

2022년 여름호

KwangSung JOURNAL

[발행일] 2022.07.11 | [발행처] 광성기업 | [발행인] 성민수

CONTENTS

여는글 [P.03]

광성인이야기 [P.04]

- 복직자 인사
- 입사자 인사
- 광성인 경사

국내법인소식 [P.8]

- 광성 선행기술개발실
- 광성 TEAM
- 광성기업 기술연구소 / 광성ANV
- 광성기업 당진공장
- 광성 PLS 경주공장
- 광성 INVIS 울산공장

해외법인소식 [P.14]

- 광성아메리카
- 북경광성, 강소KS
- 광성산다르

광성소식 [P.16]

- 구매혁신팀 소개
- 광성인 일문일답

산업뉴스 [P.19]

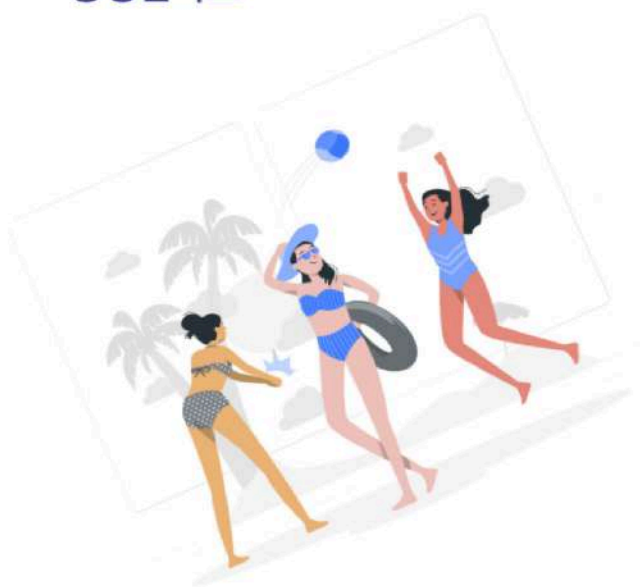
- 연구개발(R&D)뉴스
- 자동차 뉴스

광성문화카페 [P.22]

- PAINTING
- MOVIE
- BOOK
- HEALTH

영어/캠페인/퀴즈 [P.27]

- 비즈니스English코너
- ESG 캠페인 2탄
- 숨은날말-지난호 정답
- 숨은날말찾기



여는 글

바쁜 일상에 심표를 찍고, 여유를 만끽할 수 있는 바캉스의 계절 여름입니다.

여행지로 출발하는 날에는 하늘이 유독 파랗게, 해가 평소보다 찬란하게 느껴집니다. 여행이 주는 설렘을 알기에, 마음 편히 어디론가 떠날 수 없는 코로나의 현 상황이 유감스럽기만합니다.

부먹과 짬뽕. 양념과 후라이드. 음식에도 취향과 호불호가 있듯, 여행을 즐기는 방식에 있어서도 개인의 취향과 성향은 천차만별입니다. 혹자는 여행에 앞서 시간 단위로 계획을 짜는 반면, 아무런 사전 조사 없이 발걸음을 옮기는 사람도 있습니다. 어떤 장소의 풍경에 취하는 사람이 있는 반면, 분위기에 취하는 사람도 있습니다.

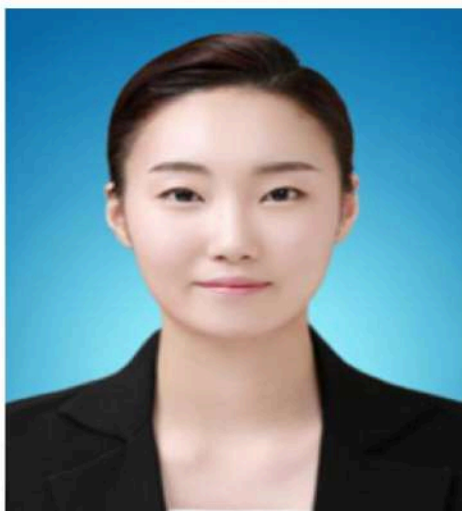
광성인 여러분은 어떤 경우에 속하나요?

광성저널 여름호가 광성인들에게 바캉스의 설렘과 시원함을 가져다 드리면 좋겠습니다. 감사합니다.



광성인이야기 | 복직자 인사

광성기업 영업팀 정가희 매니저



안녕하세요 영업팀 정가희 매니저입니다.
1년 6개월만에 복직하게 되어 낯설고 두렵기도
했지만, 많은 분들의 도움으로 다시 업무에 복귀
할 수 있었습니다. 많이 부족하겠지만,
회사가 발전하고 성장하는데 보탬이 될 수 있도
록 노력하겠습니다.
앞으로 잘 부탁드립니다. 감사합니다.

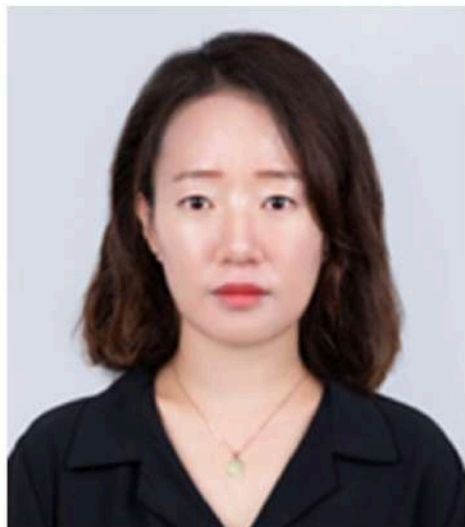
광성기업 안산품질팀 김수현 매니저

안녕하세요. 안산품질팀 김수현 매니저입니다.
1년 3개월만에 복직하게 되어 설레는 마음이
앞서지만, 신입사원의 자세로 돌아가 팀원들과 함께
중요한 업무에 보탬이 될 수 있도록 노력하겠습니다.
잘 부탁드립니다. 감사합니다.



광성인이야기 | 입사자 인사

광성기업 재경팀 김묘정 매니저



안녕하세요. 재경팀 김묘정 매니저입니다
할수 있을까? 라는 두려움보다는, 항상 열심히
노력하고 스스로를 믿으며 결실을 이루는 타이밍을
가지도록 최선을 다하겠습니다.
광성기업이 원하는 색깔로 물들기를 바라며 동료들을
배려하고 마음을 따라가는 사이가 되도록
노력하겠습니다.
감사합니다.

