

M.O.P
MAGAZINE.

M.O.P
DOCUMENTARY
MAGAZINE

ISSUE NO.4
M.O.P

JANUARY 2025

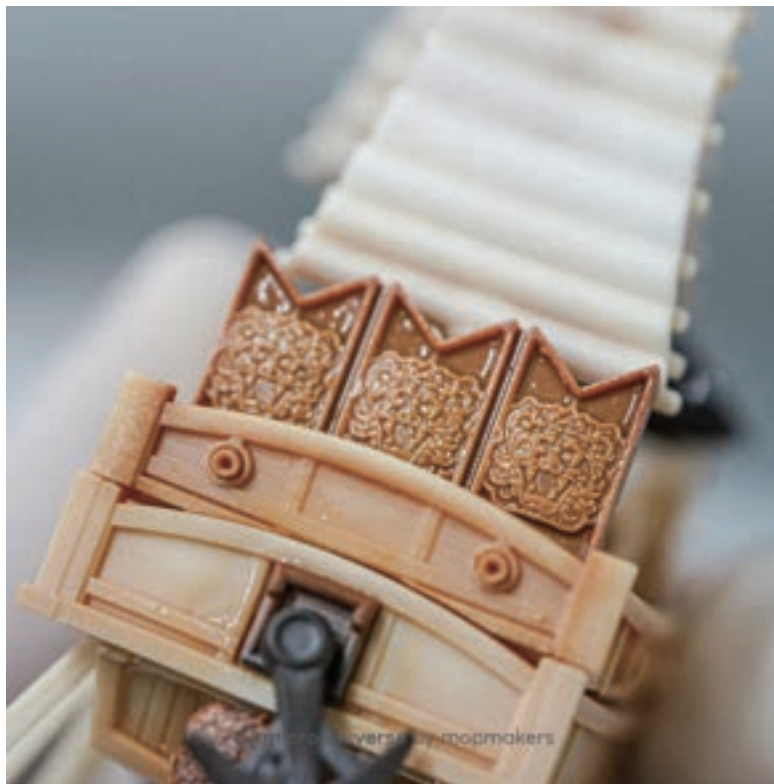
M

MAGAZINE VOL.04



M.O.P materials

JANUARY 2025



SECOND HALF OF 2024

CONTENTS

CEO's Message : 2025년 새로운 시작	04
-------------------------------------	----

M : Materials

엠오피 연구진 참여 논문 소개	08
------------------	----

이완시간 조절을 통한 인공 헤테로 구조의 고에너지 밀도
페로브스카이트 나노복합체 : 재생에너지와 광전자공학의 혁신

2024년 엠오피 콘텐츠 소재 어워즈	10
----------------------	----

2024 나노융합성과전 산업통상자원부 장관상 수상	11
-----------------------------	----

O : Occasion

01 2024년 하반기 전시회 참가	16
---------------------	----

02 군포 캠퍼스 공장 설립	18
-----------------	----

P : People

01 인터뷰 : 응용소재산업본부 오진호 이사	26
--------------------------	----

02 증무식	30
--------	----

Breaktime (쉬어가는 코너)	36
----------------------------	----

엠오피 취향 공유 : 겨울 편	36
------------------	----

엠오피 MBTI	38
----------	----

Crossword Puzzle	40
------------------	----

Editor's Note (편집자의 글)	42
-------------------------------	----



2025년, 새로운 시작을 함께하며 CEO's Message

사랑하는 엠오피 임직원 여러분! 2025년 새해가 밝았습니다.

희망찬 새해 아침에 여러분과 함께 이 자리에 설 수 있음에 깊은 감사를 드립니다. 지난 8년간 우리는 많은 도전을 마주했지만, 서로의 배려와 소통으로 이를 극복하며 성장해왔습니다. 우리 회사는 2017년 설립 이래 개척자의 정신으로 새로운 길을 열어왔습니다. 그 결과, 이제 우리는 더 이상 스타트업이 아닌 굳건한 소재기술기업으로 자리 잡았습니다. 여러분의 열정과 헌신이 없었다면 결코 이뤄낼 수 없었던 성과입니다. 하지만 지금의 자리에 만족하지 않고, 한 단계 더 높은 곳으로 도약하기 위해 다시금 힘을 모아야 할 때입니다.

새해에는 더욱 치열한 시장 환경 속에서 살아남기 위한 생존의 전략을 마련해야 합니다. 그러나 단순히 생존에 머무르지 않고, 함께 더 높은 목표를 향해 나아가야 합니다. 우리는 이제 세계적인 소재기술기업으로 거듭나는 도전을 시작해야 합니다. 이를 위해 모든 임직원 여러분의 용기와 열정, 그리고 서로를 존중하며 함께하는 사랑이 필요합니다.

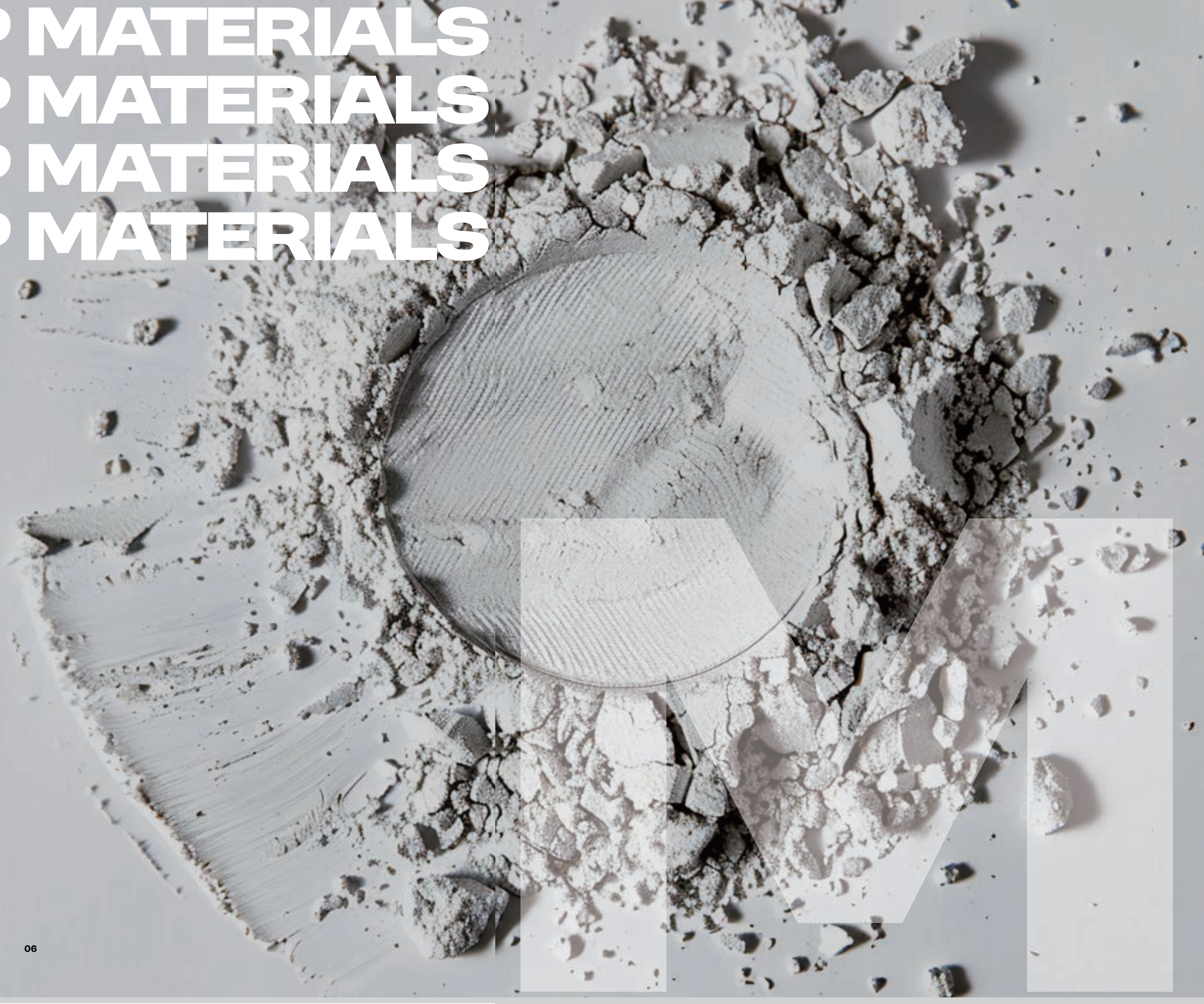
우리의 목표는 단순히 회사의 성장이 아닙니다. 우리는 함께 성장하고, 서로에게 힘이 되는 회사를 만들어가야 합니다. 여러분이 자신의 자리에서 빛날 수 있도록, 그리고 우리 모두가 자부심을 느낄 수 있도록 회사는 아낌없는 지원을 약속드립니다.

