

“ 포브스 선정, 아시아 200대 유망 중소기업 ”

Novatech

Magnet Engineering

Shield Magnet & Magnet Application



INDEX.

01

회사 현황

회사 개요

연혁

매출 현황

R&D

02

제품 현황

제품 소개

03

사업장 현황

Global Novatech

Novatech Kesheng (중국)

Novatech Ningbo (중국)

Novatech VINA (베트남)

Novacos VINA (베트남)

NovaGreen (한국)

04

주요 고객사

주요 고객사



회사 현황

회사 개요

연혁

매출 현황

R&D

회사 개요

> Novatech (주) 노바텍

설립일	2007년 2월 23일
대표이사	오춘택
제품	Shield Magnet / Halbach Magnet / MPS, EPS, IDB Magnet (NdFeB, SmCo, Ferrite) Magnet Plate Ass'y Magnet Bar / Magnet Gear / Magnet Chuck 탈철기 및 Magnet 응용기기 Cover류 / Notepaper Screen
주소	경기도 용인시 기흥구 흥덕중앙로 120, 흥덕유타워 지식산업센터 11층
홈페이지	www.mynovatech.com



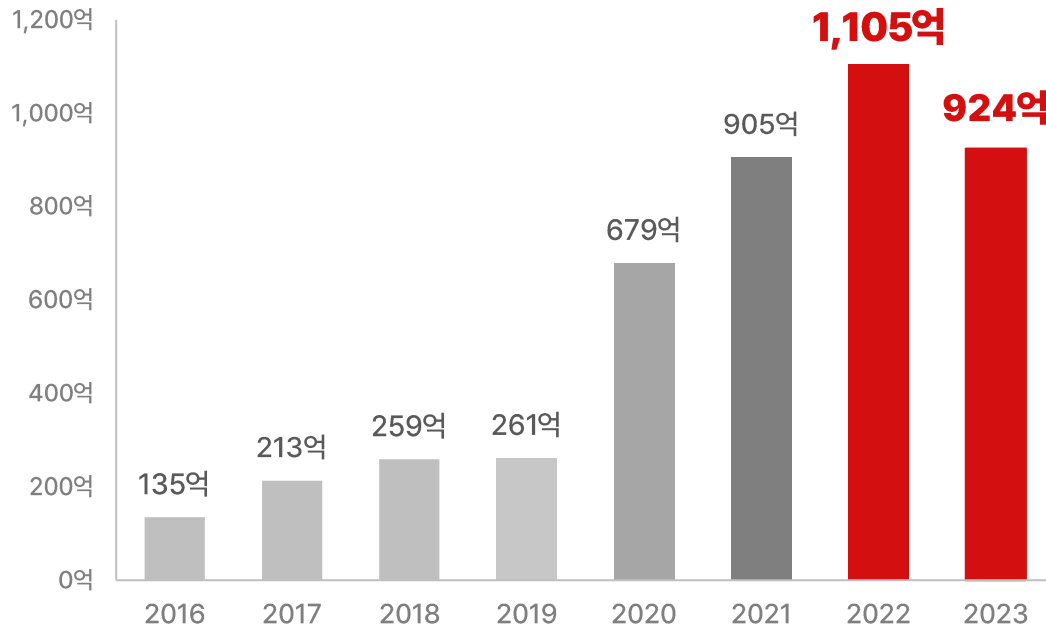
연혁

- 2023 ↑ 02 Ningbo Novatech New Plant Completion
- 2022 ● 09 Novagreen (Korea Sejong) Incorporation
- 2021 ● 11 LG Innotek Automotive Steering Device MPS Supply Start
04 Novaco Vietnam (Vietnam) Acquisition
- 2020 ● 04 Mando Automotive Steering Device MPS Supply Start
- 2019 ● 07 Novatech Chengde (China) Incorporation
06 Novatech Vietnam ISO9001, 14001 Certification
Novatech Vietnam (Vietnam) Plant Completion