광성기업 인사총무팀 조운상 매니저



안녕하세요 인사총무팀 조운상 매니저입니다.
5월달에 입사하여 2달차가 되어가는 지금 아직
모르는게 많고 배울것도 많지만 좋은 팀장님과
팀원분들을 만나 잘 적응하여 즐겁게 일하고
있는 중입니다.
앞으로도 광성에 어울리는 사람이 될 수 있도록
겸손하게 행동하고 성실히 노력하겠습니다.
감사합니다.

광성인이야기 | 입사자 인사

광성기업 선행기술실 손완호 책임연구원



안녕하세요. 선행기술개발실 손완호 책임입니다.
 연구원으로서 삶을 뒤돌아 봤을때 새로운 소재를
 개발하고, 적용했던 지난 경험들은 실패보다 성공에
 앞장섰던 사람이였습니다.
 광성기업이 업계의 미래 기술을 선도하는 기업이
 될 수있도록 함께 발전하는 인재가 되겠습니다.
 감사합니다.

광성기업 선행기술실 최선아 연구원

안녕하세요. 선행기술개발실 최선아 연구원입니다.
 광성기업의 슬로건인 끊임없는 도전과 창의적인
 정신으로 구성원들과의 협업과 존중을 통하여
 무한한 성장을 향해 함께 발맞추어 나가고 싶습니다.
 광성기업에서 원하는 인재로 성장할 수 있도록
 적극적인 자세로 임하여 주체적으로 일하는 사람이
 되겠습니다.
 광성기업의 구성원으로서 존중받고 믿음을 줄 수
 있는 사랑이 풍부한 인재로 성장하겠습니다.
 잘 부탁드립니다. 감사합니다.



광성인이야기 | 광성인 경사



광성기업 울산품질팀 노정희 매니저 자녀 결혼
(2022.05.14)



광성ANV 생산팀 박명숙 사원 자녀 결혼
(2022.04.23)

국내법인소식 | 선행기술개발실

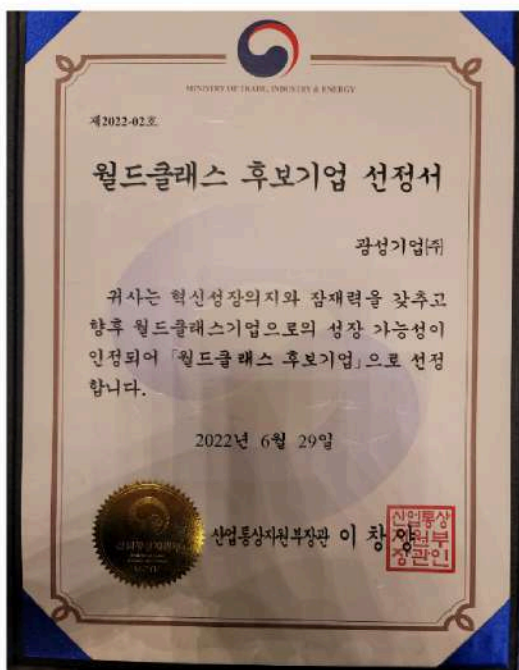
우수기업연구소(ATC+) 지정



산업부는 올해 ‘우수기업연구소(Advanced Technology Center) 육성사업’에 새로이 44개 기업을 선정하고 7월 6일 장관명의로 ATC지정서를 수여했습니다. ATC로 지정된 광성Team의 연구개발 주제는 아래와 같으며 연구개발이 큰 성과로 이어져 전기차 시장에서 광성Team 기술이 크게 활약하길 기대합니다.

1. 전기자동차용 리튬배터리 화염 전파 억제용 플라스틱 화염차단 시트 및 모듈하우징 기술 개발
2. 기존 화염차단성능이 전무한 전기자동차의 리튬배터리 모듈에 고성능 플라스틱 복합 재료와 난연코팅제 기술을 이용하여 화염차단/지연 성능을 부여하는 기술

2022 월드클래스 선정



월드클래스 플러스 사업은 일정 이상의 매출(중견기업 또는 700억원 이상 후보 중견)과 수출·혁신 역량 등을 갖춘 기업을 선발해 기업 주도 혁신 연구·개발(R&D)을 지원하고 유관기관과 함께 금융·수출·컨설팅 등을 지원하는 사업입니다.

광성Team의 연구주제는 컴파운드 기반 폴리프로필렌/유리섬유 복합재료 및 폴리락틱산/유리섬유 복합 재료를 활용한 인너 판넬과 무도장용 플라스틱을 활용한 아우터 판넬을 적용한 플라스틱 테일게이트 개발입니다.

수주를 위해 헌신해 준 동료들의 노고에 감사하며 앞으로 연구개발에 더 큰 성과를 기대합니다.

국내법인소식 | 광성TEAM

가정의 달 프로그램 - Zoom 인문학 강좌 시행



5월, 가정의 달을 맞이하여 인사총무팀에서는 광성Team의 인문학적 소양 함양을 목적으로 ZOOM을 활용한 강좌를 매주 금요일 오전 시간에 시행하고 있습니다.

인간의 가치 탐구와 표현 활동을 대상으로 하는 인문학은 언어, 언어학, 문화, 역사, 법률, 철학, 고고학, 예술사, 비평, 종교, 미술사학, 예술의 이론과 실천 등 광범위한 영역에서 다양하게 분포되어 있습니다.

강좌는 약 30분 정도 짧은 시간이지만 즐겁고 유익한 시간으로 입 소문을 타며 점차 많은 임직원 여러분들이 참여하고 있어 문화의 일환으로 자리를 잡아가고 있는 모습입니다.

계획 한 일정도 중반을 지나가고 있는 가운데 남은 일정도 많은 관심과 참여바랍니다.

금번 인문학 강좌 뿐 아니라 향후 임직원 분들이 함께 참여하고 즐길 수 있는 유익한 프로그램을 기획하고 진행하여 광성Team의 고유한 문화로 정착될 수 있도록 할 계획입니다.



