

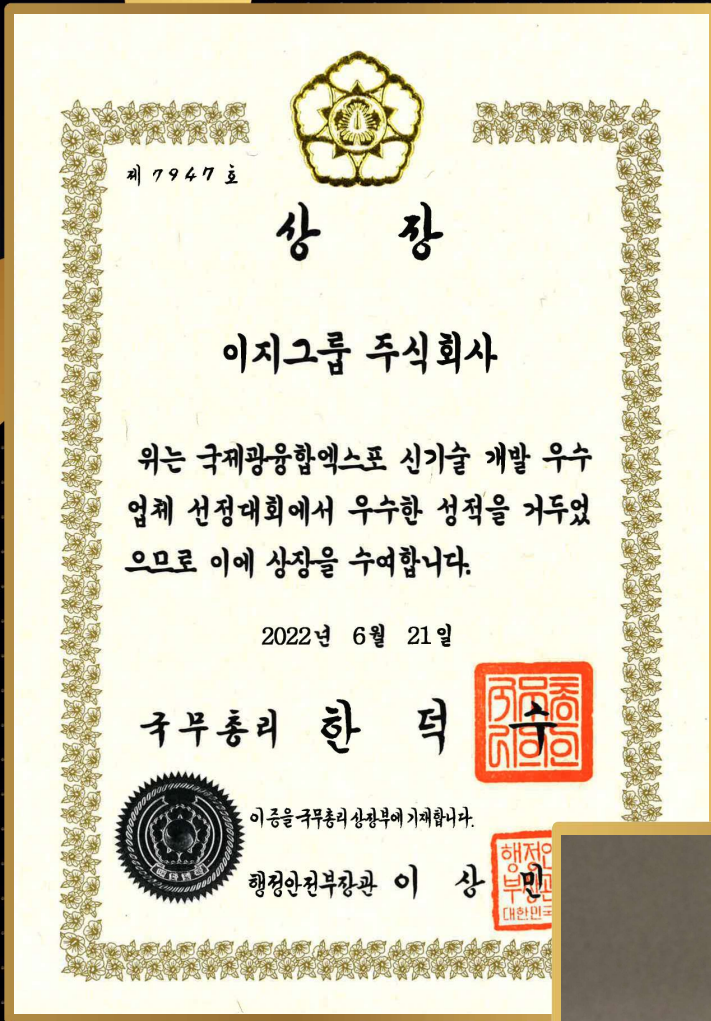


G-SIGN WAY

도로 및 교통안전 표지판 소개



EZ GROUP Inc.



2022
국제광융합O2O엑스포

신기술 개발 우수업체

국무총리상 수상

2022 IRF(국제도로연맹)
Global Road
Achievement Awards

도로안전분야

혁신상 수상



인증번호 제 2022 - 198 호

중소벤처기업부

혁신제품 지정 인증서

- 01 기업명 이지그름 주식회사
사업자등록번호 210 - 81 - 79307
- 02 주소 경기도 하남시 조정대로 150 (덕동동) 아이테크 오렌지존 846호
- 03 혁신제품명 점착식 면발광 도광필름을 사용한 시인성 향상, 모듈형 제작형 도로표 지판
- 04 지정기간 2022년 06월 29일부터 2025년 06월 28일까지

위 제품은 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제33조 제1항 및 「혁신제품 지정 및 구매촉진 등에 관한 규정」 제10조 제1항에 의거하여 혁신제품으로 지정되었음을 인증합니다.

2022년 06월 29일

중소벤처기업



G-SIGN WAY

도로 및 교통안전 표지판
2개 품종, 130 품목
조달 혁신제품 선정

인증번호 제 2022 - 199 호

중소벤처기업부

혁신제품 지정 인증서

- 01 기업명 이지그름 주식회사
사업자등록번호 210 - 81 - 79307
- 02 주소 경기도 하남시 조정대로 150 (덕동동) 아이테크 오렌지존 846호
- 03 혁신제품명 점착식 면발광 도광필름을 사용한 시인성 향상, 모듈형 제작형 교통안전표지판
- 04 지정기간 2022년 06월 29일부터 2025년 06월 28일까지

위 제품은 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제33조 제1항 및 「혁신제품 지정 및 구매촉진 등에 관한 규정」 제10조 제1항에 의거하여 혁신제품으로 지정되었음을 인증합니다.

2022년 06월 29일

중소벤처기업



G-SIGN WAY

세계최초특허 LED 프리패턴반사시트로
도로표지판의 새로운 지평을 엽니다.



안전을 최우선으로 생각하는 기업 '이지그룹'



높은 경제성

LED 효율을 극대화하는 특허받은 신소재 필름을 사용하여, 공정 단순화에 따른 자원낭비를 줄여 높은 경제성을 확보합니다.



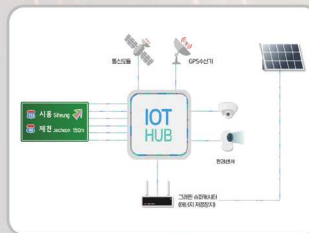
환경보호 ZERO WASTE

탈부착이 자유로운 모듈 방식으로 기존 표지판의 재활용이 가능하기에 유지 보수 및 폐기물을 줄이는 제로 웨이스트(ZERO WASTE)에 동참합니다.



모듈 방식

모듈 방식으로 인하여 기존 표지판을 철거할 필요 없이 설치가 가능하기에 그에 따른 철거비용 절감, 설치시간 및 교통 통제 시간이 단축됩니다.



지능형 관제시스템

IoT 기반의 스마트 교통안전 표지판 시스템을 통해 각종 표지판의 등록, 수정, 장애진단을 실시간으로 모니터링 가능합니다.

CONTENTS

1. 회사 소개

- CEO 인사말
- 회사 개요
- 비전과 핵심 보유 기술
- 회사 연혁
- 조직도
- 수상 현황

2. 사업 소개

- 제품 라인업 및 브랜드 소개
- 주요 사업 실적

3. 보유 현황

- 등록증
- 특허증
- 인증서
- 시험성적서

세상의 모든 빛~! 비밀의 패턴기술로 혁신을 이루었습니다.

EZ그룹은 오랜 기간 기존의 Signage의 제한된 사이즈와 빛 반사, 그리고 제한된 각도와 짧은 내구성 문제를 해결하기 위해 700여 회에 달하는 실험을 통한 중단 없는 연구개발 끝에 세계최초로 어떠한 각도, 형태로든 광범위한 SIGN 광고 솔루션 제공이 가능한 패턴기술을 발명하게 되었습니다. 바로, EZ Free Sheet 비밀의 패턴입니다.

EZ Free Sheet 기술은 기존업계에서 사용하고 있는 도광판(Light Guide Plate)의 제조 방법인 Laser, V-Cut 및 인쇄방식의 불필요한 과정을 거치지 않고, Sheet제품 하나로 세상의 모든 빛을 구현해내는 LED 간판 및 조명 혁신입니다.

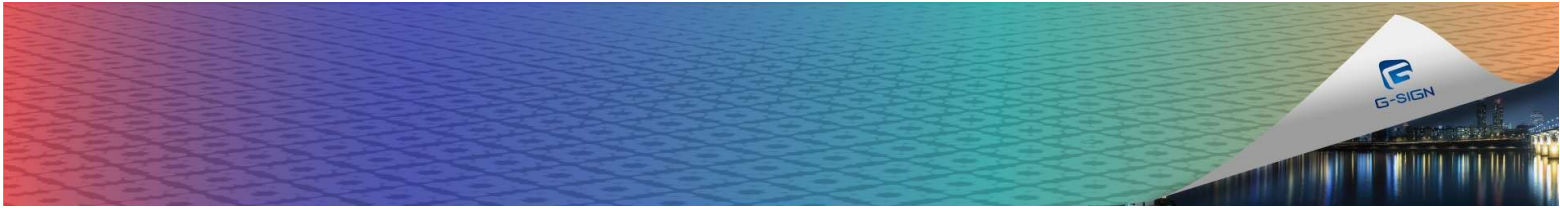
EZ Free Sheet 기술은 패턴 하나로 다양한 SIGN 제품개발이 가능하게 되었으며, 고객의 성공적인 비즈니스를 지원하기 위해 G-SIGN WAY, G-SIGN WINDOW 등의 브랜드를 탄생시켰습니다.

EZ그룹은 더 많은 세상 사람들이, 가장 편하고 자유롭게 빛을 이용할 수 있도록 세계적 수준의 기술을 지원하는 기업으로 성장해 나갈 것을 약속 드립니다.

감사합니다.

이지그룹 대표이사 강지원

강 지원



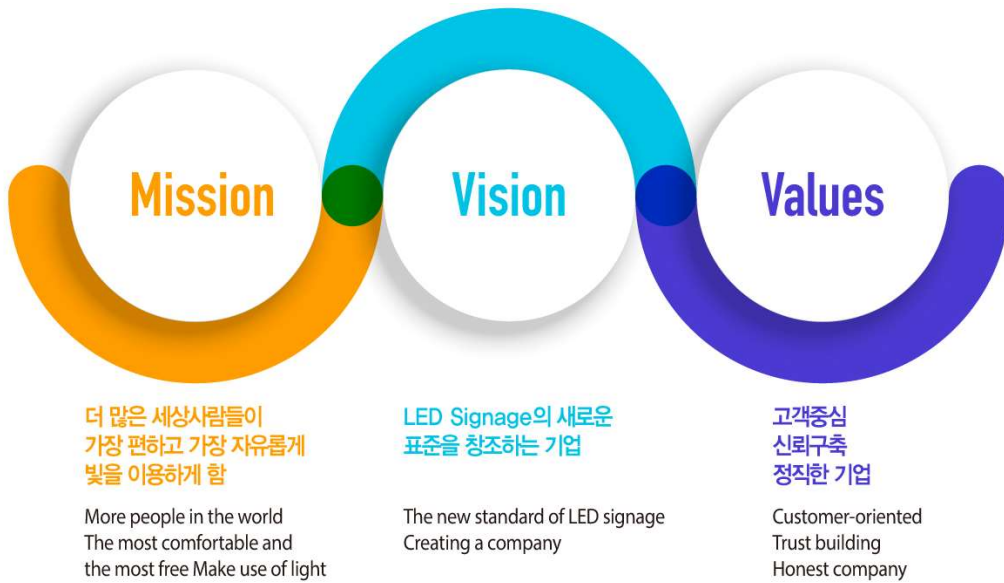
이지그룹은 설립이후, 지속적인 연구개발로 세계최초 LED 프리 패턴 반사 시트 개발과 특허 등록을 통해 다양한 비즈니스를 전개하고 있음

회 사 명	이지그룹(주) (EZ GROUP Inc.)
대 표 이 사	강 지원
설 립 일	2020. 01. 13
사업자등록번호	210-81-79307
법인등록번호	135711-0149338
업 태 / 종 목	제조업 / 도로 표지판, 교통안전 표지판, 교통안전 시설물 등
소 재 지	(본사) 경기 하남시 조정대로 150, ITECO 오렌지존 846호 (공장) 경기 하남시 조정대로 150, ITECO 오렌지존 120호 (기술연구소) 경기 하남시 조정대로 150, ITECO 오렌지존 846호 (디자인연구소) 경기 하남시 검단산로 239, 경기거점벤처센터(하남) 216호
홈 페이지	www.ezgroup.co.kr
주 요 제 품	G-SIGN WAY, G-SIGN WINDOW, EZ Free Sheet
직접생산증명	제2022-0520000835호 도로표지, 교통안전표지, 갈매기표지, 도로명판, 안내판 제2022-0619-00805호 간판 제2022-0466-01129호 실사출력인쇄스티커

EZ Free Sheet가 글로벌 기업들과 함께 합니다.