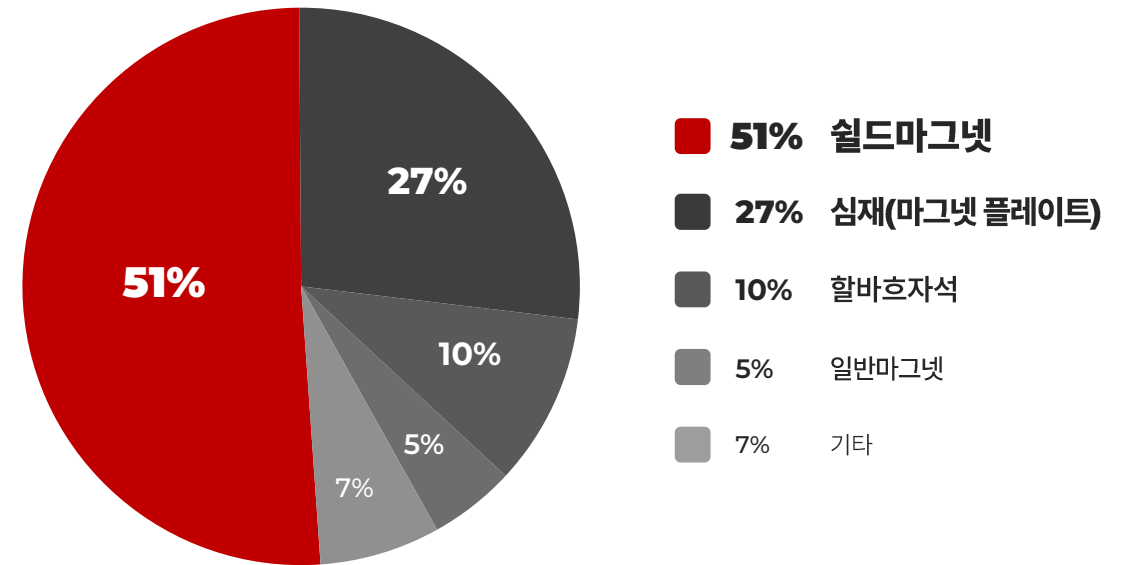
- 2018 ● 11 Samsung Electronics Partnership Comprehensive Evaluation A-grade Award
KOSDAQ Listing (285490)
03 (J) Novatech Name Change
- 2017 ● 12 Samsung Electronics Magnet Plate Supply Start
04 China Incorporation (Ningbo Novatech)
- 2016 ● 03 Samsung Electronics Tablet Magnet Supply Start
02 Overseas Shield Magnet Special Award
- 2013 ● 03 Samsung Electronics Shield Magnet Supply Start
- 2012 ● 12 Domestic Shield Magnet Special Award
- 2007 ● 04 LG Electronics Mobile Phone Magnet Supply Start
02 (J) Emplus Incorporation