국내법인소식 | 광성TEAM

가정의 달 프로그램 - 그림 공모전

광성기업 가공반 이금순 사원



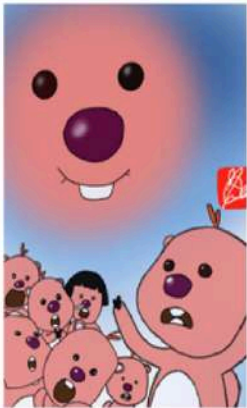
광성기업 개발2팀 김철중 책임연구원



광성기업 필름생산팀 송미진 책임매니저



광성기업 설계팀 양수완 연구원



강소KS 姚敬坤 (孙嘉文初二)



광성기업 영업관리팀 정미란 책임매니저



광성기업 개발2팀 이흥준 책임연구원



광성아메리카 생산2팀 이병백 책임매니저



광성기업 설계팀 이수아 연구원



강소KS 刘蓉蓉 (唐刘皓幼儿园中班)



5월, 가정의 달을 맞이하여 가족의 소중한 의미를 되새기며 국.내외 법인 임직원 및 가족 분들의 참여를 통해 부모님에게는 존경을, 자녀들에게는 감사함을, 임직원들에게는 자부심을 느끼게 하는 프로그램의 일환으로 그림공모전을 실시하였습니다.

한 가정당 자유주제로 그림 1점을 제출받는 형태로 진행되었으며 총 68작품 중 사내 게시판판을 통한 무기명 투표 진행하여 다음의 우수 작품 10점을 선정하였습니다. 작품 제출한 분들과 선정되신 분들에게는 소정의 상품을 보내드립니다.

국내법인소식 | 광성기업 기술연구소

2022년 봄철 대청소 및 3정5행 실시



3정 5S (3정5행)



정품 (正品)

규격에 맞는 부품과 재료를 사용한다. (합격품)

정량 (正量)

정해진 양만큼 사용한다. (정용기 사용)

정 위치 (正位置)

물품, 공구 류 사용 후 제자리로 돌려놓는다.
(소재, 제품 위치선정)

정리 (整理)

필요한 것과 불필요한 것을 구분하여 과감히 버린다.

정돈 (整頓)

정리 후 다음 필요할 때 누구라도 쉽게 사용할 수 있도록 명시, 표기한다.

청소 (清掃)

현장, 설비의 먼지, 이물질들을 제거해 깨끗하게 한다.

청결 (清潔)

정리, 정돈, 청소 상태를 유지하여 위생적인 현장을 만든다.

습관화 (習慣化)

3정의 개념과 정리, 정돈, 청소, 청결을 생활화 한다.

안산 기술연구소와 ANV 안산공장에서는 6월 초 봄철 대청소를 실시하였습니다. 임직원 여러분들이 오랜만에 한 자리에 모여 평소에 무심코 지나가거나 소홀했던 부분까지 함께 청소를 하며 내가 일하고 있는 공간에 대하여 생각할 수 있는 뜻깊은 시간이었습니다.

적극적으로 청소에 동참해 주신 임직원 여러분들께 감사의 말씀을 드립니다.

더불어 3정5행 실천강령을 재 수립 및 안내되었습니다. 임직원 여러분들께서도 3정5행활동을 지속적으로 전개하여 각종 LOSS와 불필요한 것을 제거하고 청결한 사업장을 유지 관리함으로써 생산의 합리화가 될 수 있도록 실천 바랍니다.

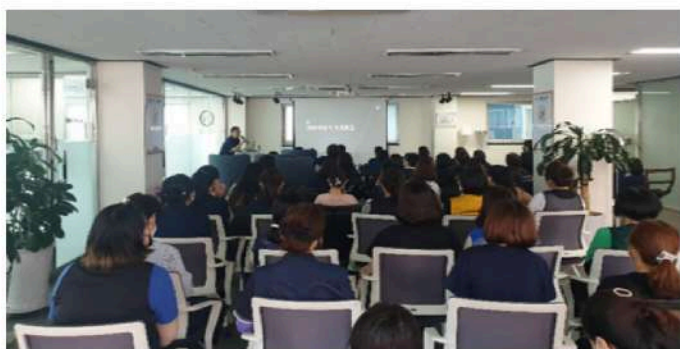
국내법인소식 | 광성ANV 안산공장 광성기업 당진공장

광성ANV 안산공장

생산직 품질 세미나 실시

광성ANV는 6월 3일 11시부터 품질본부 박경인 전무 주관 하에 현장 작업자들을 대상으로 품질 세미나를 실시하였습니다. 생산 공정에서 작업자의 마음 가짐과 태도가 제품 Quality에 영향을 미치는 중요한 요인이라고 할 수 있는데요. 이를 작업자들 한명 한명 마음 속에 되새기게 되었습니다.

이번 세미나를 통하여 현장 작업자들의 자발적인 품질 마인드를 정립하고 고객이 요구하는 품질의 충족을 넘어 회사의 품질 문화, 품질 경영을 이루는 데에 중요한 첫 발자국을 내딛는 시간이었기를 기대해 봅니다.



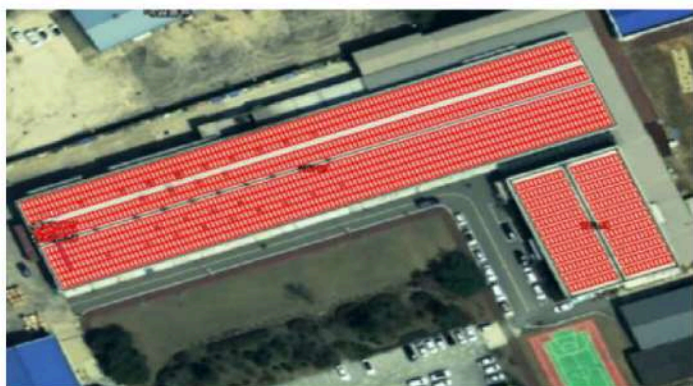
광성기업 당진공장

태양광 발전 지붕 임대 사업 추진

날이 갈수록 지구 온난화와 환경 오염이 가중되고 있는 가운데 최근 석탄 에너지원의 고갈과 온실 가스 감축을 위하여 신재생 에너지의 활용을 위하여 정부와 기업에서 다양한 에너지의 획득 방법들이 실용화되고 있습니다.

그 중에서도 태양광 발전은 무한정, 무공해, 청정 에너지로 알려지면서 정부에서도 시공이 다른 에너지원에 비해 간단하여 일반 기업뿐 아니라 민간 지역에까지 광범위하게 권장하고 있는 상황입니다.

당진 공장에서는 사회적인 이슈로 대두되고 있는 이 문제에 대하여 진취적인 참여와 기업 발전의 두가지 관점에서 이번에 공장 지붕을 활용하여 태양광 발전 임대 사업을 진행합니다. 총 3,88.72㎡의 지붕 면적에 태양광 패널 총 1,705장을 설치하는 이 사업은 작년 10월부터 인허가 절차를 시작하여 이번 여름부터 시공에 들어갈 예정입니다. 추후 송악 공장도 연이어 진행 중에 있어 사업 영역을 점차 확장하고 있습니다.