미션, 비전, 핵심 가치

이지그룹의 비전은 '더 많은 사람들이 가장 편하고 자유롭게 빛을 이용하게 함'에 있습니다.



핵심 보유 기술

세계 최초 특허 받은 LED 프리패턴 반사 시트인 EZ Free Sheet는 자체 특수 발광 기능으로 도로 표지판, 교통안전 표지판, 갈매기 표지판, 창문 간판과 기타 SIGN 등에 다양한 표현과 시공에 사용 가능한 특허기술 제품입니다.

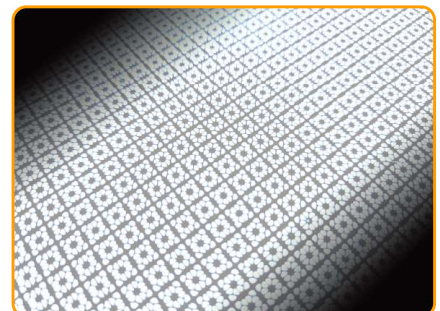
(특허 등록 : 10-2295982 / 프리 패턴 디자인 등록 : 30-0717396)

3NO

NO! LASER

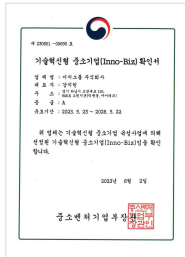
NO! V-CUT

NO! PRINT





2023



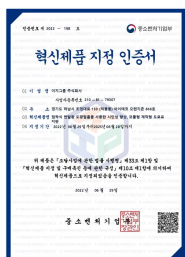
Inno-Biz 기업

- 23.06 중기부 기술혁신형 중소기업(Inno-Biz) 인증
- 23.04 미국 특허 등록 결정(발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광 장치)
- 23.04 국내 전시회 참가(2023 코리아 나라장터 엑스포, 킨텍스)
- 23.04 특허청 글로벌IP스타기업 지원사업 선정
- 23.04 특허 등록(점발광 및 면 발광필름 함께 수행하는 다차원 교통 표시장치)
- 23.02 특허청 지식재산경영 인증

2022



국무총리상 수상

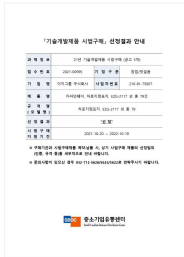


혁신제품 인증

- 22.12 조달 G-PASS기업 인증
- 22.12 자본금 증자(1.7억 → 3억)
- 22.12 경기도 수출 프론티어기업 선정
- 22.12 ISO 14001:2015 환경경영시스템 인증
- 22.11 국제도로연맹(IRF) GRAA 혁신상 수상
- 22.09 특허청 직무발명 보상 우수기업 인증
- 22.09 특허 등록(면발광 조명식 IoT 기반 지능형 도로 및 교통안전 표지판 시스템)
- 22.09 PCT 국제 특허 출원(발광시트 및 이를 이용한 도로표지판)
- 22.09 FTA 품목별 원산지인증수출자 인증(한-EU, 한-영국, 한-아세안)
- 22.08 산업디자인 연구전담부서 설립
- 22.08 CE 인증 획득(G-SIGN WAY, 도로 및 교통안전 표지판)
- 22.08 FCC 인증 획득(G-SIGN WAY, 도로 및 교통안전 표지판)
- 22.06 조달청 혁신제품 선정(G-SIGN WAY, 도로 및 교통안전 표지판)
- 22.06 국제광융합엑스포 신기술개발 우수업체 국무총리상 수상
- 22.06 기업부설연구소 전환 설립
- 22.05 자본금 증자(1억 → 1.7억)
- 22.04 특허 등록(발광시트 및 이를 이용한 도로표지판)
- 22.03 해외 전시회 참가(인터트래픽 암스테르담 2022)
- 22.03 미국 특허 출원(발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광 장치)
- 22.02 대한민국을 빛낸 인물·브랜드 대상 수상(헤럴드 경제)
- 22.02 유럽 특허 출원(발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광 장치)



2021



시범구매제품 선정

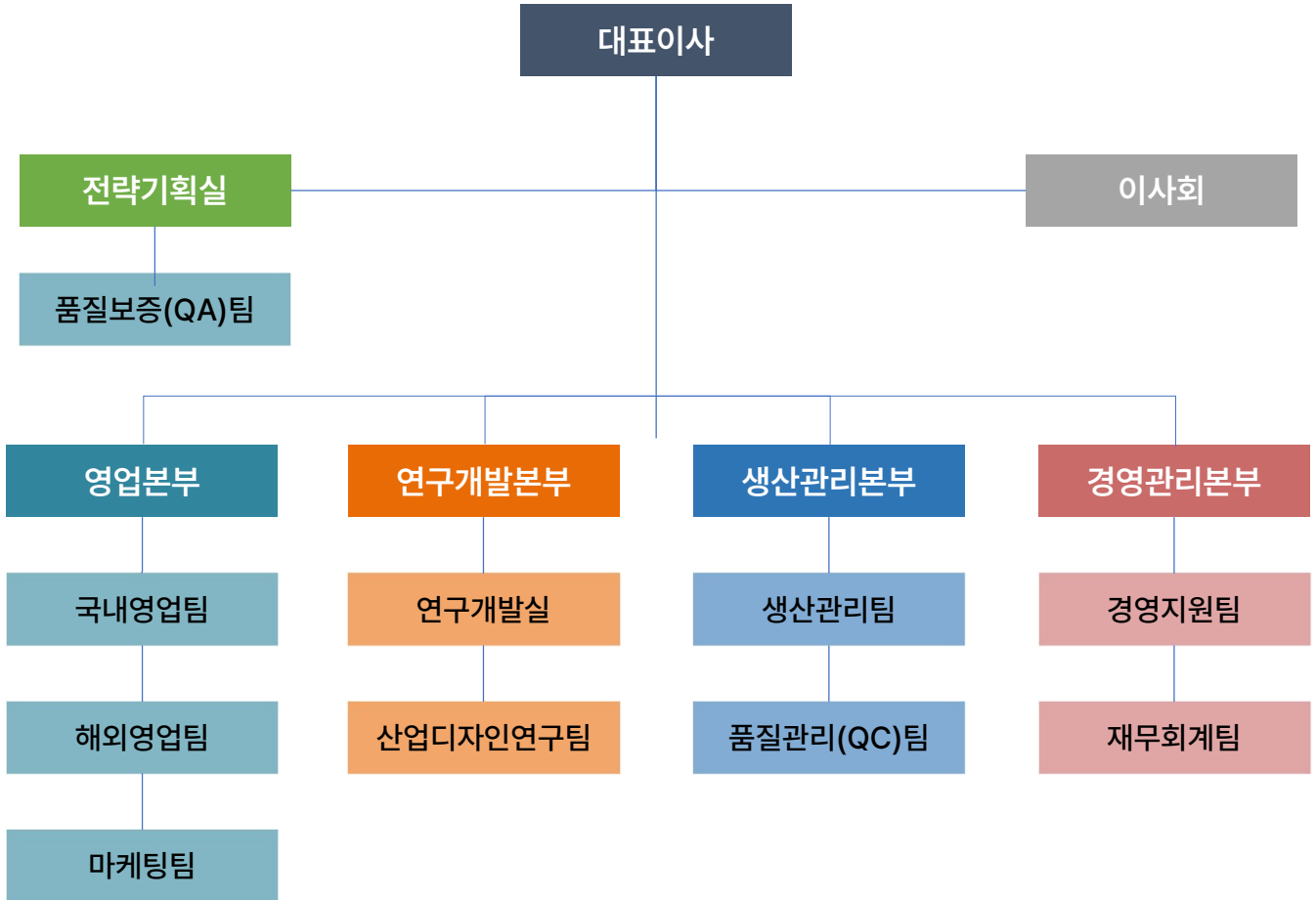
- 21.12 중기부 중소기업 기술개발제품 시범구매제품 선정(G-SIGN WAY, 교통안전 표지판)
- 21.12 중기부 수출두드림기업 선정
- 21.12 PCT 국제 특허 출원(발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광 장치)
- 21.10 중기부 중소기업 기술개발제품 시범구매제품 선정(G-SIGN WAY, 도로표지판)
- 21.08 특허 등록 (발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광 장치)
- 21.06 조달청 벤처나라 제품 등록
- 21.05 벤처기업 확인
- 21.04 중기부 창업기업 확인