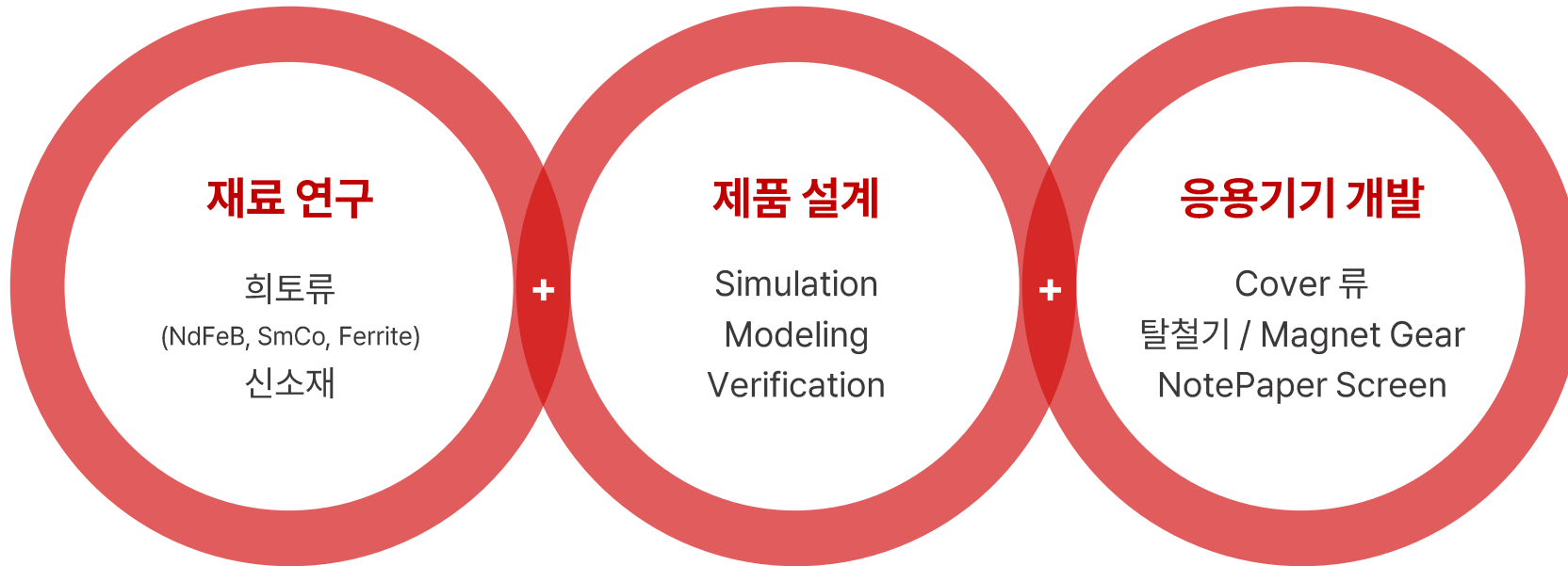
매출 현황

> Sales History



> Sales Portfolio





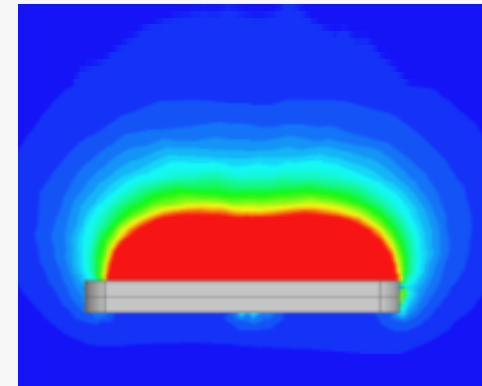
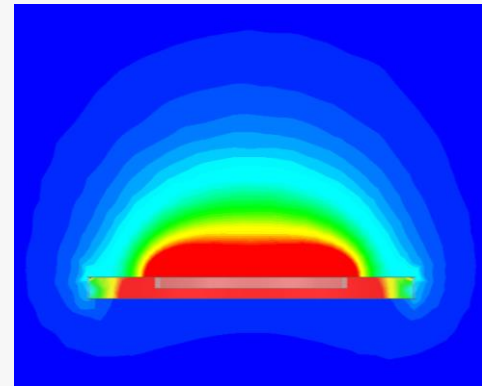


