interior effects and stability, and works with smart devices It is designed as a spin-type fitness bike that is optimized for fitness center by coaching.

치과용 3D 프린터

Dental 3D Printer

Client

렉스코 LEXCO Co., Ltd.

Creative Director

채영삼 Chae Young Sam

Art Director

채영삼 Chae Young Sam

Designer

채영삼 Chae Young Sam 백우열 Baek U Yeol



기존의 3D프린터는 제작도구의 하나로써 작업자만 다루는 제품으로 인식되어 작업자에게 신뢰를 주기 위한 효율적인 박스 형태에, 외관에서 이미 3D 프린트임을 나타내었습니다. 하지만 치과를 방문한 환자는 정작 자신의 치아보철물이 어떻게 만들어지는지 볼 수 없었기 때문에 이러한 신기술에 대해 알지 못하거나 신뢰할 수 없는 모순이 있었습니다. 그래서 우리는 환자가 3D프린터를 보고 보철물 제작에 대한 신기술 체험 및 신뢰를 할 수 있게 하기 위해 '환자에게 보여주는 3D 프린터'로써 새로운 개념으로 디자인하였습니다.

Traditional 3D printers are recognized as one of the production tools that only work with workers, showing that they are already 3D printed from the outside, in an efficient box form to give workers confidence. But

There was an incomprehensible or unreliable contradiction in this new technology because you couldn't see how your dental prosthesis was actually made. So we designed it with a new concept as a 3D printer for patients to see the 3D printer and experience and trust the new technology for prosthetic production.

찾아가는 관광안내소

Tourist Information Car

Client

대구광역시 남구청 Daegu Nam-gu Distrct Office

Creative Director 채영삼 Chae Young Sam

Art Director

채영삼 Chae Young Sam

Designer

채영삼 Chae Young Sam 박세진 Park Se Jin





대구 남구를 대표하는 자연공원인 앞산 고산골 공룡공원에 대한 글로벌 관광자원화 추진을 위해 AR (증강현실) 기술을 접목한 이동식 관광 안내소입니다. AR (증강현실) 기술을 통해 생성된 캐릭터로 사진 및 동영상 촬영 등이 가능하고 어플을 통해 관광정보를 확인할 수 있습니다. 지역명소의 공룡을 캐릭터화 하여 아이들에게 친근함을 주고 윙바디 및 어닝을 통한 공간의 확장성을 넓혀 사용성을 높였습니다.

In order to promote global tourism resources for the Gosan-gol Dinosaur Park, a natural park in Daegu Nam-gu, It is a mobile tourist information center that combines technology with a strong reality. A character created through AR (Mid-Range Reality) technology. It is possible to view videos through the application. Characterize dinosaurs in local attractions It gave children a friendly bond and expanded the usability of the space by expanding the space through Wingbird and Ernie.

교통약자를 위한 전기 삼륜차

Electric tricycle for transportation weak

Client

(주)그린모빌리티 Green Mobility Co., Ltd.

Creative Director

채영삼 Chae Young Sam

Art Director

채영삼 Chae Young Sam

Designer

채영삼 Chae Young Sam

백우열 Baek U Yeol



전기를 통한 경제적 운행과 사용자의 요구에 맞게 원하는 형태로 커스터마이징하여 다양한 필드에서 목적에 맞게 사용할 수 있게 하는 삼륜 바이크입니다. 인간 공학적 설계를 기준으로 힙포인트를 고려한 좌석의 사이즈, 착탈식 보조 발판, 적재함으로 사용자의 사용성과 편의성, 안정성을 고려하였으며, 착탈식 보조배터리를 통한 이동거리 및 전력을 효율적으로 증가시켜 기존의 제품보다 더 나은 주행환경을 운전자에게 제공합니다.

It is a three-wheeled bike which enables to use it in various fields according to purpose by customizing it to the desired form according to the economical operation through electricity and the demand of the user. The size of the seat considering the heap point based on the ergonomic design, the detachable auxiliary footrest and the loader are considered the usability, convenience and stability of the user and the moving distance and power through the detachable auxiliary battery are efficiently increased, Provides the driving environment to the driver.