국내법인소식

광성PLS 경주공장
광성INVIS 울산공장

광성PLS 경주공장

경주 통합 공장 가동 개시

2022년 4월말 경상북도 경주시 외동읍에 위치한 문산 공단에 광성PLS 경주 공장을 가동 개시하게 되었습니다.

전남 장성군과 경북 양산시에 있던 두 공장을 하나의 공장으로 통폐합하여 이전하게 되면서 두 공장의 경쟁이 아닌 하나의 사업장으로 상생의 길을 걷게 됨에 따라 공장 가동률도 상승하고 생산의 획일화 및 품질, 생산성의 향상을 기대하게 되었습니다.

새롭게 시작되는 광성PLS 경주 공장의 앞 날을 응원합니다!



광성INVIS 울산공장

고객사(HMC) 주관 품질 5스타 심사 수행

지난 6월 7일 광성 인비스 울산 공장에서는 고객사(HMC) 주관 품질 5스타 심사가 진행되었습니다.

품질5스타 심사는 현대 자동차에서 품질 향상에 대한 부품 협력 업체의 인식을 되새기고 이를 평가하기 위해 2002년에 도입한 제도로, 보통 2년에 1회 실시하며, 평가 항목은 입고 불량 내역과 클레임 비용, 품질 경영, 외주사 관리, 현장 평가 등으로 진행을 하게 됩니다.

만반의 준비로 심사 대응을 한 인비스 직원 여러분들 모두 수고 많으셨습니다.



광성 아메리카

2022년 2월 부터 NQ5a 양산이 본격적으로 시작되면서 미국법인 매출 증가에 기여하고 있습니다. 2022년 6월 기준으로 일평균 약 420대 수준이 생산되고 있습니다.

미국법인은 TRIM FRT PILLAR, GARNISH FENDER SIDE, TRIM RR PILLAR, GARNISH FRT SIDE 등 총 33가지 품목 양산에 참여하고 있고 고객사 2022년 생산 계획은 95,900대 로서 2021년 대비 약 \$3,400만의 순매출 증가가 있을 것으로 기대하고 있습니다.



광성 산다르

미국과 캐나다를 비롯하여 영국, 아일랜드, 멕시코, 인도 등의 나라에서는 매년 6월 세번째 주 일요일을 아버지의 날(Father's day)로 지정하여 아버지들에 대한 감사의 마음을 전하고 있습니다.

광성산다르에서도 Father's day를 맞이하여 6/17(금)에 근로자들과 기념 행사를 진행하였으며 특히나, 자녀가 있는 아버지 근로자들에게는 소정의 선물을 증정하기도 했습니다. 작은 행사이지만 뜻 깊고 정이 넘치는 시간으로 앞으로도 계속 이어지기를 바라 봅니다.



북경광성

생산 라인에서 BLOW 설비만 운영되던 북경 광성이 이번에 중경 광성으로부터 사출 성형기를 이관 받아 사출 성형 라인까지 추가 가동을 시작하게 되었습니다. 이에 따라 PLR류, G/BOX, PNL LWR CTR 등 신규 차종에 대한 입찰 예정이며 좋은 결과를 기대하고 있습니다. 안정적인 생산 라인 가동에 따른 양적, 질적 성장을 이루기 위하여 북경 광성 임직원 여러분들 모두 최선의 노력을 당부드립니다.



SQ F/L 차종

강소KS



전기차 S01

강소KS는 2021년 북경 광성에 이어 강소성 염성시가 추진한 국가 지원 정책의 2차 사업 신청을 승인받아 Leapmotor 선바이저 품목에 대한 국가 장려금 100만 위안을 지난 5월에 수상하게 되었습니다.



전기차 T03

강소KS가 수주한 Leapmotor사는 2015년에 설립된 중국의 자동차 제조기업으로 항저우에 본사를 두고 있으며 전기 자동차를 주력으로 생산하는 업체로 이번 기회를 통하여 강소KS와 거래를 시작하게 되었습니다.

광성소식 | 구매혁신팀소개

팀 업무

우리는 전략경영본부 원가기획실 구매혁신팀 입니다.

플라스틱 / 내장 / 필름 Part가 있고 각 커리어 높은 담당인원으로 구성되어 업무 진행 하고 있습니다.

ITEM에 대한 고객사 RFQ 접수시 입찰대응 및 수주확정시 구매계획을 수립하고, 생산업체 검토 및 선정, 가격결정, 외주관리(업체정기평가, 신규업체발굴)를 통해 회사 손익에 중추적인 역할을 맡고 있습니다.



팀 목표

항상 손익개선 및 원가절감에 대한 열망으로 업무에 임하고 있습니다.

최근 지속적 원자재 상승에 따른 구매품 단가인상요청이 있으나 최대한 방안 수립하여 최소한의 상승율로 방어하는데 가장 큰 목표는 협력업체 관리 개선 (친밀도 강화/기술 지도/지원)및 손실품목을 발굴하여 개선하는데 있습니다.

PLS 경주공장 윤동준 공장장



1. 공장을 소개해주세요

2017년 6월 1일 법인 분할을 통하여 광성기업 장성공장에서 광성PLS(주) 법인이 신설되어 LUGGA GE BOARD 전문 공장으로 시작하여 2019년 7월 1일 파인프로텍 공장을 인수, 광성PLS 울산공장으로 HT'G DUCT, CONN DUCT, AIR VENT 등 BLOW 제품을 생산 하였습니다.

2022년 5월 공장관리의 효율을 높이기 위하여 2개 공장을 통합하여 경상북도 경주시 외동읍으로 이전, 광성PLS(주) 경주공장인 통합공장을 만들었습니다.

현재 HMC 울산공장, MOBIS, 글로비스, KMC 광주공장, 미국광성이 주요 고객으로 BLOW LUGGAGE BOARD, DUCT류를 생산하는 공장입니다.

2. 공장장님께서 생각하시는 회사의 비전은 무엇인지요?

국내 BLOW 사업은 매출 규모나 수익성 면에서 많이 힘든 상태입니다. 어려운 환경 속에서도 내실을 다져 손실을 최소화하고 가동율을 높여 매출 100억 달성을 목표로 최선을 다할 것이며 회사의 성장의 조금이나마 힘이 되고자 합니다.

3. 요즘 공장 직원들에게 강조하고 있는 것이 있다면 무엇인지요?