2025년, 우리 앞에 놓인 새로운 도전을 향해 다 같이 손을 맞잡고 나아갑시다. 이제 우리는 스타트업 시절의 시행착오를 넘어, 시장을 선도하는 기업으로 거듭날 준비를 마쳤습니다. 2025년에도 힘차게 달려봅시다! 다시 한번 여러분의 노고와 열정에 감사드리며, 새해에는 여러분의 가정과 일터에 행복과 성공이 가득하길 기원합니다.

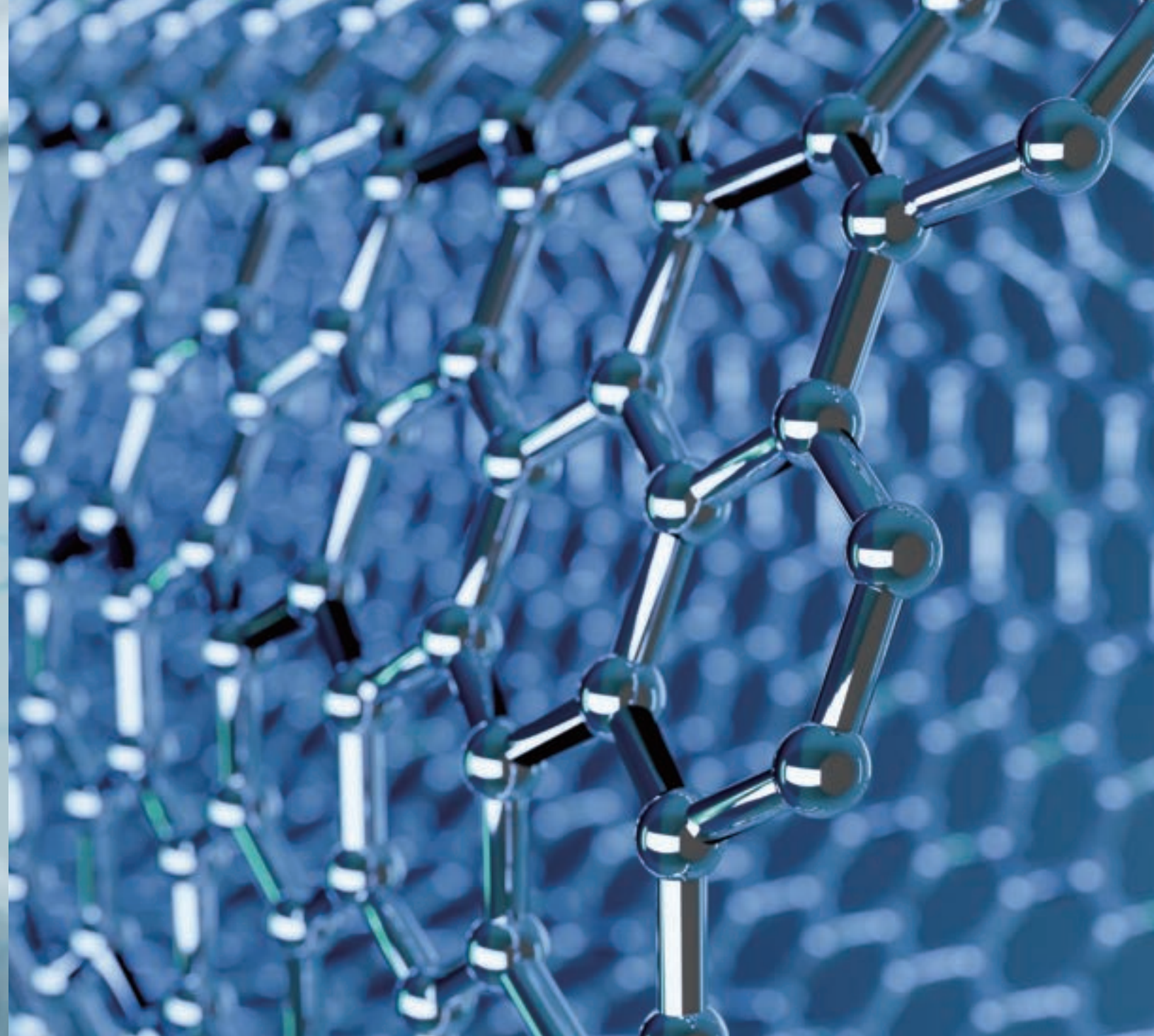
새해 복 많이 받으세요!