2020



ISO 9001 인증

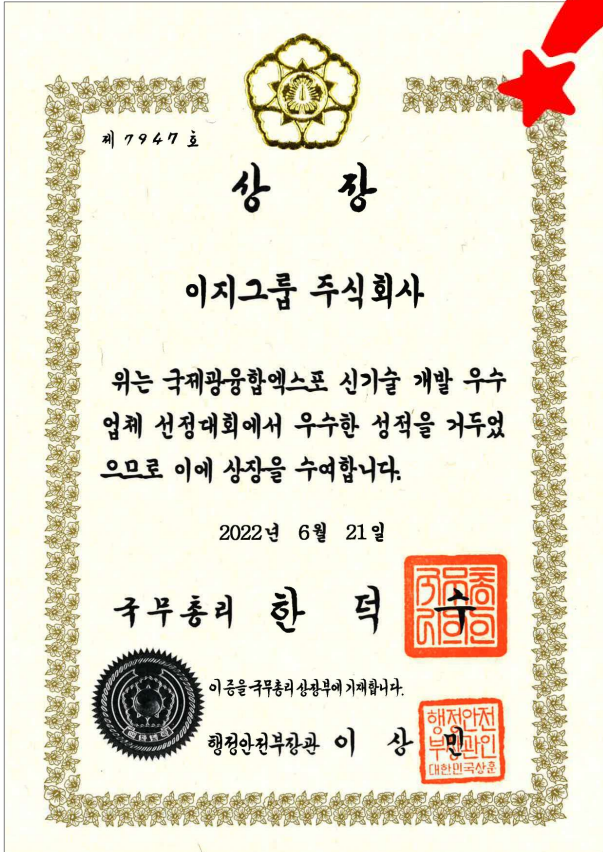
- 20.12 ISO 9001:2015 품질경영시스템 인증
- 20.12 특허 등록(DIY 싸인보드)
- 20.12 디자인 특허 권리 이전 등록(면 발광장치용 도광필름)
- 20.12 디자인 특허 등록(사인보드용 본체 프레임 2건)
- 20.09 연구개발 전담부서 설립
- 20.08 특허 등록(발광형 표지판)
- 20.01 이지그룹(주) 법인 설립(자본금 1억)



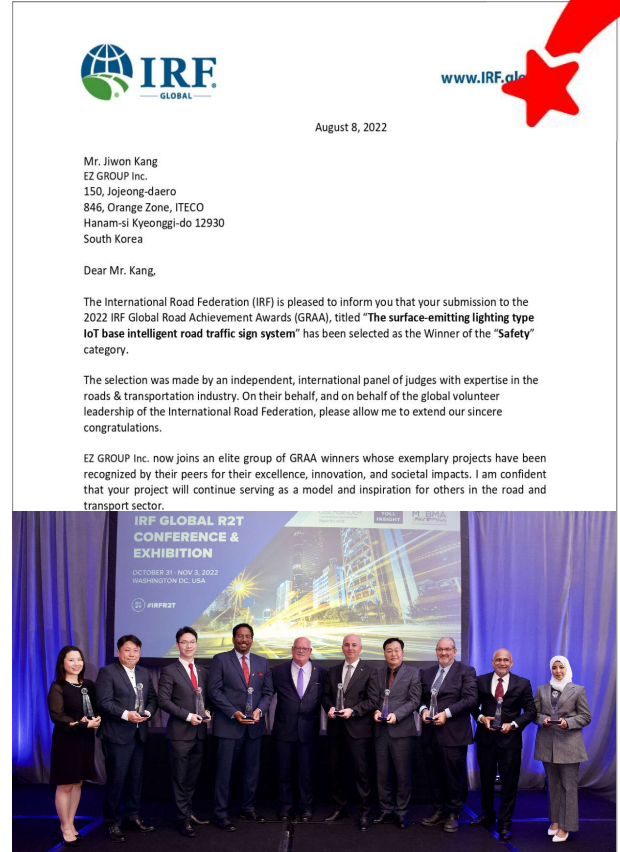
* 연구개발실 : 기업부설연구소(2022.05, 한국산업기술진흥협회)

* 산업디자인연구팀 : 산업디자인연구전담부서(2022.08, 한국산업기술진흥협회)

G-SIGN WINDOW는 누구나 쉽게 설치할 수 있습니다.



신기술 개발 우수업체 국무총리상 수상



국제도로연맹(IRF) GRAA 혁신상 수상



22 대한민국을 빛낸 인물(기업/기관) 브랜드 대상 수상

제품 라인업



G-SIGN Window

세계 최초 Window Signage
특허 기반
(유리창문 전용 광고 간판)

특허 10-2255435
DIY 싸인보드

디자인 30-1096568, 1096599
싸인보드용 본체프레임, 커버프레임

EZ FREE SHEET

세계 최초로 독자 개발 세계 유일
보유 기술
(면 발광장치용 도광필름)

특허 10-2295982
발광장치용 롤러블 백시트 및 이를 이용한 발광장치

디자인 30-0717396
면 발광장치용 도광필름

G-SIGN WAY

우수한 가독성·시인성으로 더 안전한
도로를 제공하는
(모듈방식 면조명형 도로·교통안전표지판)

특허 10-2147411
발광형 표지판

특허 10-2391807
면발광 조명식 IoT 기반 지능형 도로 및
교통안전 표지판 시스템

브랜드 소개

<p>EZ Free Sheet</p> <p>발광 시트</p> <p>설치후에도 투명한 윈도우 유지로 주간에는 채광효과, 야간에는 조명 간판 기능을 함. 현장에서 즉시 조립이 가능하며, 10년 이상 내구성을 보장</p>	<p>G-SIGN WAY</p> <p>도로 표지판 교통안전 표지판 갈매기 표지판</p> <p>특허 받은 LED 프리 패턴 반사 시트인 EZ FREE SHEET가 내장되어 뛰어난 시인성과 가독성으로 도로표지판과 교통안전 표지판 시장에서 혁신적인 제품으로 극찬을 받고 있는 제품으로 높은 경제성과 환경 보호에 최적화 된 기능을 제공</p> <p>고효율 태양광 모듈 빛 굴절 카메라 모듈형 면 발광 도로표지 스마트 IoT 시스템 그린 에너지 차양장치</p> <p>80 자전거전용</p> <p>전주 Jeonju 임실 Imsil 순창 Sunchang 장수 Jangsu 300m</p>	<p>G-SIGN WINDOW</p> <p>실내 윈도우 간판</p> <p>설치후에도 투명한 윈도우 유지로 주간에는 채광효과, 야간에는 조명 간판 기능을 함. 현장에서 즉시 조립이 가능하며, 10년 이상 내구성을 보장</p>
--	---	--



2020 | 3방향 도로 표지 | 6번 국도 | 원주국토관리청

2020 | 고속도로 출구 표지 | 수도권 제1외곽 순환도로 | 한국도로공사

2020 | 고속도로 출구 표지 | 서해안고속도로 | 한국도로공사

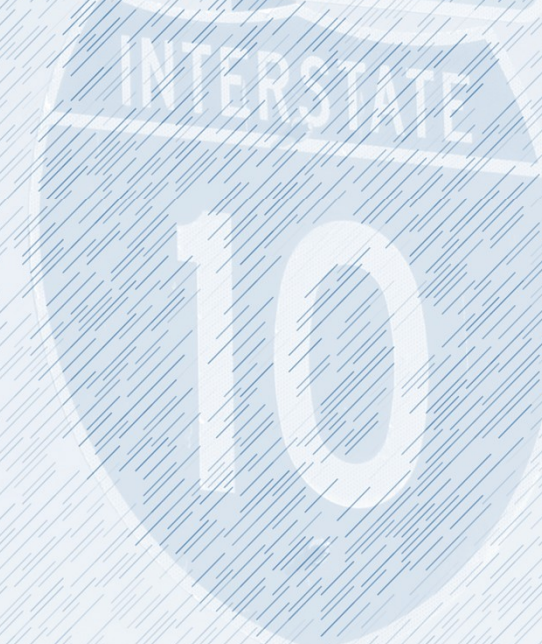


수도권 제2외곽 순환도로

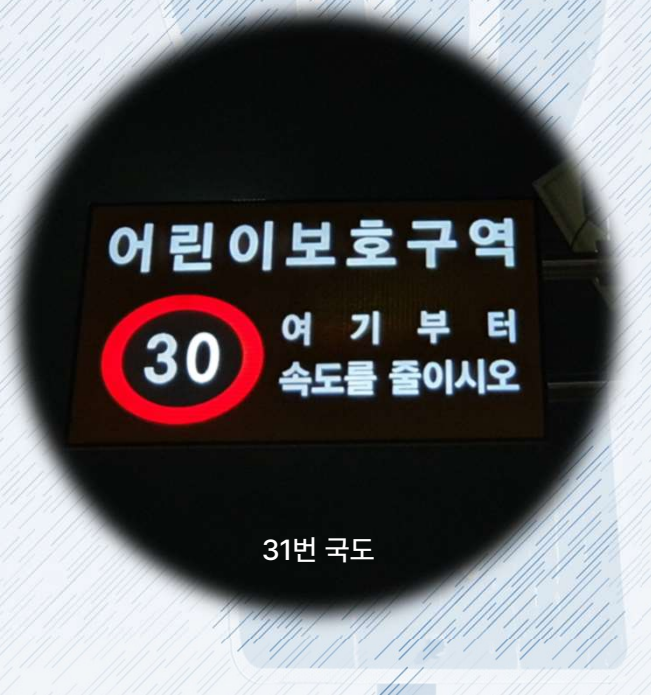


수도권 제2외곽 순환도로

- 2023 | 도로표지 | 위임국도 | 경기도 광주군
- 2023 | 도로표지 | 회전-신촌간 도로 | 제주특별자치도
- 2023 | 도로표지 | 등촌교차로 | 전북 장수군
- 2023 | 도로표지 | 밀성회전교차로 | 경남 밀양시
- 2023 | 도로표지 | 밀양 동부지구 | 경남 밀양시
- 2023 | 도로표지 | 19번 국도 | 한국도로공사 구례지사
- 2023 | 도로표지 | 밀양 나노산단로 | 경남 밀양시
- 2022 | 고속도로 출구 표지 | 수도권 제2외곽 순환도로 | 서울국토관리청
- 2022 | 관광지 표지 | 삼봉리 고분군 | 전북 장수군
- 2022 | 급커브도로 표지 | 국도 30호선 | 부산지방국토관리청 대구국토관리사무소
- 2022 | 도로 표지 | 밀양 관내 도로 | 경남 밀양시
- 2022 | 도로 표지 | 제주시 신설 도로 | 제주특별자치도