“원가 관념을 가져라”입니다, 지금처럼 경기가 불안정하고 회사의 사정이 힘든 상황에서 생산 공장에서 할 수 있는 것은 자재 하나 하나 제품 하나 하나가 중요한 것으로 불량과 LOSS를 최소화 하여 원가 부담을 줄이고자 강조하는 부분입니다.

4. 자동차 부품사의 리더는 어떤 리더십을 가지고 있어야 할까요?

전기차, 자율주행차 등등 자동차의 빠른 변화와 다양한 요구속에 빠른 정보력과 정확한 정보를 바탕으로 빠른 판단력이 필요하다 생각하며 빠른 변화 속에 살아남기 위하여 최소 인원으로 업무를 진행하다보니 힘들어 하는 직원들을 포용할 수 있는 포용력이라 생각합니다.

5. 공장장님만의 스트레스 해소방법을 소개해 주세요

젊었을 때는 야구를 좋아하여 사회인 야구를 하며 스트레스를 해소 했는데 이제는 몸이 따라 주지 않아 넓은 바다를 보며 즐기는 바다낚시를 통하여 스트레스를 해소 합니다. 참돔, 광어, 우럭, 놀래미, 백조기, 찰꾸미, 돌문어, 송어 손맛은 기본이요. 입맛은 덤..

6. 긍정적인 영감을 받은 콘텐츠가 있다면 무엇인지요?

막상 질문에 답하려니 떠오르는 것이 없는데 예전에 보았던 찰스스톤 감독의 드림라인이 생각납니다. 악보를 보지 못하고 고집이 센 천재 드러머 주인공 데본 마일즈를 이끌었던 닥터 리의 리더쉽과 마지막 대회에서 데본과 손의 팀웍으로 승리하는 모습이 저희들에게도 필요한 리더쉽과 팀웍이 아닌가 하여 적어 봅니다.

광성소식 | 광성인 일문일답

PLS 경주공장 공장장

7. 일 외에 좋아하시거나 취미나 관심사항은 어떤 것이 있는지요?

You Tube에서 선상낙시 영상, 영국남자 등 해외에 한국음식 소개하는 영상 보는 것과 최근 친구들과 지인들의 권유로 배우고자 하는 골프...

8. 인생의 중요한 터닝 포인트가 되었던 일이 있다면 무엇인지요?

2013년 회사를 그만두고 전국일주 가족여행 중 초등학교 6학년이던 큰딸아이의 걱정스런 표정에서 느낀 가장으로서의 책임감에 일과 삶의 소중함을 느낀 것이 아닌가 합니다.

9. 공장장님 인생 목표가 궁금합니다.

직장 생활을 마치고 제주도 또는 해안가에 살면서 조그만 낙시 배를 직접 운전하며 와이프와 가족, 지인들과 선상 낙시 하거나 캠핑카 한 대 장만하여 와이프와 전국을 다니며 여행하는 것입니다.

10. 인생에서 가장 보람을 느끼셨을 때가 언제셨는지요?

가장 보람을 느꼈을 때라고 하기에는 맞지는 않지만 광성에 근무하면서 데리고 있던 직원이 지각하고 술 마시고 결근했던 일이 있었는데 기숙사에 찾아가 심하게 꾸짖으며 이런 식으로 직장생활 할 것이면 당장 때려 치라고 혼낸 적이 있는데 그 직원이 지금까지 살면서 자기에게 이렇게 혼을 낸 사람이 없었다며 고맙다고 성실히 일을 했던 적이 있습니다. 지금은 퇴사하여 회사에 없지만 간간히 안부 전화를 하는데 그 직원과 통화 할 때 보람을 느낍니다. 인생 선배로 후배에게 도움을 줄 수 있었다는 보람...

11. 인생의 가치관이나 좌우명이 있다면 말씀 부탁드립니다.

정직하고 성실하게 살며 자신에게 부끄럽지 말자



산업뉴스 | 연구개발(R&D)

다스·알리코제약 등 17개 기업 '월드클래스' 선정



산업부, 월드클래스 기업 선정서 수여식 개최
R&D·금융·수출·컨설팅 등 지원해 경쟁력 뒷받침

자동차 부품 업체 다스와 의약품 업체 알리코제약, 반도체 장비 제조사 에이피티씨 등 17개 유망 중견기업이 정부의 '월드클래스 플러스 사업'에 신규 선정됐다.

정부는 이번에 선정된 업체들이 글로벌 기업으로 성장할 수 있도록 연구개발(R&D)·금융·수출 등을 지원할 예정이다.

부산항 신선대 부두에서 컨테이너 하역작업이 이뤄지고 있다.

산업통상자원부는 29일 서울 광화문 포시즌스호텔에서 '2022년 월드클래스 기업 선정서 수여식'을 개최했다고 밝혔다. 산업부는 "공급망 불안, 탄소중립 등 코로나19 이후 가속화 되는 산업 패러다임 변화 속에서 중견기업의 대응 역량 강화를 돕기 위해 전기·자율차, 바이오헬스, 디지털 전환 등 신산업 분야 과제를 중점적으로 선정했다"고 전했다.

이번에 선정된 17개 회사는 بانک웨어글로벌, 광성기업, 다스, 대원산업, 동보, 동서기공, 메디카코리아, 비츠로이엠, 알리코제약, 에이텍에이피, 에이피티씨, 에코프로에이치엔, 엠케이캠앤티, 오토 인더스트리, 제일전기공업, 팬믹스, 피피아이파이프 등이다. 이들 기업은 성장전략서를 통해 향후 3년 동안 매출 48%, 직수출 88%, 고용 26% 증가를 목표로 밝혔다. 출처:연합뉴스

No.	기업명	업종	No.	기업명	업종
1	뱅크웨어글로벌	SW	10	에이텍에이피	기계
2	광성기업	자동차	11	에이피티씨	반도체
3	다스	자동차	12	에코프로에이치엔	화학제조
4	대원산업	자동차	13	엠케이캠앤티	화학제조
5	동보	자동차	14	오토 인더스트리	자동차
6	동서기공	자동차	15	제일전기공업	기계
7	메디카코리아	의약	16	팬믹스	의약
8	비츠로이엠	기계	17	피피아이파이프	PVC 제조
9	알리코제약	의약			

"세계 자동차업계, 2024년까지 반도체 부족 못 벗어나"



"세계 자동차업계, 2024년까지 반도체 부족 못 벗어나"
알릭스파트너스 "전기차 붐으로 수요 급증...생산량 못 따라가"

세계 자동차 업계가 일러도 2024년까지는 반도체 공급 부족 사태의 영향에서 벗어나지 못할 것이라는 전문가 분석이 나왔다고 dpa 통신이 28일(현지시간) 보도했다. 이 매체에 따르면 글로벌 경영 컨설팅 업체 알릭스파트너스는 이날 이러한 내용이 담긴 보고서를 공개했다. 보고서는 휘발유 등을 쓰는 내연기관 차량보다 10배 이상 많은 반도체를 사용하는 전기차가 인기몰이를 하는 상황에 주목했다.