2025년 1월 1일,
대표이사 최형일 올림

M.O.P MATERIALS
M.O.P MATERIALS
M.O.P MATERIALS
M.O.P MATERIALS



엠오피 연구진 참여논문



나노스케일 구조 설계

이완 시간 조절을 통한 인공 헤테로 구조의 고에너지 밀도

이 논문은 정전식 커패시터의 에너지 저장 효율을 획기적으로 높이기 위해 설계된 2D/3D/2D 인공 헤테로 구조를 중심으로, 전하 분극과 이완 시간을 조절해 에너지 밀도와 효율성을 향상시키는 혁신적인 방안을 제시합니다. 특히, 강유전체와 2D 물질 간의 계면 특성을 활용하여 기존 강유전체 커패시터의 한계를 극복하고, 단위 부피당 높은 에너지 저장 용량과 90% 이상의 효율을 달성했습니다. 5G, 6G 통신 네트워크, 고효율 전자기기 등 다양한 첨단 응용분야에서 정전식 커패시터의 성능을 혁신적으로 향상시킬 가능성을 열어줍니다.

“Perovskite Nanocomposites: Synthesis, Properties, and Applications from Renewable Energy to Optoelectronics”가 2024년 12월 **Nano Convergence**에 정식 게재되었습니다.(최형일 대표, 박보인 이사, 노일표 수석, 배상훈 이사)

차세대 나노입자 개발

페로브스카이트 나노복합체 : 재생에너지와 광전자공학의 혁신

이번 연구는 정전식 커패시터의 성능을 극대화하기 위해 2D/3D/2D 헤테로 구조를 설계했습니다. 서로 다른 전도도와 유전율을 가진 물질 계면에서 전하 분극을 조절해, 잔류 분극을 효과적으로 줄이면서도 에너지 저장 용량을 유지하는 데 성공했습니다. 이를 통해 1cm³ 크기로 **191.7 J의 에너지를 저장하고, 90% 이상의 효율을 달성했으며**, 5G 및 6G 같은 고주파 신호에도 뛰어난 대응력을 보여줍니다. 이번 연구는 고효율 전자 기기와 대규모 에너지 저장 시스템에 혁신적인 가능성을 제시하고 있습니다.

“Perovskite Nanocomposites: Synthesis, Properties, and Applications from Renewable Energy to Optoelectronics”가 2024년 12월 **Nano Convergence**에 정식 게재되었습니다.(최형일 대표, 박보인 이사, 노일표 수석, 배상훈 이사)

2024년 엠오피 콘텐츠 어워즈

다양한 소재들로 채워진 엠오피 SNS 콘텐츠

2024년 8월 엠오피는 블로그를 시작으로 인스타그램, 링크드인 등 본격적인 SNS 활동을 시작했는데요.
엠오피의 다양한 콘텐츠중 엠오피 임직원들에게 가장 사랑받은 콘텐츠는 어떤 것일까요?



눈이 번쩍 아이디어상 응용소재산업본부 진혜영

우리 출력물과 기성품의 크기의 대비와 함께
기발한 아이디어가 빛나서
개인적으로 좋아하는 게시물입니다.



나의 마음을 훔친상 경영기획팀 윤미애

단순히 정보를 전달하는 것이 아니라 실제 전시회
현장에서 받은 질문에 대한 답변을 해주는 것을 보며
고객 입장에서 더욱 생동감 있고 와닿는 콘텐츠였던 것 같습니다.



내가 봐도 잘나왔상 응용소재산업본부 김태현

크기 자체도 작지만 눈에 덮인 집이나 나무 등
세밀한 요소들이 생각보다 더 잘 출력된 것 같습니다.
좋은 레진으로 만들어서 그런게 아닐까요?



귀여움이 세상을 구한다상 나노소재사업본부 노일표

첫 눈에 보자마자 햄스터의
아기자기한 이목구비가 너무 귀여워서
베스트 콘텐츠로 뽑아봤습니다.

'2024 나노융합성과전' 산업통상자원부 장관상 수상

대전 KW컨벤션에서 개최된 '2024년 나노융합성과전 및 기술교류회'에서
엠오피의 최형일 대표이사님이 산업통상자원부 장관상을 수상하는 영예를 안았습니다



2024년 11월 28일, 과학기술정보통신부와 산업통상자원부가 공동으로 개최한 '2024년 나노융합성과전'에서 엠오피의 최형일 대표이사님이 산업통상자원부 장관상을 수상했습니다.

나노융합성과전은 2012년부터 과학기술정보통신부와 산업통상자원부가 공동으로 주최하는 연례 행사로, 올해로 13 회째를 맞이했습니다. 이 행사는 나노기술 분야의 최신 연구 동향과 성과를 공유하고, 산·학·연 간의 교류를 촉진하는 중요한 플랫폼으로 자리잡았습니다. 특히 올해는 기술교류회도 함께 개최되어, 나노 분야 대표 사업에 참여하는 200여 명의 연구자들이 한자리에 모여 지식과 경험을 나누는 뜻깊은 자리였습니다.

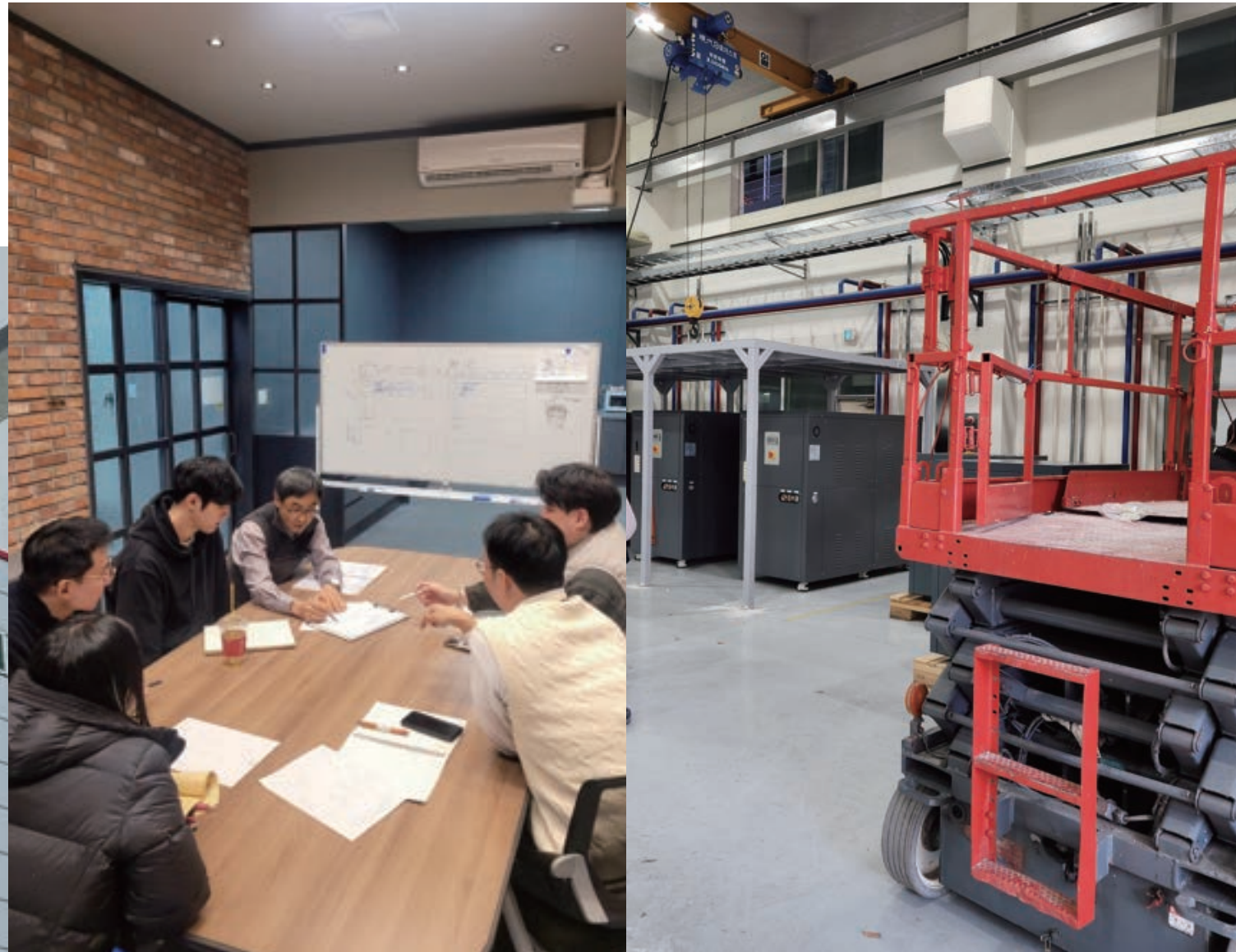
엠오피의 최형일 대표님은 기능성 나노입자와 세라믹 적층 가공 소재 및 공정 분야에서의 혁신적인 기술 개발과 성공적인 상용화 노력을 인정받아 산업통상자원부 장관상을 수상했습니다. 이는 2017년 회사 설립 이후, 수입에 의존하던 기능성 나노입자를 자체적으로 합성하여 소재 자립화를 이루고자 했던 엠오피의 끊임없는 노력과 혁신에 대한 값진 결실이라고 할 수 있습니다. 이번 수상을 계기로 엠오피는 나노기술 분야에서의 선도적 위치를 더욱 공고히 하고, 글로벌 시장 진출을 위한 발판을 마련할 것으로 기대됩니다. 우리 회사의 이러한 성과는 국내 나노기술 산업의 발전에도 크게 기여할 것으로 보입니다. 앞으로도 엠오피는 나노기술의 무한한 가능성을 현실화하고, 혁신적인 제품 개발을 통해 산업 발전에 기여하는 기업으로 성장해 나가겠습니다.