31번 국도



31번 국도

2021 | 최고속도제한 표지 | 전주 천경로 | 전북 전주시

2021 | 최고속도제한 표지 | 전주 노송광장로 | 전북 전주시

2021 | 어린이보호구역 표지 | 남춘천 새길41번길 | 강원 춘천시

2021 | 어린이보호구역 표지 | 31번 국도 | 강원 춘천시

- 2023 | 회전교차로표지 | 안중지방도 | 경기 평택군
- 2023 | 교통사고 잦은 곳 표지 | 경북 영덕군
- 2023 | 통행주의 표지 등 | 울어교차로 | 전남도로관리사무소
- 2023 | 급커브 표지 | 남해, 하동, 사천 | 진주국토관리사무소
- 2023 | 속도제한 표지 | 교통사고 잦은 곳 | 전북 김제시
- 2023 | 어린이보호구역 표지 | 소동초등학교 | 경기 의정부시
- 2023 | 횡단보도 표지 | 지방도 1135호선 | 제주 서귀포시
- 2023 | 어린이보호구역 표지 | 나성초등학교 외 | 경북 영덕군
- 2023 | 결빙구간 표지 | 아치실도로 | 경남 밀양시
- 2023 | 속도제한 표지 | 남승룡로 | 전남 순천시
- 2022 | 어린이승하차 표지 | 시청 관내 초등학교 | 경기 시흥시
- 2022 | 어린이보호구역 표지 | 중앙로 190번길 일원 | 강원 춘천시
- 2022 | 최고속도제한 표지 | 순창 서림 | 전북도로관리사업소
- 2022 | 최고속도제한 표지 | 고창 상하 | 전북도로관리사업소
- 2022 | 어린이보호구역 표지 | 7번 국도 | 경북 영덕군
- 2022 | 미끄럼주의 표지 | 국도 30호선 | 부산지방국토관리청
- 2022 | 속도제한 표지 | 고창초등학교 | 전북 고창군
- 2022 | 최고속도제한, 어린이보호구역 표지 | 미리벌초등학교 | 경
- 2022 | 어린이보호구역 표지 | 미조항 | 경남 남해군
- 2022 | 통행주의 보조표지 | 그랜드호텔 진입로 | 강원랜드
- 2022 | 최고속도제한 표지 | 7번 국도 | 경북 영덕군
- 2022 | 최고속도제한 표지 | 순천완주선 | 한국도로공사 구례지사
- 2022 | 사고 잦은 곳 표지 | 의성 | 경상북도 북부건설사업소
- 2022 | 결빙주의 표지 | 홍천 | 한국도로공사 홍천지사
- 2022 | 속도제한 표지 | 밀양 | 경북 밀양시
- 2022 | 어린이보호구역 표지 | 밀양 | 경북 밀양시
- 2022 | 최고속도제한 표지 | 영덕 | 경북 영덕군



고창초등학교



고창초등학교



보은 보청대로



보은 보청대로

2022 | 갈매기 표지 | 충북 보은 보청대로 | 흥우건설

2022 | 갈매기 표지 | 제주 | 한양종합건설

2022 | 갈매기 표지 | 제주 토산1지구 | 용사건설

2022 | 갈매기 표지 | 국도 30호선 | 부산지방국토관리청 대구국토관리사무소

2022 | 갈매기 표지 | 제주 | 장원종합건설



2022 | 해양 부표 표지 | 부산항 신항 | 해양수산부 부산지방해양수산청
2022 | 해상 교량 표지(형하고 제한) | 부산항 신항 | 뉴마린엔지니어링

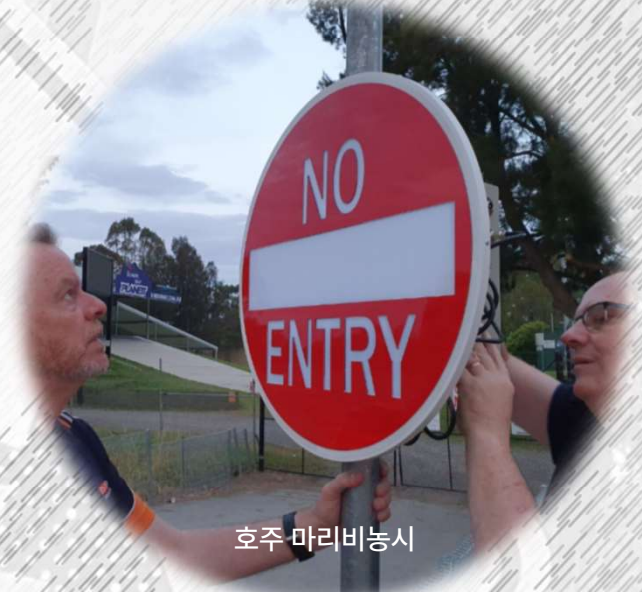


팔당 생활관



팔당 취수장

- 2022 | 시설 표지 | 팔당 취수장 안내 표지 | 수자원공사 팔당권지사
- 2022 | 시설 표지 | 팔당 생활관 안내 표지 | 수자원공사 팔당권지사
- 2022 | 시설 표지 | 수도용지 안내 표지 | 수자원공사 팔당권지사
- 2022 | 시설 표지 | 출입제한구역 안내 표지 | 수자원공사 팔당권지사
- 2022 | 시설 표지 | 택시승강장 안내 표지 | 경상북도 영양군
- 2022 | 시설 표지 | 도로 시설물 표지 | MG 제주연수원
- 2022 | 시설 표지 | 도로 시설물 표지 | 서울시 제주에코그린 연수원



호주 마리비농시



호주 마리비농시


2020 | 교통안전 표지 | 텍사스주 | 미국

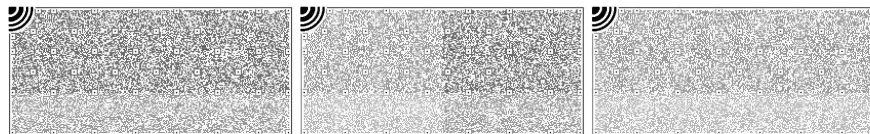
2021 | 교통안전 표지 | 빅타리아주 마리비농시 | 호주

2022 | 시설 표지 | 타클라크주 | 필리핀



(1 / 1)

발급번호	사업자 등록 증명 (법인사업자)		처리기간
6300-867-9768-439			즉시
상호 (법인명)	이지그룹 주식회사		
사업자 등록번호	210-81-79307		
성명 (대표자)	강지원		
주민(법인)등록번호	135711-0149338		
사업장소재지	경기도 하남시 조정대로 150, 846호 오렌지존(덕풍동, 아이테크)		
개업일	2020년 01월 13일		
사업자등록일	2020년 01월 23일		
업태	제조업/제조업/제조업/제조업		
	도소매/전문, 과학 및 기술서비스업		
종목	도로교통표지판 표지판, 교통안전시설물/실내, 외 디스플레이물, 전구 및 조명장치 제조업/전시 및 광고용 조명장치 제조업		
	간판 및 광고물 제조업/무역업/디자인, 광고 대행업		
공동사업자	성명(법인명)	주민(사업자)등록번호	
	해당사항이 없습니다.		
위와 같이 증명합니다.			
※ 위 내용은 발급일 현재 상황으로서 추후 변경될 수 있습니다.			
2022년 5월 23일			
접수번호	502900540136		
담당부서	민원봉사실		
담당자			
연락처	031-790-3416		
경기광주세무서장 			



* 본 증명의 위·변조 여부는 발급일로부터 90일 이내 「국세청 홈택스(www.hometax.go.kr) 또는 모바일 홈택스 > 민원증명(증명발급) > 민원증명 원본확인」에서 발급번호로 확인, 또는 문서 하단의 바코드로 확인이 가능합니다.
(공문서를 위·변조하거나 행사한 자는 10년 이하의 징역에 처할 수 있습니다.)

* 본 증명서 홈택스(www.hometax.go.kr)에서 대민 온라인 서비스를 통해 발급된 증명서입니다.

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호외2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청서)

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 v표를 합니다. (앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인	회사명 이지그룹(주)	전화번호 031-790-3082	
	대표자 성명 강지원	생년월일(법인등록번호) 135711-0149338	
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 하남시 조정대로 150, 846호(덕풍동, 아이테코)		
등록 내용	공장 소재지	지목	보유구분
	도로명 : 경기도 하남시 조정대로 150, 120호, 846호(덕풍동, 아이테코)	공장용지	자가 []
	지번 : 경기도 하남시 덕풍동 762 아이테코 120호, 846호		임대 [V]
	공장 등록일 2020-08-07	사업 시작일	종업원 수 남 : 3 여 : 0
공장의 업종(분류번호) 간판 및 광고물 제조업 외 1종 (33910, 25994)			
공장 부지 면적	0 m ²	제조시설 면적	230.13 m ² 부대시설 면적 153.08 m ²

등록 조건

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 : 414502020510359

[등록변경] 2021-12-22

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

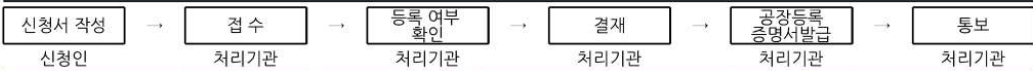
2022년 05월 27일

신청인 강지원 (서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장 귀하

첨부서류	없음	수수료	원
------	----	-----	---

처리 절차



「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항 · 제2항 · 제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2022년 05월 27일

한국산업단지공단 이사장



210mm×297mm[백상지 80g/m²]

강지원 / 05월27일 14:54



[별지 제3호서식]

제 2022- 0520- 00835 호

직접생산확인증명서



- 대 분 류 : 출판물
- 제 품 명 : 신호표지
 - ※ 동 제품의 직접생산 가능범위 : 붙임의 세부품명별 '필수특이사항'에 따름
- 생 산 업 체 명 : 이지그룹 주식회사
- 사 업 자 번 호 : 210- 81- 79307
- 대 표 자 성 명 : 강지원
- 소 재 지 (본 사) : 경기도 하남시 조정대로 150 아이테크 오렌지존 846호
- (공장 1) : [210-81-79307] 경기도 하남시 조정대로 150 1층 120호, 8층 846호

- 유 호 기 간 : ※ 붙임의 세부품명별 유효기간 참조
- 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자 : 2022년 06월 10일

중소기업유통센터 대표이사



★ 유의사항(행정조치)

- ① 하청생산 제품 또는 다른 회사 완제품 등 직접생산하지 아니한 제품, 직접생산한 완제품에 다른 회사 상표 부착제품 납품금지 (위반시, 모든 중소기업자간경쟁제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지, 형사처벌)
- ② 생산설비의 임대, 매각 등 직접생산확인기준 미충족 시 30일 이내에 증명서 반납 (미 반납시, 해당제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)
- ③ 직접생산확인받은 공장의 이전 시 30일 이내 증명서 미반납 시 직접생산확인 취소
- ★ 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- ★ 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2022-06-10 17:30)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.