제품 현황

제품 소개

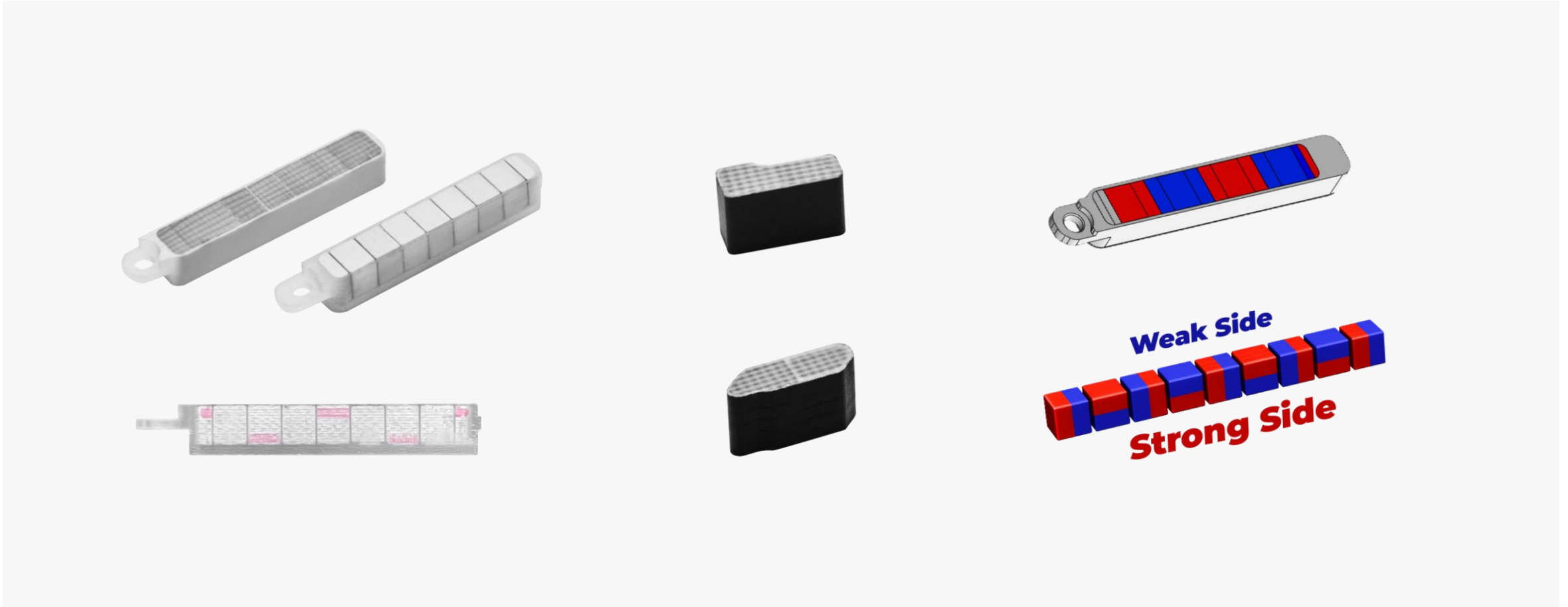
Shield Magnet

Shield Magnet / Simulation



Halbach Magnet

> Halbach Magnet / Array



Motor Position Sensor (MPS)

› MPS module / Magnet Ass'y for Breaking System Sensor



Magnet (Nd / SmCo / Ferrite)

> NdFeB (Sintered / Bonded)