M.O.P OCCASION
M.O.P OCCASION
M.O.P OCCASION
M.O.P OCCASION



Event Highlights

- 01 2024년 하반기 전시회 참가
- 02 군포 캠퍼스 공장 완공
- 03 나노융합성과전 장관상 수상



Editor Jiwon Kim Design / Photographer Jinwoo Jang

엠오피의 2024년 하반기는 다양한 이벤트들로 가득 채워져 뜻깊게 마무리 되었습니다.
지나온 길을 되돌아 보며 힘차게 도약할 엠오피의 2025년을 기대합니다.

2024년 하반기 전시회 참가

엠오피는 2024년 하반기 「BATTERY KOREA 2024」와 「INTRA 2024」에 참가해 차세대 배터리 및 첨단 소재 기술을 선보였습니다.

BATTERY KOREA 2024에서는 하이니켈계 배터리에서 주로 쓰이는 양극재 도펀트(첨가제)와 인조흑연 음극재를 중점적으로 소개하며, 전기차용 배터리 기술의 새로운 가능성을 제시했습니다. 특히, 배터리 관련 잠재 고객사와의 논의가 활발히 진행되었고, 산업 전반에서 지속가능성과 효율성을 높이는 기술력으로 많은 주목을 받았습니다.



01
엠오피 최형일 대표이사
코엑스 INTRA 2024

Occasion 01

INTRA 2024에서는 위에 언급되었던 제품 이외에 3D 프린팅용 세라믹 레진과 하이브리드 레진 제품을 소개하며, 정밀 가공을 위한 적층 제조 기술을 강조했습니다. 다양한 산업군의 전문가들이 엠오피의 솔루션에 높은 관심을 보였고, 맞춤형 제조 기술이 어떻게 실질적인 문제를 해결할 수 있는지 논의하는 기회가 되었습니다. 이 두 전시회는 엠오피가 첨단 소재 산업을 선도하는 기업임을 다시 한번 입증한 자리였으며, 앞으로의 성장 가능성을 확인하는 중요한 계기가 되었습니다.

03
기술사업화팀 박성규 이사 / 홍보팀 김지원 사원
코엑스 BATTERY KOREA 2024



04
나노소재사업본부 박보인 고문
코엑스 BATTERY KOREA 2024

02
배터리코리아 행사 전경
코엑스 BATTERY KOREA 2024



군포 캠퍼스 공장 완공

엠오피 군포 캠퍼스가 드디어 그 모습을 드러냈습니다.

첨단 소재 생산의 새로운 거점으로 도약할 이곳의 시작을 함께했습니다.

2024년 12월, 엠오피의 군포 캠퍼스에서 TiO₂ 및 ZrO₂의 생산량 확대를 위한 신규 공장이 드디어 완공되었습니다. 이번 공장은 첨단 소재의 안정적인 공급망 확보와 생산 효율성을 극대화하기 위해 만들어졌으며, 본격적인 가동을 통해 국내외 고객사 수요 증가에 적극 대응할 예정입니다.

군포 캠퍼스의 설립은 2024년 1월 말 이후 약 11개월간 신속하게 진행되었습니다. 이 과정에서 합성팀 팀원들의 헌신적인 노력이 큰 역할을 했습니다. 특히, 합성 공정 최적화를 위한 새로운 장비 도입 및 실험 과정에서 발생한 기술적 도전을 해결하기 위해 팀원들이 긴밀히 협력했습니다. 그 결과, 대규모 생산에 적합한 공정 시스템을 성공적으로 구축할 수 있었습니다. 엠오피 군포 캠퍼스가 설립되기까지 임직원들의 많은 헌신과 협력이 있었기에 무사히 완공되어 새로운 시작을 알릴 수 있었습니다. 앞으로 진행될 준공식은 단순히 공장의 시작을 알리는 자리일 뿐 아니라, 엠오피의 도전 정신과 팀워크를 되새기는 뜻깊은 순간이 될 것입니다.



엠오피 군포 캠퍼스: 역경을 넘어선 도전과 성과

군포 캠퍼스 공사 과정 중 가장 큰 고비는 올 11월, 예상치 못했던 폭설이 내린 날 이었는데요. 캠퍼스 옥상과 주차장에 눈이 무릎 높이만큼 어마어마하게 쌓여 급하게 제설이 필요했습니다. 심지어 당시 건물 옥상에는 가설 창고가 있었는데, 눈의 하중을 이기지 못하고 창고의 지붕이 무너져 버리는 상황도 발생했습니다. 옥상은 기계나 다른 장비로 눈을 치울 수 없었기 때문에 오로지 인력으로 처리해야 했습니다.