[별지 제3호서식]

제 2022- 0619- 00805 호

직접생산확인증명서



- 대 분 류 : 출판물
- 제 품 명 : 표식장비
 - ※ 동 제품의 직접생산 가능범위 : 붙임의 세부품명별 '필수특이사항'에 따름
- 생 산 업 체 명 : 이지그룹 주식회사
- 사 업 자 번 호 : 210- 81- 79307
- 대 표 자 성 명 : 강지원
- 소 재 지 (본 사) : 경기도 하남시 조정대로 150 아이테크 오렌지존 846호
(공장 1) : [210-81-79307] 경기도 하남시 조정대로 150 1층 120호, 8층 846호
- 유 호 기 간 : ※ 붙임의 세부품명별 유효기간 참조
「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자 : 2022년 06월 10일

중소기업유통센터 대표이사



★ 유의사항(행정조치)

- ① 하청생산 제품 또는 다른 회사 완제품 등 직접생산하지 아니한 제품, 직접생산한 완제품에 다른 회사 상표 부착제품 납품금지
(위반시, 모든 중소기업자간경쟁제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지, 형사처벌)
 - ② 생산설비의 임대, 매각 등 직접생산확인기준 미충족 시 30일 이내에 증명서 반납
(미 반납시, 해당제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)
 - ③ 직접생산확인받은 공장의 이전 시 30일 이내 증명서 미반납 시 직접생산확인 취소
- ★ 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- ★ 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2022-06-10 17:32)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.

[별지 제3호서식]

제 2022- 0466- 01129 호

직접생산확인증명서



○ 대 분 류 : 출판물

○ 제 품 명 : 라벨

※ 동 제품의 직접생산 가능범위 : 붙임의 세부품명별 '필수특이사항'에 따름

○ 생 산 업 체 명 : 이지그룹 주식회사

○ 사 업 자 번 호 : 210- 81- 79307

○ 대 표 자 성 명 : 강지원

○ 소 재 지 (본 사) : 경기도 하남시 조정대로 150 아이테크 오렌지존 846호
(공장 1) : [210-81-79307] 경기도 하남시 조정대로 150 1층 120호, 8층 846호

○ 유 효 기 간 : ※ 붙임의 세부품명별 유효기간 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자 : 2022년 07월 29일

중소기업유통센터 대표이사



★ 유의사항(행정조치)

- ① 하청생산 제품 또는 다른 회사 완제품 등 직접생산하지 아니한 제품, 직접생산한 완제품에 다른 회사 상표 부착제품 납품금지
(위반시, 모든 중소기업자간경쟁제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지, 형사처벌)
- ② 생산설비의 임대, 매각 등 직접생산확인기준 미충족 시 30일 이내에 증명서 반납
(미 반납시, 해당제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)
- ③ 직접생산확인받은 공장의 이전 시 30일 이내 증명서 미반납 시 직접생산확인 취소

★ 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.

★ 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2022-07-29 11:45)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



특허 10-2295982



특허 10-2147411



특허 10-2255435



특허 10-2391807



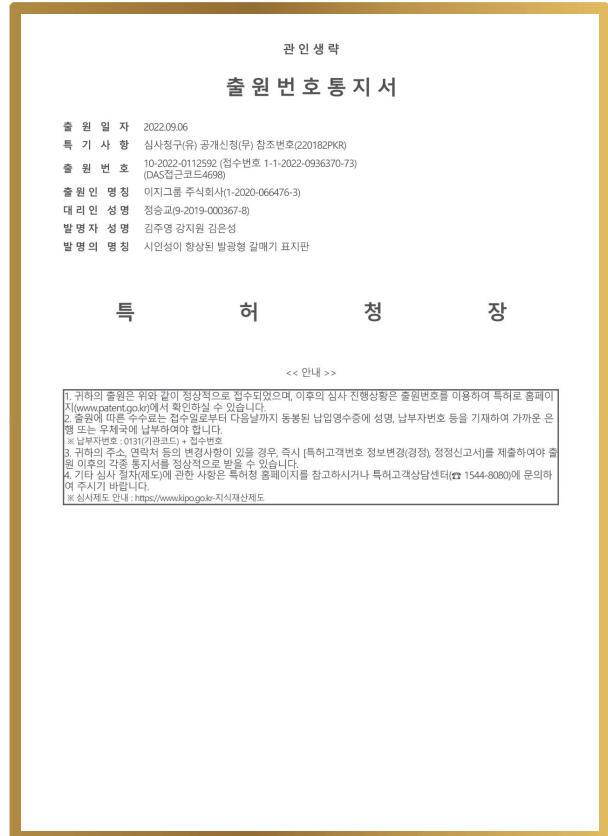
특허 10-2445855



특허 10-2480667



특허 10-2480667



특허 10-2022-0112592



디자인 30-0717396



디자인 30-1096598



디자인 30-1096599



상표 40-1478251

상표등록증

CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-1910507 호
Registration Number

출원번호 제 40-2020-0223719 호
Application Number

출원일 2020년 12월 08일
Filing Date

등록일 2022년 09월 16일
Registration Date

상표권자 (Owner of the Trademark Right)
이지그림 주식회사(135711-***)**
경기도 허남시 초정동 150
,846호오앤지(덕평동,아이티코)

상표를 사용할 상품 및 구분
제 09 류
3D LED 액자등 10건



위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, the trademark has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2023년 06월 09일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

이인실

특허청
Korean Intellectual Property Office

상표 40-1478249

특허협력조약 (PATENT COOPERATION TREATY)

PCT

국제출원번호 및 국제출원일 통지서 (PCT 규칙 20.2(c))

발신:수리관청
수신: 광릉원
대한민국 14557 경기도 부천시 부천로 106, 조강빌딩 3층 오앤지특허법률사무소

발송일 (일/월/년) 2021년 12월 20일 (20.12.2021)

출원인 또는 대리인의 서류참조기호 OP21-0577-PCT 중요통지사항

국제출원번호 PCT/KR2021/018621 국제출원일 (일/월/년) 2021년 12월 09일 (09.12.2021) 우선일 (일/월/년) 2021년 02월 25일 (25.02.2021)

출원인 이지그림 주식회사

발명의 명칭 발광장치를 플라즈마 배시트 및 이를 이용한 발광장치

- 이 국제출원은 위에 기재된 바와 같이 국제출원번호와 국제출원일이 부여되었습니다.
- 이 국제출원의 기록원본은:
 - _____자로 국제사무국에 송부되었습니다.
 - 아래의 사유로 인하여 아직 국제사무국에 송부되지 않았으며, 이 통지서의 사본은 국제사무국에 송부되었습니다*:
 - 국가안전보장에 필요한 허가를 얻지 못했음
 - 기타 (이유를 설명):

* 국제사무국은 수리관청에 의한 기록원본의 송달을 감시하고 그 접수사실을 출원인에게 통지합니다. (서식 PCT/IB/301). 국제사무국은 우선일부러 14일이 경과할 때까지 기록원본을 수령하지 않은 때에는 출원인에게 이를 통지합니다. (규칙 22.1(c)).

수리관청명칭 및 우편주소
대한민국 특허청 (33208) 대검정역시 서구 청사로 180, 특허청장서
경부대건청사
팩스번호: +82 42 472 3473
전화번호: 82-42-481-5202
서식 PCT/RO/105 (2008년 7월)

PCT KR2021/018621

특허협력조약 (PATENT COOPERATION TREATY)

PCT

국제출원번호 및 국제출원일 통지서 (PCT 규칙 20.2(c))

발신:수리관청
수신: 정승교
대한민국 05855 서울특별시 송파구 송파대로 107, B동 1522호

국제출원번호 및 국제출원일 통지서 (PCT 규칙 20.2(c))

발송일 (일/월/년) 2022년 09월 23일 (23.09.2022)

출원인 또는 대리인의 서류참조기호 JE-210308-PCT 중요통지사항

국제출원번호 PCT/KR2022/013536 국제출원일 (일/월/년) 2022년 09월 08일 (08.09.2022) 우선일 (일/월/년) 2021년 09월 16일 (16.09.2021)

출원인 이지그림 주식회사

발명의 명칭 발광시트 및 이를 이용한 도로 표지판

- 이 국제출원은 위에 기재된 바와 같이 국제출원번호와 국제출원일이 부여되었습니다.
- 이 국제출원의 기록원본은:
 - _____자로 국제사무국에 송부되었습니다.
 - 아래의 사유로 인하여 아직 국제사무국에 송부되지 않았으며, 이 통지서의 사본은 국제사무국에 송부되었습니다*:
 - 국가안전보장에 필요한 허가를 얻지 못했음
 - 기타 (이유를 설명):

* 국제사무국은 수리관청에 의한 기록원본의 송달을 감시하고 그 접수사실을 출원인에게 통지합니다. (서식 PCT/IB/301). 국제사무국은 우선일부러 14일이 경과할 때까지 기록원본을 수령하지 않은 때에는 출원인에게 이를 통지합니다. (규칙 22.1(c)).

수리관청명칭 및 우편주소
대한민국 특허청 (33208) 대검정역시 서구 청사로 180, 특허청장서
경부대건청사
팩스번호: +82 42 472 3473
전화번호: 82-42-481-5202
서식 PCT/RO/105 (2008년 7월)

PCT KR2022/013536

Entry into the European phase (EPO as designated or elected Office)

To the European Patent Office

European application number PCT/KR2021/018621

PCT application number PCT/KR2021/018621

PCT publication number 220017EP

Applicant's or representative's reference 09.12.2021

International Filing Date 09.12.2021

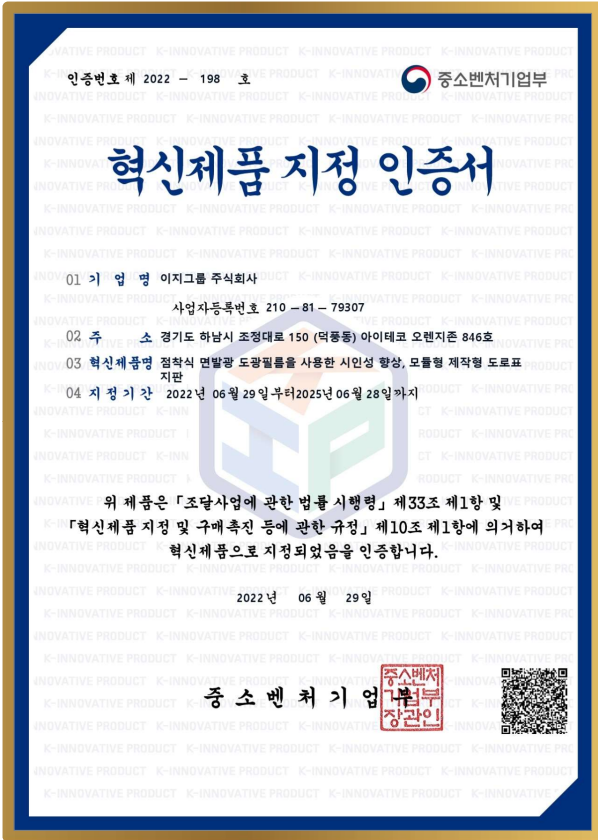
International Searching Authority (ISA) KR