이로 인해 전 세계 반도체 생산량 증가 속도가 늘어나는 수요를 따라잡지 못하고 있기에 "자동차 생산이 (신종 코로나바이러스 감염증의) 세계적 유행 이전 수준에 도달하는 시점은 일러도 2024년이 될 것"이라고 보고서는 분석했다. 보고서에는 올해 세계 자동차 시장 판매량이 자동차와 경형상용차(LCV)를 합쳐 7천890만대로 전년도(8천30만대)보다 다소 감소할 것이란 전망도 담겼다.

알릭스파트너스는 이와 함께 현지점에서 자동차 가격이 통상보다 높은 수준을 보이지만, 늦어도 2024년부터는 하락세를 보일 것이라고 내다봤다. 2020년 이후 내연기관 차량과 전기차 생산에 필요한 원자재 가격이 각각 2배와 3배로 뛰어오르면서 자동차 가격이 상승했지만, 인플레이션(물가상승)에 따른 소비둔화를 고려하면 자동차 업체들이 가격을 할인할 수밖에 없을 것이라는 이유에서다.

다만, 전 세계 차량 판매에서 2035년 전기차가 차지하는 비중은 충전시설 등 관련 인프라 구축 등의 문제로 여전히 50%에 그칠 것으로 예상된다고 알릭스파트너스는 분석했다.

출처:연합뉴스

현대차그룹, 미국에 전기차 공장 설립...6조3천억 투자



현대자동차그룹이 미국 조지아주에 6조3천억원을 투자해 연간 생산량 30만대 규모의 전기차 생산 거점을 만든다.

현대차그룹은 20일(현지시각) 미국 조지아주 전기차 공장 건설 예정 부지에서 투자 협약식을 갖고, 투자 계획을 공식화했다. 2025년 상반기 가동을 목표로 미국 조지아주에 전기차·배터리셀 공장을 짓는다. 총 투자규모는 6조3천억원이다. 1183만㎡ 부지에 지어지며, 연간 30만대 생산 규모를 갖춘다.

새 공장이 가동되면 현대차그룹이 미국 시장에서 현지 생산을 처음 시작한 앨라배마 공장 가동(2005년) 이후 20년 만에 내연기관차가 아닌 순수 전기차만을 생산하는 완성차 공장을 확충하게 된다.

새 전기차 공장은 기아 미국생산법인과 약 400km 떨어진 거리에 들어서면서 앨라배마주에 위치한 현대차 미국생산법인과 함께 부품 협력사와 물류 시스템을 공유하는 등 효율적인 공급망 관리가 가능해진다. 또한 탄소중립 달성을 위한 친환경 저탄소 공법과 안전하고 효율적 작업이 가능한 인간 친화적 설비 등 다양한 제조 신기술을 적용하기로 했다.

전기차 공장 인근에 배터리셀 공장도 짓는다. 배터리 제조사와의 전략적 제휴를 통해 현지에서 배터리를 안정적으로 조달하기 위해서다. 엘지(LG)에너지솔루션, 에스케이(SK)온 등 국내 배터리 제조사가 협력 대상으로 거론된다.

현대차그룹은 2030년 전 세계 시장에서 총 323만대의 전기차를 판매해, 12% 수준의 시장점유율 달성을 목표로 하고 있다. 미국 시장에서는 전기차 생산 공장을 거점 삼아, 총 84만대를 판매하는 것이 목표다.

출처:한겨레

광성문화 Cafe | Painting

Ted Raftery - 1933 출생

영국에서 어린 시절, Ted는 대부분 자신의 상상을 바탕으로 자연을 그렸다. 1974년 캐나다로 이민을 갔을 때 이곳의 풍경은 그가 붓과 팔레트를 다시 사용하도록 영감을 주었다. 대초원 풍경과 곡물 창고, 그리고 항상 그가 그토록 동경했던 앨버타의 큰 하늘을 그렸다.



광성문화 Cafe | MOVIE

[탑건 매버릭]

한순간의 실수도 용납되지 않는 하늘 위,
가장 압도적인 비행이 시작된다!

최고의 파일럿이자 전설적인 인물 매버릭 (톰 크루즈)은 자신이 졸업한 훈련학교 교관으로 발탁된다.

그의 명성을 모르던 팀원들은 매버릭의 지시를 무시하지만 실전을 방불케 하는 상공 훈련에서 눈으로 봐도 믿기 힘든 전설적인 조종 실력에 모두가 압도된다.

매버릭의 지휘아래 견고한 팀워크를 쌓아가던 팀원들에게 국경을 뛰어넘는 위험한 임무가 주어지자 매버릭은 자신이 가르친 동료들과 함께 마지막이 될 지 모를 하늘 위 비행에 나서는데...



[범죄도시2]

나쁜 놈들 잡는 데 국경 없다!
통쾌하고 화끈한 범죄 소탕 작전이 다시 펼쳐진다!

가리봉동 소탕작전 후 4년 뒤,
금천서 강력반은 베트남으로 도주한 용의자를 인도받아 오라는 미션을 받는다.

괴물형사 ‘마석도’(마동석)와 ‘전일만’(최귀화) 반장은 현지 용의자에게서 수상함을 느끼고, 그의 뒤에 무자비한 악행을 벌이는 ‘강해상’(손석구)이 있음을 알게 된다.

‘마석도’와 금천서 강력반은 한국과 베트남을 오가며 역대급 범죄를 저지르는 ‘강해상’을 본격적으로 쫓기 시작하는데...