그 날 합성팀 팀원들이 모두 발 벗고 나서 주셨습니다. 팀원들이 눈 삽으로 직접 눈을 치우며 작업을 이어갔고 그날의 폭설과 추위 속에서도 멋진 팀워크 덕분에 작업 환경을 빠르게 복구할 수 있었습니다.



이번 군포 캠퍼스 설립 과정은 엠오피가 앞으로 나아갈 길에 중요한 이정표가 될 것으로 보입니다. 설립 과정에서 겪은 수많은 도전과 역경은 엠오피의 팀워크와 능력을 증명하는 순간이었고, 이를 극복한 임직원들은 엠오피의 가장 큰 자산을 다시 한번 깨닫게 해주었습니다.

공장 설립과 같은 대규모 프로젝트는 기술과 자원뿐 아니라 사람의 손길이 절대적으로 필요하기 때문에 이번 군포 캠퍼스 프로젝트에서 많은 임직원들이 각자의 자리에서 헌신해 주셨습니다. 특히 일정이 촉박한 상황에서 야근과 주말 근무를 하며 공장 설립에 힘써주신 모든 분께 진심으로 감사드립니다.



이제 군포 캠퍼스는 TiO_2 와 ZrO_2 의 안정적 생산뿐 아니라, 첨단 소재 시장의 수요를 충족시키는 혁신의 거점으로 자리 잡을 준비를 마쳤습니다. 또한, 엠오피는 이번 경험을 토대로 지속 가능한 성장과 발전을 이루기 위해 더 나은 방향으로 나아갈 것입니다. 많은 제약과 기술적 도전에도 굴하지 않고 함께 달려온 모든 임직원 여러분께 다시 한번 감사드리며, 군포 캠퍼스가 글로벌 첨단 소재 시장에서 빛을 발할 수 있도록 앞으로도 많은 관심과 성원 부탁드립니다.



M.O.P PEOPLE
M.O.P PEOPLE
M.O.P PEOPLE
M.O.P PEOPLE



Employee Spotlights

1 직원 인터뷰: 소재팀 오진호 이사

2 엠오피 2024년 종무식



Interview

JINHO OH

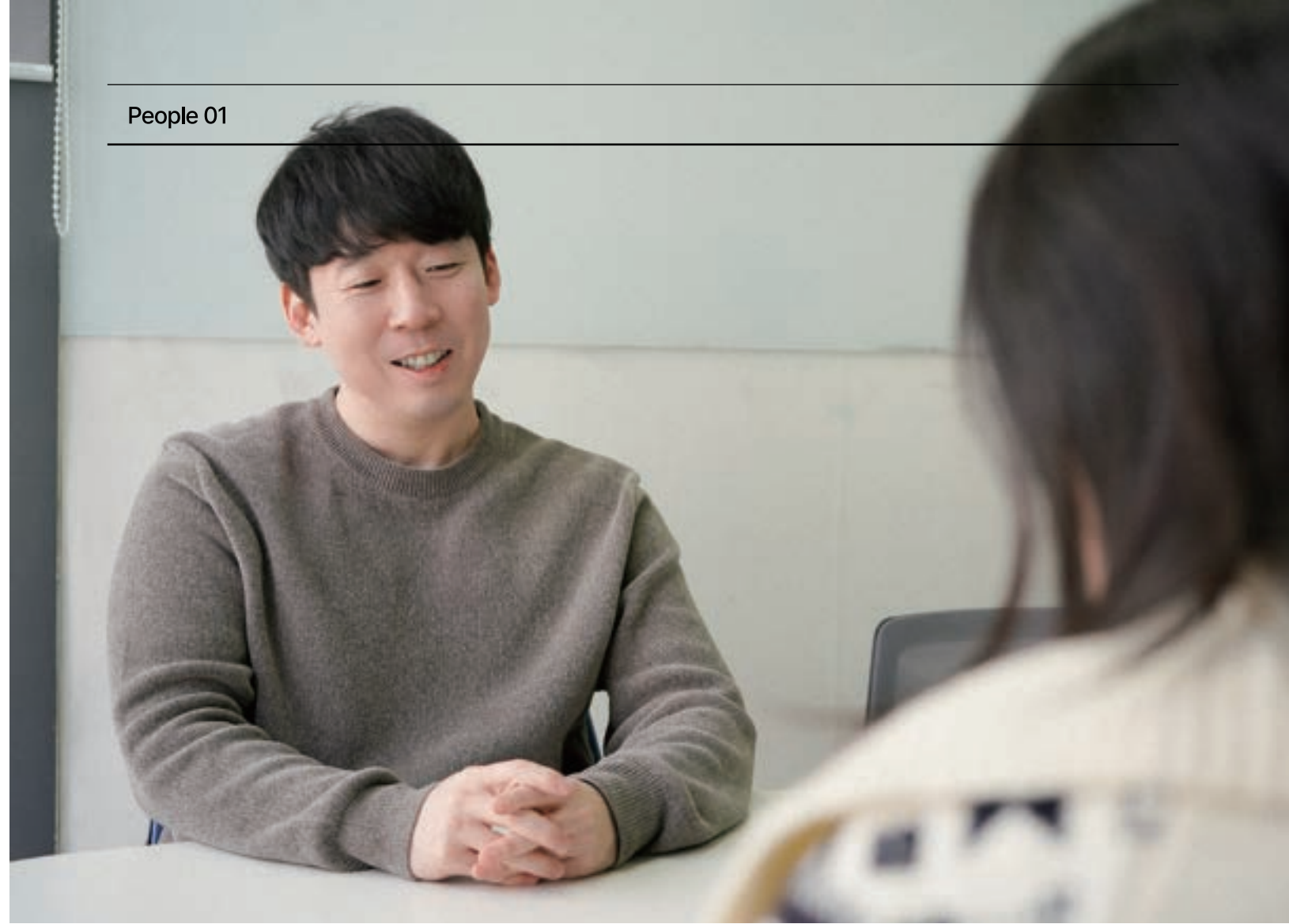
응용소재사업본부 오진호 이사님

혹자는 3D 프린팅이 단순한 '프린팅' 기술이 아니냐 묻습니다. 그러나 3D 프린팅은 다양한 요소 기술들이 조화를 이루는 복합적인 과정의 산물인데요. 이 혁신적인 기술은 설계, 재료, 공정 등 여러 분야의 전문 지식이 결합되어야 비로소 그 진가를 발휘할 수 있게 됩니다. 오늘날 3D 프린팅은 제조업의 패러다임을 변화시키고 있으며, 이를 통해 새로운 가능성을 열어가고 있습니다. 이번 인터뷰에서는 각 요소 기술 간의 조화로운 발전을 이끌고 3D 프린팅 공정을 담당하고 계신 응용소재사업본부의 오진호 이사님을 만나 이야기를 나누는 시간을 가졌습니다.