International Preliminary Examining Authority (IPEA) not applicable

- Applicant**
Indications concerning the applicant(s) are contained in the international publication or were recorded by the International Bureau after the international publication.
- Representative**
Representative 1
Representative or association of representatives to be listed in the Register of European Patents and to whom communications are to be notified.
 - Name: Noréns Patentbyrå AB
 - Association No: 627
 - P.O. Box 100 55
 - Box 10198
 - 100 55 STOCKHOLM
 - Sweden
 - Telephone: 0854587400
 - E-mail: norens@norens.se
- Authorisation**
Representative 1
An individual authorisation is attached.
A general authorisation has been registered under No:
A general authorisation has been filed, but not yet registered.
The authorisation filed with the EPO as PCT receiving Office expressly includes the European phase.
- Request for examination**
Examination of the application under Art. 84 EPC is hereby requested. The examination fee is being (has been, will be) paid.
Request for examination in an admissible non-EPO language:
The/Each applicant hereby declares that he is an entity or a natural person under Rule 5(4) EPC.
- Copies**
Additional copies of the documents cited in the supplementary European search report are requested.
- Documents intended for proceedings before the EPO**
Number of claims on entry into the European phase: 5
6.1 Proceedings before the EPO as designated Office (PCT I) are to be based on the following documents
the application documents published by the International Bureau; where the publication includes a set of claims amended under Article 19 PCT, the latter replaces the originally filed claims

EPO Form 1200-OLF2.0 220017EP Page 1 of 5

국제특허출원(EU)



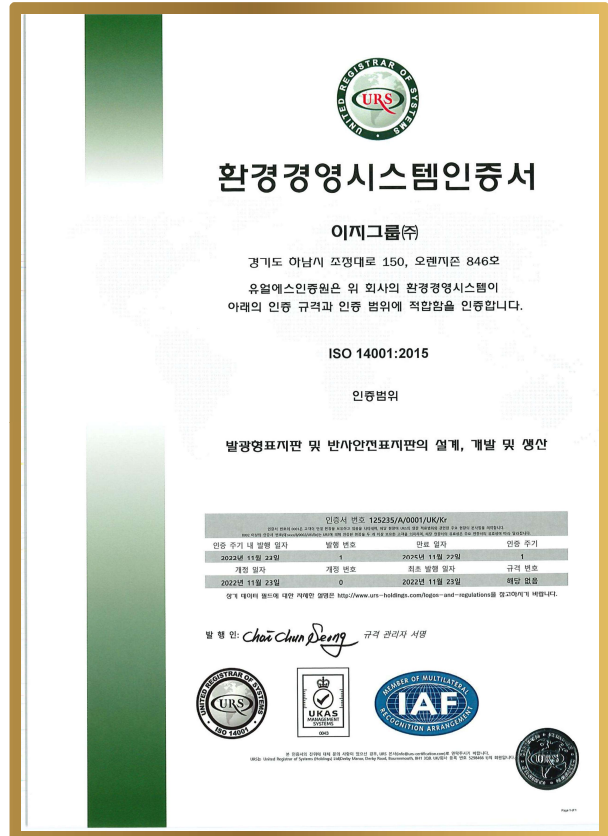
혁신제품 인증 - 도로 표지판



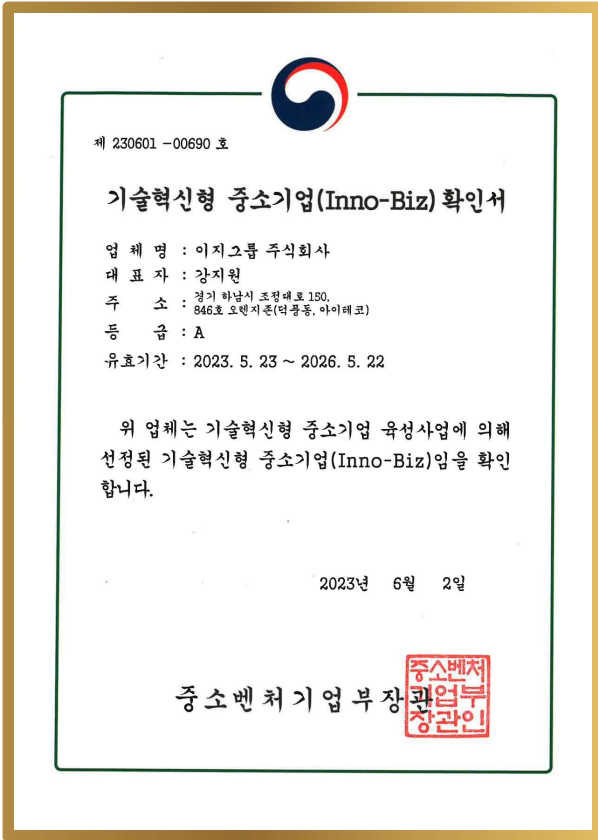
혁신제품 인증 - 교통안전 표지판



ISO 9001:2015



ISO 14001:2115



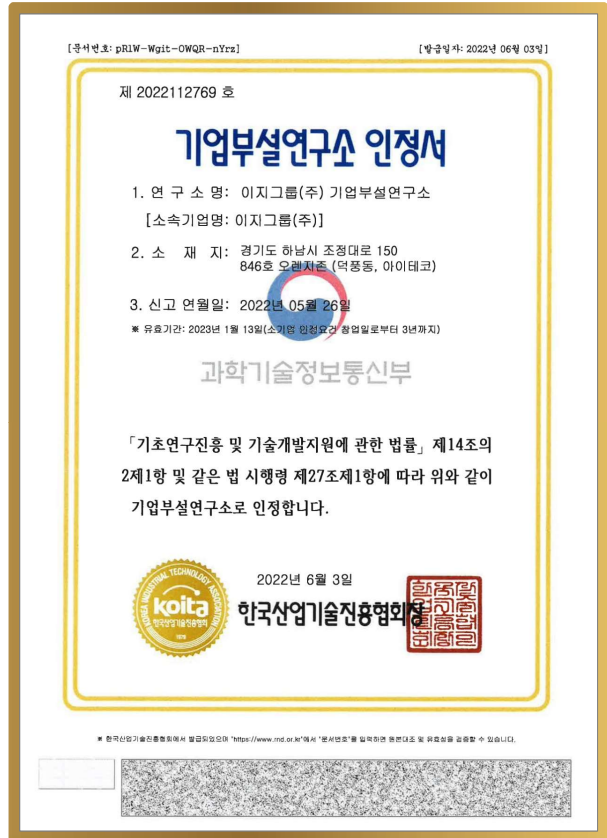
벤처기업 확인



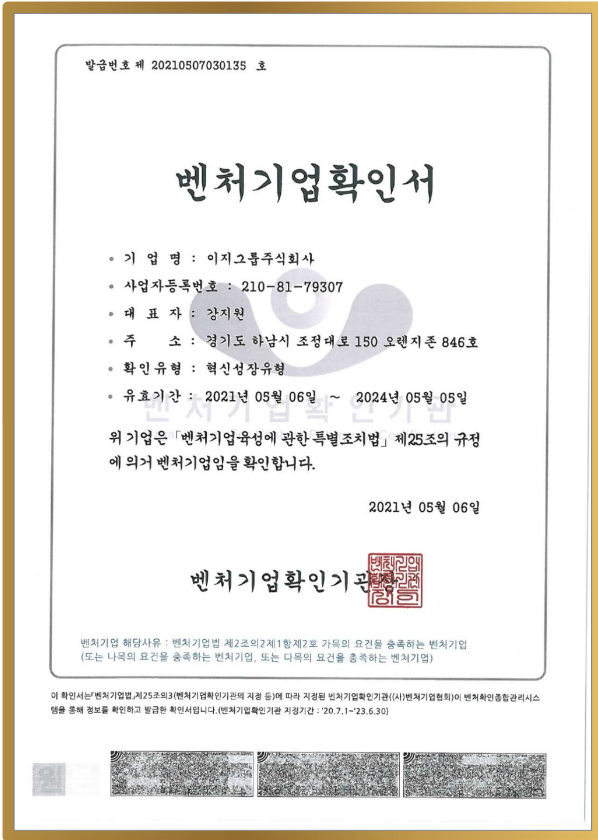
조달청 G-PASS 기업



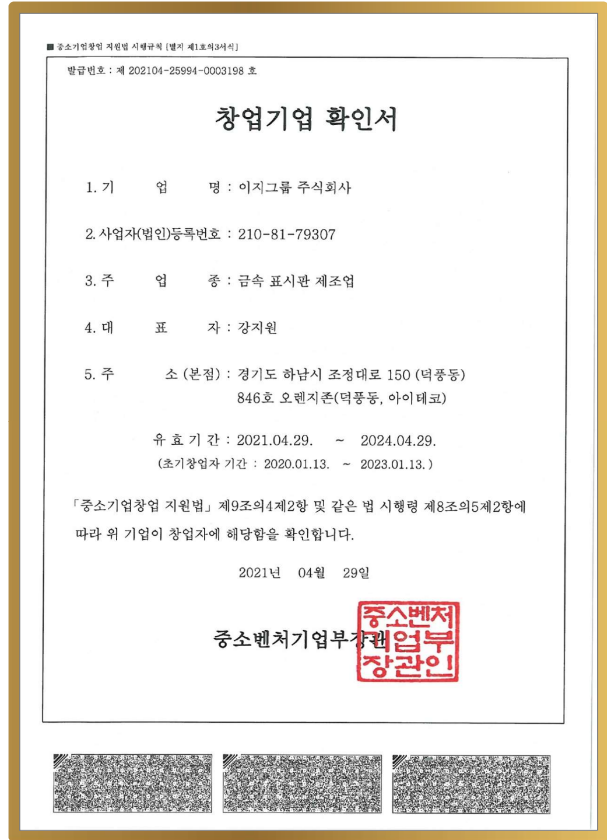
특허청 지식재산경영 인증기업



산업디자인 연구전담부서 인정



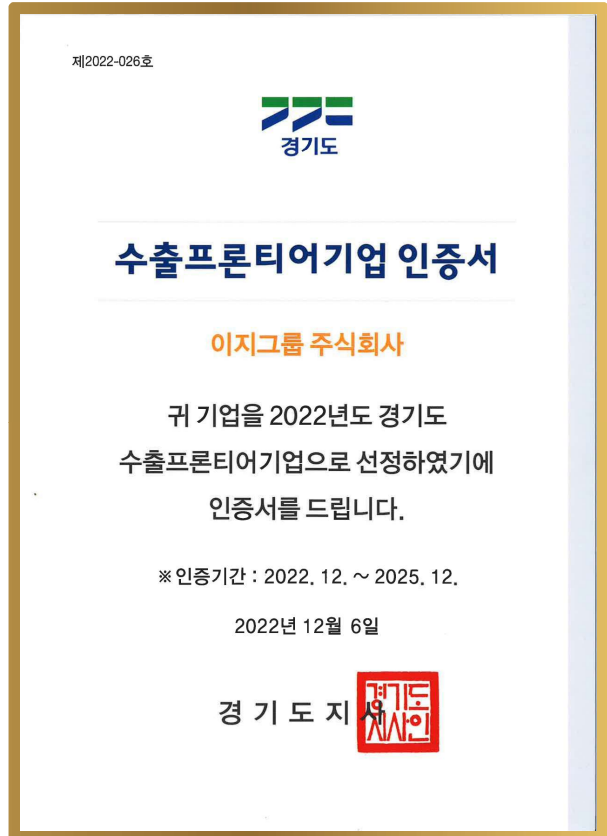
중소기업 확인



창업 기업 확인



직무발명보상우수기업



경기도 수출프론티어기업

CE DOC
Declaration of Conformity

We | **EZ GROUP Inc.**
Office 846 Orange ITECO 150, Jojeing-daero, Hanam-si,
Gyeonggi-do, Korea