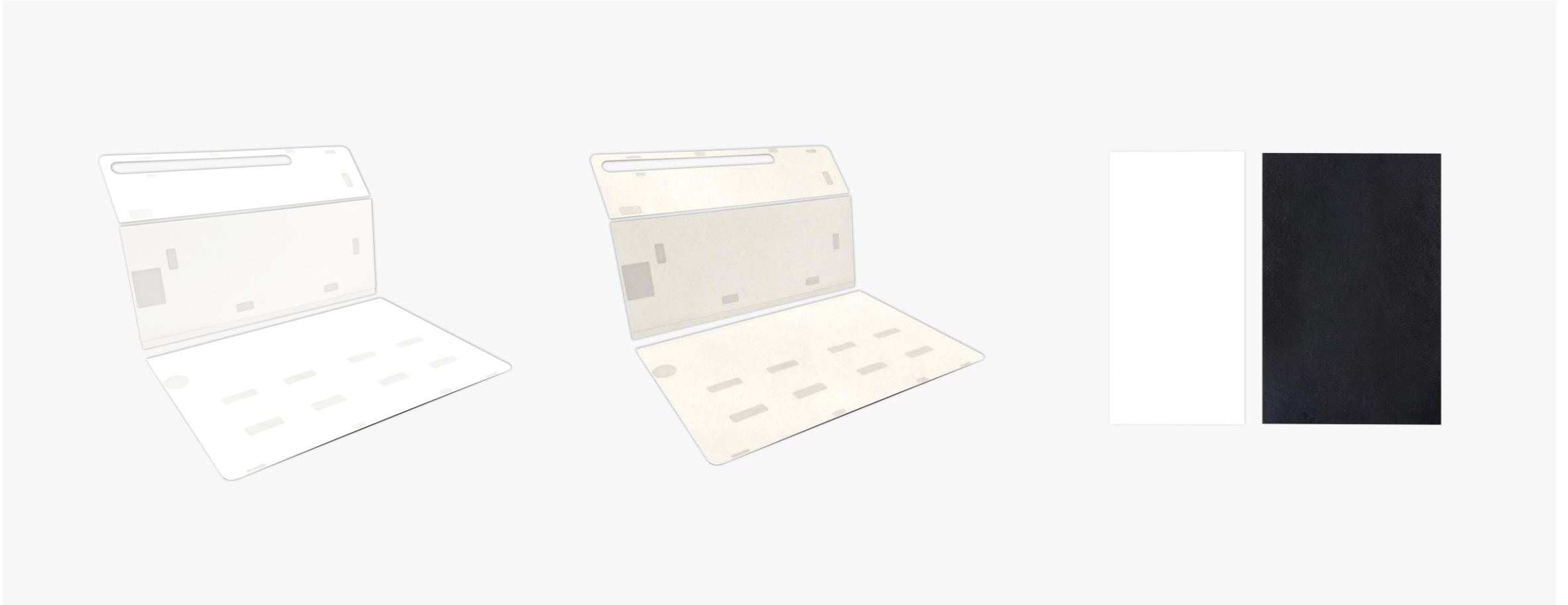


> SmCo / Ferrite



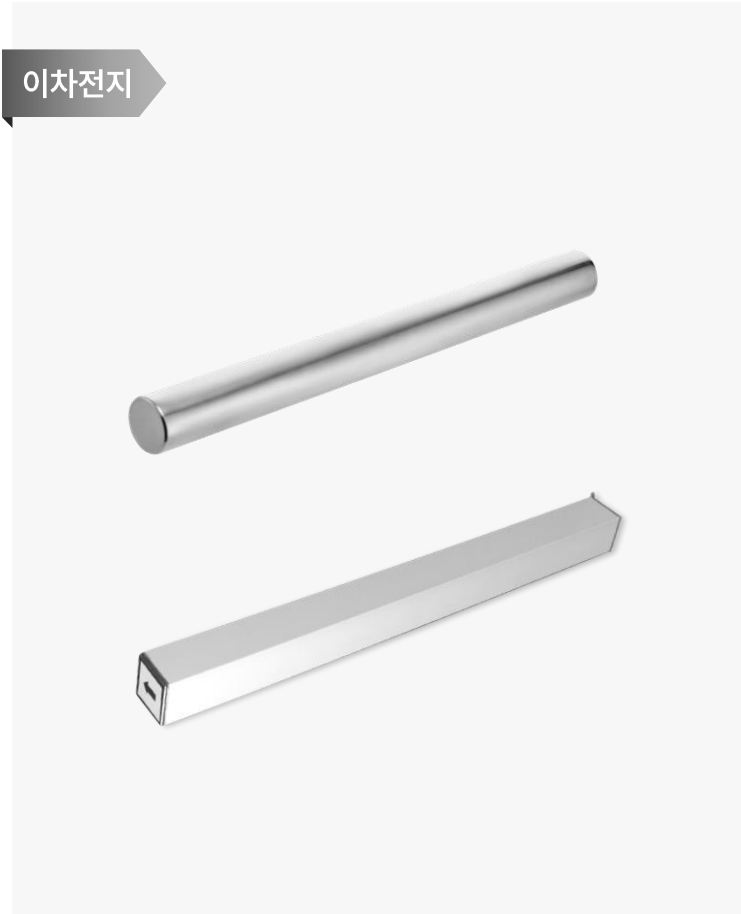
Magnet Plate Ass'y

› Normal and Recycling Magnet Plate / Recycling Plate material