Editor Jiwon Kim Design / Photographer Jinwoo Jang



People 01



3D 프린팅의 경계를 허물고 새로운 가능성을 설계하다. 오진호 이사님이 전하는 도전, 혁신, 그리고 기술에 대한 이야기

Q. 엠오피를 창립하게 된 계기는 무엇인가요?

A. 가지고 있는 기술과 아이디어를 실제 제품으로 만들어보고 싶었습니다.

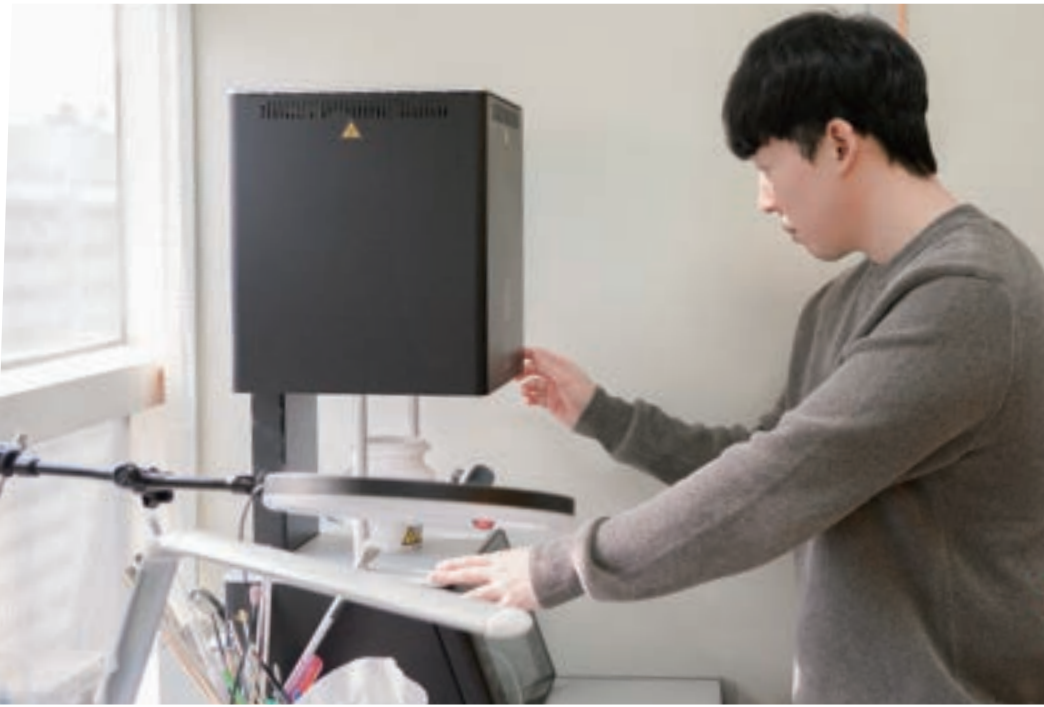
그동안 쌓아온 기술을 바탕으로 사람들이 실제로 필요한 제품을 만들고 싶어서 창업을 결심하게 되었습니다.

Q. 창립 당시 가장 기억에 남는 순간은 언제였나요?

A. 첫 제품을 개발했을 때가 가장 기억에 남습니다. 그동안 구상하고 준비했던 아이디어와 기술을 실제 제품으로 구현해 내고, 드디어 세상에 내놓을 수 있다는 생각에 정말 큰 보람을 느꼈던 것 같습니다.

Q. 회사가 지금의 모습을 갖추기까지 가장 어려웠던 점은 무엇이었고, 어떻게 극복하셨나요?

A. 초기 운영 자원의 부족이 가장 큰 어려움이었습니다. 인력과 자금이 부족한 상황에서 효율적으로 회사를 운영하는 것이 큰 도전이었습니다. 이를 극복하기 위해 외부 파트너와의 협업을 적극적으로 추진하고, 자원을 최대한 효율적으로 활용하려 노력했습니다.



Q. 엠오피가 성장하면서 기술적/문화적으로 크게 달라진 점은 무엇인가요?

A. 기술적으로는 초기에는 단순한 3D 프린팅 소재 개발에만 집중했지만, 성장하면서 전체적인 제조 시스템 개발에 중점을 두었고, 이를 통해 다양한 산업 분야에 실질적인 적용이 가능해졌습니다. 문화적으로는 처음에는 빠르게 일을 처리하는 데 집중했지만, 이제는 팀 간 소통과 협업을 중요시하며, 조직의 장기적인 비전을 공유하는 문화로 변화했습니다.



People 01

Q. 가장 자랑스러운 순간이나 성과는 무엇이라고 생각하시나요?

A. 세라믹 3D 프린팅 기술을 활용해 고도화된 산업용 부품을 만들 수 있는 가능성을 확인했을 때가 가장 자랑스러웠습니다. 아직 상용화에는 이르지 않았지만, 실제 적용이 가능한 수준을 넘어선 성능을 보여주면서 이 기술이 산업에 미칠 수 있는 가치를 실감하며 큰 자부심을 느꼈습니다.

Q. 엠오피의 3D 프린팅 기술은 어떤 점에서 차별화되나요?

A. 세라믹 3D 프린팅은 전통적인 세라믹 제조 공정과 달리 복잡한 형태와 정밀한 구조를 자유롭게 제작할 수 있다는 점에서 차별화됩니다. 또한, 고온에서 사용할 수 있는 내열성 및 내구성이 뛰어난 세라믹 부품을 맞춤형으로 제작할 수 있어, 특히 항공, 의료, 전자기기 등 고도의 정밀함을 요구하는 산업에서 큰 장점을 가집니다.



Q. 엠오피가 향후 도전하고 싶은 기술적 목표는 무엇인가요?

A. 세라믹 3D 프린팅 기술을 더욱 발전시켜, 고도화된 산업용 부품을 상용화하는 것입니다. 특히, 더 복잡하고 정밀한 구조를 가진 부품을 만들 수 있는 공정 기술을 개발하여, 항공, 의료, 자동차 산업 등에서 실제로 사용되는 혁신적인 제품을 만들고 싶습니다.

Q. 마지막으로, 2025년을 맞이하며 임직원들에게 전하고 싶은 말씀이 있으신가요?

A. 그동안의 노고에 감사드리며, 앞으로도 계속해서 혁신을 추구하며 함께 성장해 나가는 메시지를 전하고 싶습니다. 우리가 이룬 성과는 모두 여러분의 열정과 노력 덕분입니다. 새로운 한 해도 도전과 기회의 시기임을 기억하고, 함께 더 큰 목표를 향해 나아가기를 기대합니다.

엠오피 2024년 종무식

열정과 다짐으로 빛났던 엠오피 임직원들의 하루
인디 뮤지션들의 공연과 함께한 특별한 마무리

2024년 12월 30일, 엠오피 가족들이 한자리에 모여 한 해를 마무리하는 특별한 시간을 가졌는데요.