DECLARE ON OUR SOLE RESPONSIBILITY THAT THE PRODUCT

KIND OF EQUIPMENT : Road Sign
TYPE-DESIGNATION : EZG-2165

This EC-Declaration of conformity is following the provisions of LOW VOLTAGE DIRECTIVE 2014/35/EU, EMC DIRECTIVE 2014/30/EU.
It is confirmed that a sample of the product has been tested and found in conformity with below standard(s):

EMCD EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035:2017/A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Detailed specification of the tested product shown in the following test Report(s):

EMC Test Report : ICRT-TR-E221866-0A


Date of issue: August 18, 2022
Authorized By: Kang, Ji Won

CE 인증 – 도로 표지

Supplier's Declaration of Conformity
With The 47 CFR, Part2, Part15 and Part 18
Of FCC Requirement

Unique Identifier:
Trade Name : Road Sign
Model Number : EZG-2165

Party issuing Supplier's Declaration of Conformity
Company Name : EZ GROUP Inc.
Contact Name : JANG WONTAK
Address : Office 846 Orange ITECO 150, Jojeing-daero, Hanam-si, Gyeonggi-do, Korea
Telephone Number : 031-8027-0114
Fax Number : 031-790-3081
E-mail : wjang_ez@ezgroup.co.kr
Signature :

Responsible Party – U.S. Contact Information
Company Name :
Contact Name :
Address :
Telephone Number :
Fax Number :
E-mail :
Signature :

FCC Compliance Statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Reference Endorsed Test Report No. is Report No. ICRT-TR-E221880-0A

FCC 인증 – 도로 표지

CE DOC
Declaration of Conformity

We | **EZ GROUP Inc.**
Office 846 Orange ITECO 150, Jojeing-daero, Hanam-si,
Gyeonggi-do, Korea

DECLARE ON OUR SOLE RESPONSIBILITY THAT THE PRODUCT

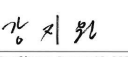
KIND OF EQUIPMENT : Traffic Safety Sign
TYPE-DESIGNATION : EZG-1066

This EC-Declaration of conformity is following the provisions of LOW VOLTAGE DIRECTIVE 2014/35/EU, EMC DIRECTIVE 2014/30/EU.
It is confirmed that a sample of the product has been tested and found in conformity with below standard(s):

EMCD EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035:2017/A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Detailed specification of the tested product shown in the following test Report(s):

EMC Test Report : ICRT-TR-E221869-0A


Date of issue: August 18, 2022
Authorized By: Kang, Ji Won

CE 인증 – 교통안전 표지

Supplier's Declaration of Conformity
With The 47 CFR, Part2, Part15 and Part 18
Of FCC Requirement

Unique Identifier:
Trade Name : Traffic Safety Sign
Model Number : EZG-1066

Party issuing Supplier's Declaration of Conformity
Company Name : EZ GROUP Inc.
Contact Name : JANG WONTAK
Address : Office 846 Orange ITECO 150, Jojeing-daero, Hanam-si, Gyeonggi-do, Korea
Telephone Number : 031-8027-0114
Fax Number : 031-790-3081
E-mail : wjang_ez@ezgroup.co.kr
Signature :

Responsible Party – U.S. Contact Information
Company Name :
Contact Name :
Address :
Telephone Number :
Fax Number :
E-mail :
Signature :

FCC Compliance Statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Reference Endorsed Test Report No. is Report No. ICRT-TR-E221879-0A

FCC 인증 – 교통안전 표지

시험 성적서

1. 성적서 번호 : 0121-04143K
 2. 의뢰자
 ○ 업체명 : 이지그림 주식회사
 ○ 주소 : 경기도 하남시 조정대로 150, 846호 오렌지존(덕풍동, 아이테크)
 3. 시험기간 : 2021년 05월 04일 ~ 2021년 07월 05일
 4. 시험성적서의 용도 : 조달청 MAS 등록용
 5. 시료명 : 내부 조명식 표지판(모달명: 자판의 웨이(G-SI(GI WAY), EZG-2146)
 6. 시험방법
 (1) 조명식 및 발광형 교통안전표지 표준지침:2018

확인 작성자 김진혁
 작성자 김진혁
 기술책임자 김진선

2021년 07월 05일
 한국건설생활환경시험연구원

결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당부동 85 ☎ (032)728-5534

경찰청 조명식 표지 - 도로 표지

시험 성적서

1. 성적서 번호 : 0122-01773K
 2. 의뢰자
 ○ 업체명 : 이지그림 주식회사
 ○ 주소 : 경기도 하남시 조정대로 150, 846호 오렌지존(덕풍동, 아이테크)
 3. 시험기간 : 2022년 03월 07일 ~ 2022년 06월 22일
 4. 시험성적서의 용도 : 조달청 MAS 등록용
 5. 시료명 : 조명식 교통안전표지(지시), 모달명: EZG-1057
 6. 시험방법
 (1) 조명식 및 발광형 교통안전표지 표준지침:2018

확인 작성자 김수빈
 작성자 김수빈
 기술책임자 조상욱

2022년 06월 22일
 한국건설생활환경시험연구원

결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당부동 85 ☎ (032)728-5534

경찰청 조명식 표지 - 교통안전 표지

시험 성적서

1. 성적서 번호 : 0122-01772K
 2. 의뢰자
 ○ 업체명 : 이지그림 주식회사
 ○ 주소 : 경기도 하남시 조정대로 150, 846호 오렌지존(덕풍동, 아이테크)
 3. 시험기간 : 2022년 03월 07일 ~
 4. 시험성적서의 용도 : 조달청 MAS 등록용
 5. 시료명 : 조명식 교통안전표지(갈매기), 모달명: EZG-3002
 6. 시험방법
 (1) SPS-F RITSFA-003-7394:2020(조명식 및 발광식 갈매기 표지판, 한국도로교통시설유형검정시험규격)

확인 작성자 김수빈
 작성자 김수빈
 기술책임자 조상욱

2022년 05월 23일
 한국건설생활환경시험연구원

결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당부동 85 ☎ (032)728-5538

경찰청 조명식 - 갈매기 표지

TEST REPORT

한국화학융합시험연구원

17162 경기도 용인시 처인구 양지면 중부대로 2517번길 42-27
 TEL (031)679-9515 FAX (031)679-9528

성적서번호: ECU-2022-00525
 페이지(1)/(총 14)

1. 의뢰자
 ○ 기관명 : 이지그림 주식회사
 ○ 주소 : 경기도 하남시 조정대로 150, 846호 오렌지존(덕풍동, 아이테크)
 2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용
 3. 시험대상품목/용질/시료명 : 교통안전표지
 4. 시험기간 : 2022. 05. 23 ~ 2022. 05. 25
 5. 시험방법 : KS C IEC 60529 : 2013
 6. 시험장소 : 고정시험실 현장시험
 (주소 : 우 17162 경기도 용인시 처인구 양지면 중부대로 2517번길 42-27)
 7. 시험결과 : 시험결과 참조

8. 시험환경 : 온도 : (25.0 ± 10.0) °C, 습도 : (50 ± 25) % R.H., 기압 : (96 ± 5) kPa

확인 작성자 김성준
 작성자 김성준
 기술책임자 박성준
 시험자 박성준
 시험 : 하선호
 시험 : 하선호


2022.05.26

한국건설생활환경시험연구원

결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당부동 85 ☎ (032)728-5538

IP65 - 방수, 방진

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : N8mhAFvtp8=



시험 성적서 TEST REPORT

제어번호(Report No.) : ICRT-TR-EZ21869-0A


성적서 번호 Report No.	ICRT-TR-EZ21869-0A		
신청자 Client	기관명 Name	EZ GROUP Inc.	
	주소 Address	Office 846 Orange ITECO 150, Jojeong-daero, Hanam-si, Gyeonggi-do, Korea	
시험대상품목 Sample description	Traffic Safety Sign		
모델명 Type designation	EZG-1066		
정격 Ratings	AC 230 V, 50 Hz, DC 12 V		
시험장소 Place of test	<input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실(Permanent Testing Lab) <input type="checkbox"/> 현장시험(On Site Testing) 주소지(Address): 112, Hwanggun-ro 7beon-gil, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea		
시험기간 Date of test	2022. 07. 15 ~ 2022. 07. 22		
시험방법/항목 Test Method/Item	EN 55032:2015/A11:2020, EN 55035:2017/A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021		
시험결과 Test Results	Refer to summary of test results		
확인 Affirmation	작성지 Tested by	기술책임자 Technical Manager	
	성명 Name	성명 Name	이성준(이성준) 박명철(박명철)

이 성적서는 고객이 제공한 시료에 대한 시험결과입니다.
 The above test report is certified that the above mentioned products have been tested for the sample.
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 한국연구개발원(KRIAS)인증과 관련 없습니다.
 The above test report is not related to accreditation by KS Q ISO/IEC 17025 and Korea Laboratory Accreditation scheme.
 이 성적서는 주식회사 아이씨알의 승인 없이는 일부 복제에 대해 금지됩니다.
 The test report is prohibited for some reproduction without the approval of the ICR.