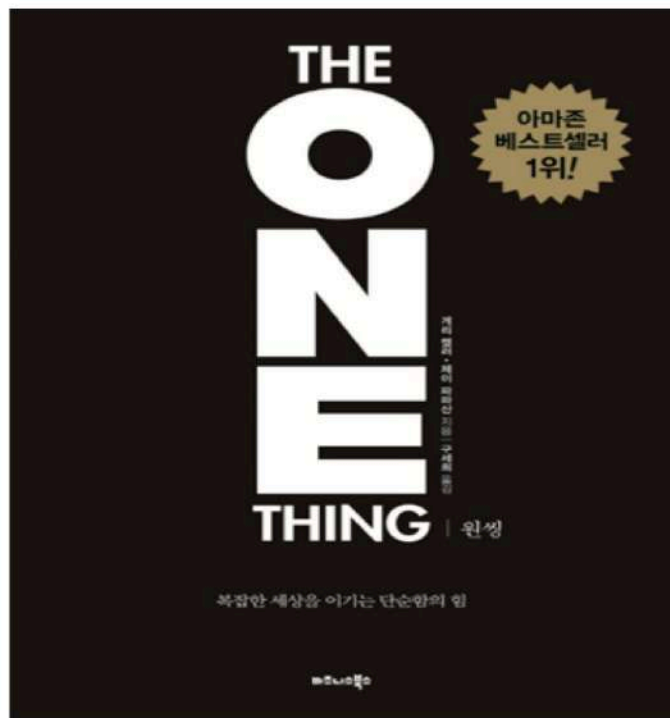
광성문화 Cafe | BOOK

[원씽 THE ONE THING, 복잡한 세상을 이기는 단순함의 힘]

저자 : 게리 켈러, 제이 파파산

전 세계에서 두 번째로 큰 투자개발 회사의 대표이자 전미 130만 부 이상이 팔린 베스트 셀러의 저자 게리 켈러가 더 적게 일함으로써 더 깊게 집중하여 더 크게 성공하는 비결이 무엇인지 제시하였다.

저자는 자신에게 가장 중요한 한 가지, ‘원씽’을 찾아 집중하고 파고들라고 제안한다. 우리의 삶을 소모시키는 멀티태스킹을 비롯한 성공에 대한 거짓신화를 바로잡고, ‘원씽’의 일을 찾아 집중하는 법, 그리고 ‘원씽’을 찾기 위해 스스로 어떤 질문을 해야 하며, 이를 어떻게 습관화하고 삶의 부분에 적용할 수 있는지를 알려준다.



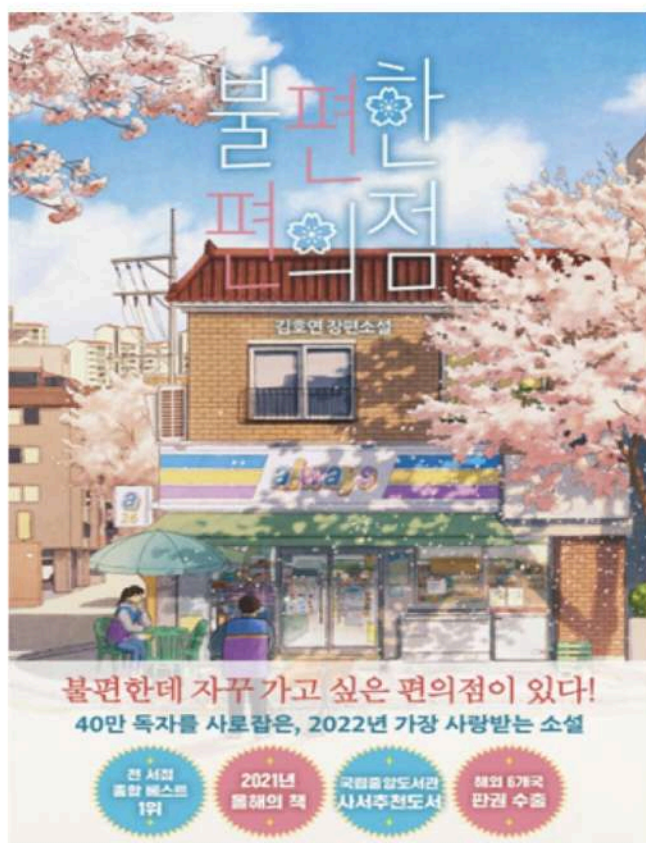
[불편한 편의점]

저자 : 김호연

2013년 세계문학상 우수상 수상작 『망원동 브라더스』로 데뷔한 후 일상적 현실을 위트 있게 그린 경쾌한 작품과 인간의 내밀한 욕망을 기발한 상상력으로 풀어낸 스릴러 장르를 오가며 독자적인 작품 세계를 쌓아올린 작가 김호연.

그의 다섯 번째 장편소설 『불편한 편의점』이 나무옆의자에서 출간되었다.

『불편한 편의점』은 청파동 골목 모퉁이에 자리 잡은 작은 편의점을 무대로 힘겨운 시대를 살아가는 우리 이웃들의 삶의 속내와 희로애락을 따뜻하고 유머러스하게 담아낸 작품이다.



광성문화 Cafe | HEALTH ※ 미리 알고, 예방하자! 여름철 식중독 ※



1. 여름철 식중독의 위험성

식중독이란 살아있는 세균 또는 세균이 생산한 독소를 함유한 식품 섭취로 인해 설사, 복통 등의 급성 위장염 증상을 나타내는 질병을 의미합니다.

여름철 대표 식중독균으로는 병원성 대장균과 일본과 한국처럼 해산물을 많이 먹는 나라에서 6~10월에 집중 발생하는 장염 비브리오균 등이 있습니다.

여름철에 식중독이 많이 발생하는 이유는 30℃에 육박하는 고온과 장마철로 인한 습한 기후 때문입니다.

고온 다습한 기후는 식중독균이 잘 자라는 환경이며, 질병을 유발할 수 있는 세균과 바이러스를 사방에 퍼트리고 다니는 모기, 바퀴벌레, 쥐들의 활동이 활발해지기 때문입니다.

2. 여름철 조심해야 할 음식



생선회

여행 시 많이 먹는 생선회는 여름철 대표 식중독 발생 위험 음식! 해수에 서식하는 장염 비브리오균이 생선을 오염시키며 손질 시에도 식중독이 발생할 수 있어 위생에도 주의가 필요한 음식입니다.



조개

회와 마찬가지로 조심해야 하는 대표 음식! 조개가 자체적으로 가지고 있는 독성에 의한 것으로 분류되며 고온 다습한 날씨로 인해서 발생하기도 합니다.