홍대 언플러그드에서 진행된 '2024 엠오피 종무식'은 약 30명의 임직원이 참석해 자리를 빛내 주셨습니다.

이번 종무식은 올 한 해의 성과를 되짚고, 다가올 2025년에 대한 비전을 공유하는 뜻깊은 자리였습니다.



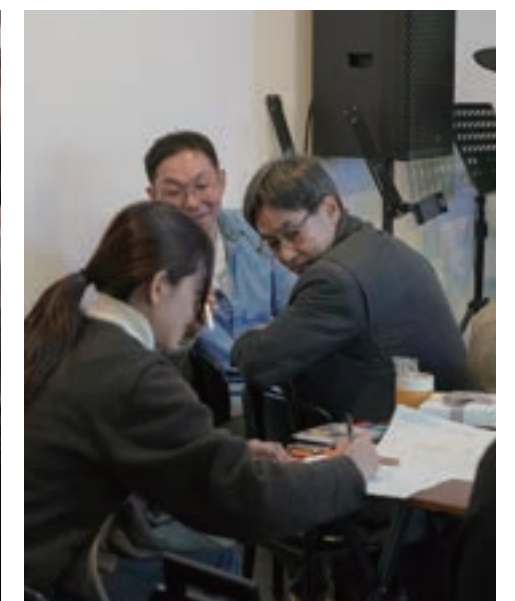


참석자들은 2024년 한 해 동안의 성과와 새롭게 완공된 군포 공장이 가져올 2025년의 미래를 함께 그리며, "엠오피는 가능성을 현실로 만든다"는 비전 아래 각자의 역할을 다짐했습니다. 엠오피의 성과를 돌아보고 앞으로의 목표를 공유하며 모두가 더 큰 도약을 향한 열정을 나누는 시간이었습니다.

People 02

최형일 대표님의 축사와 조직개편 발표 후 장기 근속자 시상이 진행되었습니다. 수상자는 응용소재산업본부의 진혜영 수석 연구원님으로 상금과 함께 상장과 상패, 격려금까지 수여되었습니다. 이후 진행된 네트워킹 프로그램을 끝으로 본격적으로 인디 뮤지션의 공연이 시작되었습니다. 음악과 함께 임직원들은 잠시 업무에서 벗어나 즐거운 시간을 보내며 서로를 격려하고, 한 해의 노고를 위로하는 여유로운 시간을 가졌습니다. 공연의 여운이 가시기도 전에 이어진 식사와 네트워킹 시간은 서로의 이야기를 나누고 함께 웃으며 더 끈끈해지는 자리가 되었습니다.

마지막으로, 모두가 기다리던 경품 추첨 시간이 분위기를 더욱 뜨겁게 달궜습니다. 깜짝 선물과 함께 즐거운 웃음이 이어지며 행사는 더욱 활기를 띠었고, 임직원들은 다가올 한 해를 기대하며 설레는 마음으로 자리를 마무리했습니다.



**BREAK TIME
BREAK TIME
BREAK TIME
BREAK TIME**

M O P

차가운 겨울을 더 따뜻하게 만드는

엠오피 취향 공유: 겨울 편

이번 겨울, 서로의 취향을 공유하며 함께 이야기 나누는 시간을 가져보는 건 어떨까요?

엠오피 임직원들이 직접 추천하는 영화와 음악을 통해 동료들의 색다른 면을 발견하고, 더 깊은 이해와 교류를 만들어 보세요. 겨울 감성 가득한 순간들을 나누며, 엠오피의 따뜻한 온기를 함께 채워가길 바랍니다!



취향 공유 01: 겨울에 딱! 생각나는 먹거리 추천



겨울 간식 1위는 단연 붕어빵! 따끈한 겉바속촉 매력으로 국민 간식의 위엄을 입증했습니다.

2위는 제철 해산물의 왕 방어! 부드럽고 신선한 맛이 겨울철 별미로 사랑받았죠. 3위는 바다의 우유 굴!

굴 구이부터 굴국밥까지 그 풍미가 입맛을 사로잡았습니다. 그리고 빼놓을 수 없는 어묵과 국물 한 입의 따뜻한 조합은 겨울을 더 풍성하게 만들어줍니다. 붕어빵과 해산물, 그리고 어묵까지 이어지는 이 조합! 겨울철 완벽한 먹거리 리스트 같은데요. 올 겨울, 엠오피 추천 리스트를 참고해 더 따뜻하고 맛있는 하루를 보내보는 건 어떨까요?

취향 공유 02: 요즘 내가 퇴근 후 꼭 빠져있는 것



엠오피 임직원 분들이 퇴근 후에 가장 많이 빠져있는 것으로 운동을 선택했어요. 수영·복싱·테니스·조깅·요가 등 몸을 움직이며 건강을 챙기는 모습이 인상 깊었습니다. 이어서 취미와 여가로 책 읽기·드라마 보기·애완동물과의 시간 등이 꼽혔고, 외부 활동으로는 산책·카페에서 여유를 즐기기 등이 있었습니다. 특별한 일 없이 소소한 하루를 소중히 여긴다는 답변도 눈에 띄었어요. 이렇게 다양한 활동들이 우리의 삶을 더 풍요롭게 만들어주는 것 같네요!

취향 공유 03 : 퐁퐁 얼어붙은 마음을 녹여줄 겨울 영화

나 홀로 집에 · 겨울왕국 · 이터널 선샤인 · 러브레터 · 해리포터 · 스타워즈 · 찰리와 초콜릿 공장 · 브리짓 존스의 일기 · 설국열차 · 러브스토리 · 엘프 · 베타맨 · 어바웃타임 등



취향 공유 04 : 새하얀 겨울을 완성하는 뮤직 플레이리스트

MUST HAVE LOVE · 크리스마스니까 · 눈 · 겨울을 걷는다 · 눈의 꽃 · HERE(FOR CHRISTMAS) · SANTA TELL ME · DITTO · THE WAY WE WERE · ALL I WANT FOR CHRISTMAS IS YOU · 밤편지 · 아마두 · 너의 모든 순간 · 미리 메리크리스마스 등



엠오피의 성격유형 살펴보기

MBTI: 우리 회사엔 어떤 사람들이?



엠오피 MBTI 조사 결과, 가장 두드러진 유형은 바로 **ISTJ**! 체계적이고 계획적인 이들은 "모든 일은 계획부터"를 신조로 삼는 든든한 실무형 인재들입니다. 세부적인 부분까지 꼼꼼히 관리하며, 안정적으로 업무를 이끄는 데 강점을 보이는 ISTJ의 성향은 엠오피의 업무 문화와 완벽히 어우러져 큰 시너지를 발휘합니다. 다만, 이들은 계획이 틀어졌을 때 스트레스를 받을 수 있는 경향이 있습니다. 그럴 땐 주변 동료들이 "모든 게 완벽하지 않아도 괜찮아!"라고 응원해 주는 것이 큰 힘이 됩니다. ISTJ는 이런 격려 속에서 더욱 빠르게 중심을 잡고, 팀의 버팀목 역할을 해냅니다.