2022. 07. 25

주식회사 아이씨알 대표이사

The head of INTERNATIONAL CERTIFICATION REGISTRAR




본 성적서의 진위 확인은 G4B 혹은 ICR 홈페이지에서 가능합니다.
 The authenticity of the test report can be checked on the G4B or ICR website.
 경기도 양주시 양춘읍 황궁로 7번길 112 / Tel. 02-6331-9003 ~ 6
 112, Hwanggun-ro 7beon-gil, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea / Tel. 02-6331-9003 ~ 6

ICRT-QPA-17-03 Rev.2

CE 인증 - 시험성적서

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : pUzdPJ+Fuws=



시험 성적서 TEST REPORT

제어번호(Report No.) : ICRT-TR-EZ21879-0A

성적서 번호 Report No.	ICRT-TR-EZ21879-0A		
신청자 Client	기관명 Name	EZ GROUP Inc.	
	주소 Address	Office 846 Orange ITECO 150, Jojeong-daero, Hanam-si, Gyeonggi-do, Korea	
시험대상품목 Sample description	Traffic Safety Sign		
모델명 Type designation	EZG-1066		
정격 Ratings	AC 120 V, 60 Hz, DC 12 V		
시험장소 Place of test	<input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실(Permanent Testing Lab) <input type="checkbox"/> 현장시험(On Site Testing) 주소지(Address): 112, Hwanggun-ro 7beon-gil, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea		
시험기간 Date of test	2022. 07. 25		
시험방법/항목 Test Method/Item	FCC 47 CFR Part 15 Subpart B		
시험결과 Test Results	Refer to summary of test results		
확인 Affirmation	작성지 Tested by	기술책임자 Technical Manager	
	성명 Name	성명 Name	이성준(이성준) 박명철(박명철)

이 성적서는 고객이 제공한 시료에 대한 시험결과입니다.
 This is certified that the above mentioned products have been tested for the sample.
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 한국연구개발원(KRIAS)인증과 관련 없습니다.
 The above test report is not related to accreditation by KS Q ISO/IEC 17025 and Korea Laboratory Accreditation scheme.
 이 성적서는 주식회사 아이씨알의 승인 없이는 일부 복제에 대해 금지됩니다.
 The test report is prohibited for some reproduction without the approval of the ICR.

2022. 07. 26

주식회사 아이씨알 대표이사

The head of INTERNATIONAL CERTIFICATION REGISTRAR




본 성적서의 진위 확인은 G4B 혹은 ICR 홈페이지에서 가능합니다.
 The authenticity of the test report can be checked on the G4B or ICR website.
 경기도 양주시 양춘읍 황궁로 7번길 112 / Tel. 02-6331-9003 ~ 6
 112, Hwanggun-ro 7beon-gil, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea / Tel. 02-6331-9003 ~ 6

ICRT-QPA-17-03 Rev.2

FCC 인증 - 시험성적서

www.kcl.co.kr 078-547-180-020



시험 성적서


- 성적서 번호 : 0122-02208K_M1
- 의뢰자
 - 업체명 : 이지그룹 주식회사
 - 주소 : 경기도 하남시 조동대로 150, 846호 오렌지존(역풍동, 아이테크)
- 시험기간 : 2022년 03월 21일 ~ 2022년 04월 04일
- 시험성적서의 용도 : 조달청 MAS 등록용
- 시료명 : 알루미늄(A6063-T5) KS D 6759
- 시험방법
 - (1) KS D 6759:2017

확인 Tested by	작성지 Name	김진겸	기술책임자 Name	이병준
-----------------	-------------	-----	---------------	-----

비고: 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한하여 결과에 대해 품질보증에 대한 품질보증 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 출판, 선전, 광고 및 소송용으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.co.kr)에서 확인 가능합니다.

2022년 04월 04일


한국건설생활환경시험연구원



* 2022.07.20 수정발급 비 담당자 : 김진겸, 송민지 : 이병준 (시료명 수정)
 결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당포로 85 ☎ (032)728-5565
 홈페이지 : www.kcl.co.kr

알루미늄 프레임 재질 시험성적서

www.kcl.co.kr 031-3401-6325-6329



시험 성적서


- 성적서 번호 : 0122-06049K
- 의뢰자
 - 업체명 : 이지그룹 주식회사
 - 주소 : 경기도 안산시 조동대로 150, 846호 오렌지존(역풍동, 아이테크)
- 시험기간 : 2022년 07월 28일 ~ 2022년 08월 18일
- 시험성적서의 용도 : 조달청 MAS 등록용
- 시료명 : 알루미늄(A5052P-H32) KS D 6701
- 시험방법
 - (1) KS D 6701:2018

확인 Tested by	작성지 Name	김진겸	기술책임자 Name	이병준
-----------------	-------------	-----	---------------	-----

비고: 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한하여 결과에 대해 품질보증에 대한 품질보증 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 출판, 선전, 광고 및 소송용으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.co.kr)에서 확인 가능합니다.

2022년 08월 18일

한국건설생활환경시험연구원



결과문의 : 21591 인천광역시 남동구 당포로 85 ☎ (032)728-5565
 홈페이지 : www.kcl.co.kr

알루미늄 플레이트 재질 시험성적서

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD

KTR
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008
 성적서번호 : TAK-2021-071444 접수 일자 : 2021년 05월 11일
 대표자 : 강지원 시험완료일자 : 2021년 05월 26일
 업체명 : 이지그림 주식회사
 주소 : 경기도 하남시 조창대로 150, 846호 오렌지촌(덕평동, 아이테크)
 시료명 : EZ Free Sheet

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
형온항습시험(**)	-	-	-	의뢰자제공시험방법
-외관(부품등)(**)	-	-	이상없음	의뢰자제공시험방법(**)
-치수변화율(가로)	%	-	0.02	의뢰자제공시험방법
-치수변화율(세로)	%	-	0.02	의뢰자제공시험방법

** 시험조건 : (40 ± 2) °C × (85 ± 5) % RH × 48 h, 시험편 크기 : (100 × 100) mm
 ** 육안검사 : 시험 후 2h 방치 후 외관 관찰
 -용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명의로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

2021년 05월 26일

KTR 한국화학융합시험연구원장

Kang Gil Yang Im Youngheun
 작성자 : 강길양 기술책임자 : 임영근
 Tel : 02-2092-3712 Tel : 1577-0091(APS ①-4)

Page : 1 of 1

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다. 전자문서본(Electronic Copy)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR-QP-F09-F01-02(00) A4(210 X 297)

EZ Free Sheet - 항온·항습

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD

KTR
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008
 성적서번호 : TAK-2021-071447 접수 일자 : 2021년 05월 11일
 대표자 : 강지원 시험완료일자 : 2021년 05월 26일
 업체명 : 이지그림 주식회사
 주소 : 경기도 하남시 조창대로 150, 846호 오렌지촌(덕평동, 아이테크)
 시료명 : EZ Free Sheet

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
점착력(**)	N/10mm	-	0.88	K S T 1028 : 2018(중용)
내열시험(80 ± 2 °C, 24 h)	-	-	-	의뢰자제공시험방법
-점착력(**)	N/10mm	-	0.81	K S T 1028 : 2018(중용)
내열시험(80 ± 2 °C, 24 h)	-	-	-	의뢰자제공시험방법
-점착력(**)	N/10mm	-	0.70	K S T 1028 : 2018(중용)

** 시험편에 대한 180° 당겨방김법, 피착체 : 의뢰자제공
 압착속도 : 5 mm/s, 압착횟수 : 1 왕복, 압착후의 정착시간 : 72 h
 -용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명의로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

2021년 05월 26일

KTR 한국화학융합시험연구원장

Park Joo-ick Im Youngheun
 작성자 : 박주익 기술책임자 : 임영근
 Tel : 02-2092-3701 Tel : 1577-0091(APS ①-4)

Page : 1 of 1

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다. 전자문서본(Electronic Copy)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR-QP-F09-F01-02(00) A4(210 X 297)

EZ Free Sheet - 점착력

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD

KTR
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008
 성적서번호 : TAK-2021-071445 접수 일자 : 2021년 05월 11일
 대표자 : 강지원 시험완료일자 : 2021년 05월 26일
 업체명 : 이지그림 주식회사
 주소 : 경기도 하남시 조창대로 150, 846호 오렌지촌(덕평동, 아이테크)
 시료명 : EZ Free Sheet

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
온습도조합(사이클)시험	-	-	-	의뢰자제공시험방법(**)
-외관(부품등)	-	-	이상없음	의뢰자제공시험방법(**)
-치수변화율(가로)	%	-	0.05	의뢰자제공시험방법
-치수변화율(세로)	%	-	0.05	의뢰자제공시험방법

** [(80 ± 2) °C, 1 h → (-30 ± 2) °C, 1 h] × 12 회
 ** 시험 후 2h 방치 후 외관 관찰
 -용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명의로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

2021년 05월 26일

KTR 한국화학융합시험연구원장

Kang Gil Yang Im Youngheun
 작성자 : 강길양 기술책임자 : 임영근
 Tel : 02-2092-3712 Tel : 1577-0091(APS ①-4)

Page : 1 of 1

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다. 전자문서본(Electronic Copy)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR-QP-F09-F01-02(00) A4(210 X 297)

EZ Free Sheet - 온·습도

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD

KTR
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008
 성적서번호 : TAK-2021-071446 접수 일자 : 2021년 05월 11일
 대표자 : 강지원 시험완료일자 : 2021년 05월 26일
 업체명 : 이지그림 주식회사
 주소 : 경기도 하남시 조창대로 150, 846호 오렌지촌(덕평동, 아이테크)
 시료명 : EZ Free Sheet

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
침지시험(23 ± 2 °C, 중용수, 168 h)	-	-	-	의뢰자제공시험방법
-외관(부품등)(**)	-	-	이상없음	의뢰자제공시험방법

** 육안검사, 시험 후 2h 방치 후 외관 관찰
 -용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명의로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

2021년 05월 26일

KTR 한국화학융합시험연구원장

Kang Gil Yang Im Youngheun
 작성자 : 강길양 기술책임자 : 임영근
 Tel : 02-2092-3712 Tel : 1577-0091(APS ①-4)

Page : 1 of 1

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다. 전자문서본(Electronic Copy)

KTR KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE KTR-QP-F09-F01-02(00) A4(210 X 297)

EZ Free Sheet - 침지

 **G-SIGN WAY**

 **EZ GROUP** Inc.