식중독 예방 6대 수칙



1. 손씻기

조리 전과 후, 조리 중 식재료가 바뀔 때
흐르는 물에 비누로 30초 이상 씻기



4. 세척/소독하기

식재료·조리기구는 깨끗이 세척·소독하기



2. 익혀먹기

육류 중심온도 75℃(어패류 85℃)
1분 이상 완전히 익히기



5. 보관온도 지키기

냉장식품은 5℃ 이하,
냉동식품은 -18℃ 이하



3. 끓여먹기

물은 끓여서 먹기



6. 구분 사용하기

날음식과 조리음식 구분하고
칼·도마 구분 사용하기

광성 비즈니스 English 코너

글로벌 사업을 영위 하고 있는 우리에게 전 세계 동료들과 협업 시 알고는 있지만 비즈니스 미팅 시 입 밖에 쉽게 안나오는 표현이 있기 마련입니다. 이번 코너에서는 비즈니스 미팅 시 유용한 표현에 대해 한번 알아볼까합니다. 아래 문장을 확인하시고 다양하게 응용해서 활용해 보세요.

미팅 준비 시 표현

- We will hold a meeting to decide the color of product.
제품의 색상 결정을 위해 미팅을 할 계획입니다.
- The purpose of the meeting is to plan a preparing quality Issue.
이 미팅의 목적은 품질이슈 준비 위함입니다.
- When is the meeting beling place?
그 미팅은 언제 시작하나요?
- The meeing will run from 8am to 10am in China room at ansan.
그 미팅은 오전8시부터 10시까지 안산 차이나 룸에서 진행됩니다.
- Please do not be late for the meeting.
그 미팅에 늦지 마시기 바랍니다.



미팅 할 때 표현



- I don't agree with you.
그 말에 동의할 수 없습니다.
- I'm sorry, I didn't catch you. Please say again.
죄송하지만 제대로 알아듣지 못했습니다. 다시 말씀해 주시겠습니까.
- The first issue is about the new product line.
첫 번째 안건은 새로운 생산라인에 대한 안건입니다.
- It is obvious that our project need to be modified.
우리 프로젝트가 수정되어야 하는 것임은 분명합니다.
- Lunch will follow after the meeting.
미팅 후에 점심식사가 예정되어 있습니다.

광성ESG 캠페인 2탄

탄소발자국을 아시나요?



흙먼지가 묻은 신발로 바닥을 밟거나 깨끗한 눈 위에 발을 디디면 발자국이 선명하게 찍히는 것을 볼 수 있습니다. 마찬가지로 인간이 살아가면서 발생시키는 오염 물질도 발자국을 남긴다는 걸 아시나요?

탄소 발자국은 개인이나 단체가 직간접적으로 발생시키는 온실가스, 특히 이산화탄소의 총량을 의미합니다. 제품의 생산, 유통, 소비 등 전체 과정에서 발생하는 온실가스 발생량을 이산화탄소 배출량으로 환산하여 표기합니다. 표시 단위는 kg 또는 발생한 온실가스를 감소시키기 위해 우리가 심어야 하는 나무 수로 나타냅니다.

이산화탄소 멈춰!

지구온난화로부터 지구를 지키는 방법

실천목록



개인용 텀블러 사용



플라스틱 빨대
사용하지 않기



가까운 거리
따릉이 이용하기



야근 시 개인용
스탠드 사용



PC, 전자기기
절전 및 밝기 낮추기



퇴근 시 전자기기
전원 차단 또는 플러그 뽑기

숨은낱말-지난호 정답

염	분	필	름	가	공	반
성	창	의	로	운	나	라
시	심	장	제	세	동	기
춘	장	엑	티	바	아	중
분	도	티	약	스	협	대
꽃	전	브	강	찬	업	형
성	쟁	에	소	송	서	원
형	사	어	K	드	럼	통
반	위	플	S	사	공	형
대	존	랙	스	출	국	배
마	중	시	바	조	시	터
스	위	스	귀	립	대	리
크	치	템	플	반	어	법



시험팀 신동욱 팀장 외 8명

정답을 송부해주는 임직원들께 다시 한번 감사 드리며 선물 발송합니다.

광성저널 독자 의견

인사총무팀에 의견을 보내주시는 분들께 소정의 선물을 보내드립니다.

* 접수처: 광성기업 인사총무팀 GA@belite.co.kr

광성저널에 하고 싶은 말

광성저널에 신고 싶은 여러분의 이야기를 남겨 주세요.

숨은낱말 찾기

태	양	광	발	전	임	대
조	A	T	C	A	T	I
지	N	Q	5	a	탄	e
아	I	당	복	p	소	a
주	M	진	직	p	발	p
야	A	시	원	I	자	m
품	L	정	품	e	국	o
질	결	혼	명	품	질	t
5	월	드	클	래	스	o
스	정	량	식	린	스	r
타	위	치	중	작	동	레
심	치	약	독	업	네	스
사	공	간	격	종	착	지

1. 물러났던 관직이나 직업에 다시 종사함? (Page 04)
2. 남녀가 정식으로 부부관계를 맺음? (Page 07)
3. 광성Team이 7월6일 산업통상자원부 장관명의 수여 받은 지정서는? (Page 08)
4. 광성Team이 수주한 수출·혁신 역량 등을 갖춘 기업을 선발해 기업 주도 혁신 연구·개발(R&D)를 지원하고 유관기관과 함께 금융·수출·컨설팅 등을 지원하는 사업은? (Page 08)
5. 사업장의 불필요한 Loss를 줄이고 생산의 합리화를 위해 3정5행활동의 3정은? (Page 11)
6. 당진공장 지붕에 추진하고 있는 신재생 에너지 사업은? (Page 12)
7. 현대자동차에서 품질 향상에 대한 부품 협력 업체의 인식을 되새기고 이를 도입하기 위한 제도는? (Page 13)
8. 미국법인 22년2월부터 양산이 본격 시작되며 22년6월기준 일평균 약420대 수준 생산되는차종은? (Page 14)
9. 중국의 항저우에 본사를 둔 전기 자동차를 주력으로 생산하는 기업으로 강소KS와 파트너사는? (Page 15)
10. 현대자동차가 미국 앨라배마주에 이어 2025년 전기차 상반기 가동을 목표로 투자한 거점은? (Page 21)
11. 세균이 생산한 독소를 함유한 식품 섭취로 설사, 복통 등의 급성 위장염 증상의 질병은? (Page 25)
12. 인간이 살아가면서 발생시키는 오염물질로 온실가스 특히 이산화탄소 총량을 의미하는 것은? (Page 28)

□ 참여방법

- 1) 숨은 낱말찾기 답변 작성
- 2) 페이지 사진 촬영
- 3) 인사총무팀에 mail 송부 GA@belite.co.kr
- 4) 정답을 송부해주시는 임직원들께는 소정의 선물을 보내드립니다.