두 번째로 많은 유형은 **INFP**입니다. **INFP**는 이상주의적이고 창의적인 성향으로, 팀 내에서 신선한 아이디어를 제공하며, 중재자 역할을 하는 데 탁월합니다. 풍부한 상상력과 공감 능력을 지닌 이들은 동료들에게 새로운 관점을 제시하고, 업무에 따뜻한 분위기를 불어넣습니다. 그러나 때로는 계획적이고 체계적인 접근을 요구하는 환경에서 스스로 조금 힘들어할 수도 있습니다. 그럴 땐 동료들이 INFP의 창의성을 존중하고, 실현할 수 있는 방향으로 조율해 준다면, 이들의 아이디어는 더욱 빛날 수 있습니다.

마지막으로 많은 유형은 **ESFJ**로, 팀의 화합을 이끄는 사교적인 리더입니다. ESFJ는 동료들의 감정과 필요에 민감하게 반응하며, "함께 가자"라는 따뜻한 태도로 모두를 하나로 모읍니다. 팀 분위기를 부드럽게 만들고, 협력을 촉진하는 이들의 능력은 업무 성과와 조직 문화에 크게 기여합니다. 다만, ESFJ는 팀의 화합을 지나치게 중시하며 자신의 의견을 억누르는 경우가 있을 수 있습니다. 그럴 때는 솔직하게 자신을 표현하는 연습이 필요합니다. ESFJ가 가진 따뜻한 리더십은 팀의 신뢰와 지원을 받으며, 최고의 성과를 만들어냅니다.

엠오피 MBTI: 업무 시너지 조합 Top 3



ENFJ & ISFJ 따뜻한과 세심함의 환상 콤비



ENFJ의 따뜻한 리더십과 ISFJ의 세심한 관리 능력이 만나면? 그야말로 완벽한 협업이 탄생합니다! ENFJ는 큰 그림을 그리고 사람들을 이끄는 데 탁월하고, ISFJ는 그 비전을 구체적으로 현실화하는 데 강점을 발휘하죠. 서로의 감정을 잘 이해하며 팀 분위기를 한층 더 부드럽고 조화롭게 만들어주는 이 조합, 꿈의 파트너라 불려도 손색없습니다.

ISTJ & INFP 현실과 이상이 손잡다



ISTJ의 꼼꼼한 계획 능력과 INFP의 창의적인 상상력, 이 둘이 만나면 세상에 없던 새로운 시너지가 탄생합니다. ISTJ는 현실적인 실행력으로 INFP의 멋진 아이디어를 뒷받침하고, INFP는 ISTJ에게 새로운 관점과 영감을 불어넣습니다. "현실적인 혁신"이란 바로 이런 게 아닐까요? 서로 다른 두 성향이 만나 만들어내는 균형과 조화는 엠오피의 다채로움을 증가시킵니다.

ENTJ & INFJ 전략가와 통찰가의 완벽한 하모니



ENTJ의 강력한 추진력과 INFJ의 깊은 통찰력이 만나면 그 결과는? 누구도 예상 못 한 최고의 성과를 낼 수도 있죠. ENTJ는 명확한 방향성을 제시하며 팀을 이끌고, INFJ는 그 과정에서 창의적이고 인간적인 통찰을 더해줍니다. 둘의 공통된 비전과 목표 지향적인 성향은 환상의 조합을 이루며, 장기적인 목표를 실현하는 데 최적의 파트너십을 보여줍니다.

Crossword Puzzle (십자말 풀이)

2024년을 정리하고 새로운 2025년을 맞이하며 엠오피와 관련된 단어들로 십자말풀이를 준비했습니다. 엠오피를 생각하며 문제를 풀어보세요. 퀴즈를 다 맞추시면 소정의 선물도 있습니다.

가로

- 1 치과용 세라믹의 슈퍼스타, 생체 적합성이 높은 이 소재의 이름은?
- 2 크리스마스 때 지겹도록 듣지만, 없으면 섭섭한 캐럴. 자그바~자그바~
- 3 "현재를 잡아라!" 외치게 만드는 라틴어 명언.
- 4 "오늘 뭐 먹지?" 고민을 해결해주는 엠오피의 점심 식당.
- 5 Al₂O₃ 화학식을 가진 고온에서도 안정적인 이 소재!
- 6 2024년 12월 완공된 군포에 있는 혁신의 본거지, "미래는 여기서 만들어진다!"
- 7 새롭게 개편된 엠오피의 나노소재사업본부 팀장님!
- 8 소설가 한강의 책 중 "육식을 거부한 여성의 이야기"를 다룬 책의 제목.

세로

- 1 한국 주식 시장의 심장박동. 올라가면 기쁨, 내려가면 한숨.
- 2 유머에 중점을 둔 장르로, 관객들로부터 웃음을 끌어내기 위해 제작되는 이 장르!
- 3 국내 작가 최초로 소설가 한강이 2024년 수상한 문학 분야의 세계적인 권위 있는 상.
- 4 "진짜 나를 보여줄 순 없지!"라는 마음에서 나온 사회적 가면.
- 5 Innovation Across Dimension! 차원을 넘어선 혁신을 주도하는 소재기업!
- 6 천국에서 퇴사하고 새 직장(지옥) 차린 천사. 샤이니의 유명한 수능 금지곡.
- 7 매우 든든한 지원군이나 큰 힘을 의미하는 사자성어.
- 8 분자를 구성하는 원자의 종류와 수를 나타낸 화학식.
- 9 작지만 강하다! 크기가 나노미터 수준의 초미세 입자?

1		1									3
						2			2		
			3		4		5				
							4				
		5	6								
7									9		
6						8			7		
					8						



Editor's Note

안녕하세요! 엠오피 홍보팀입니다. 2024년을 마무리하고 2025년을 시작하는 엠오피의 4번째 사보가 드디어 발행되었습니다. 이번 호는 우리 회사와 직원들의 다양한 모습을 담아보았는데요. 전시회에 참가한 이야기에서부터 직원들의 소소한 취향과 각각의 MBTI까지, 다채로운 이야기들로 가득 채웠습니다.

이번에 새로 선보인 'Breaktime' 코너는 어떠셨나요?

하루하루 바쁜 일상 속에서 이 코너가 여러분에게 작은 즐거움을 선사했기를 바랍니다. 다음 호에서는 또 어떤 재미있는 이야기들을 만나볼 수 있을지 벌써 기대가 되는데요.

추운 날씨에 건강 조심하시고, 행복한 2025년이 되시길 바랍니다.

감사합니다.

엠오피 홍보팀 드림

P.S. 십자말풀이
정답은 다음 호에
공개됩니다!



MOPMATERIALS.COM T.(+82) 6952 3091
COPYRIGHT 2017-2024 NANO SYSTEMS.
ALL RIGHT RESERVED.