Magnet 응용 기기

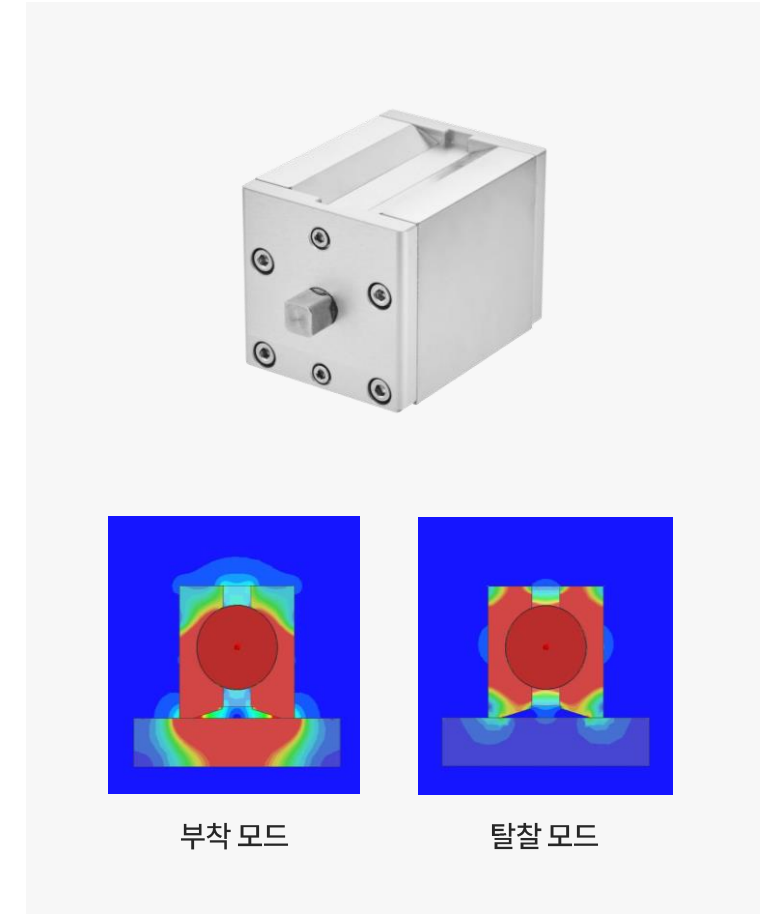
> Magnetic Bar



> Magnetic Gear



> Magnetic Chuck



탈철기

> 건식 탈철기

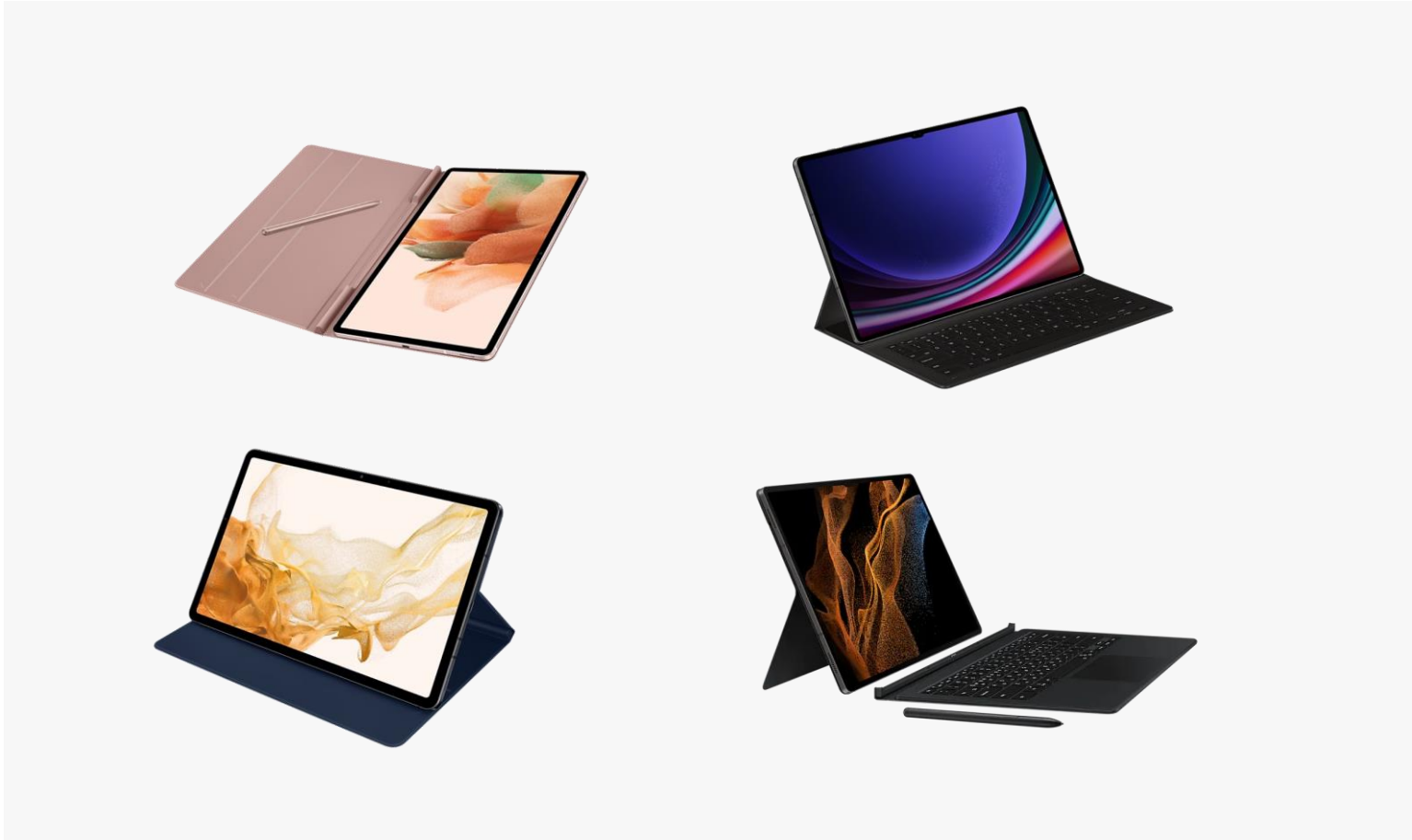


> 습식 탈철기

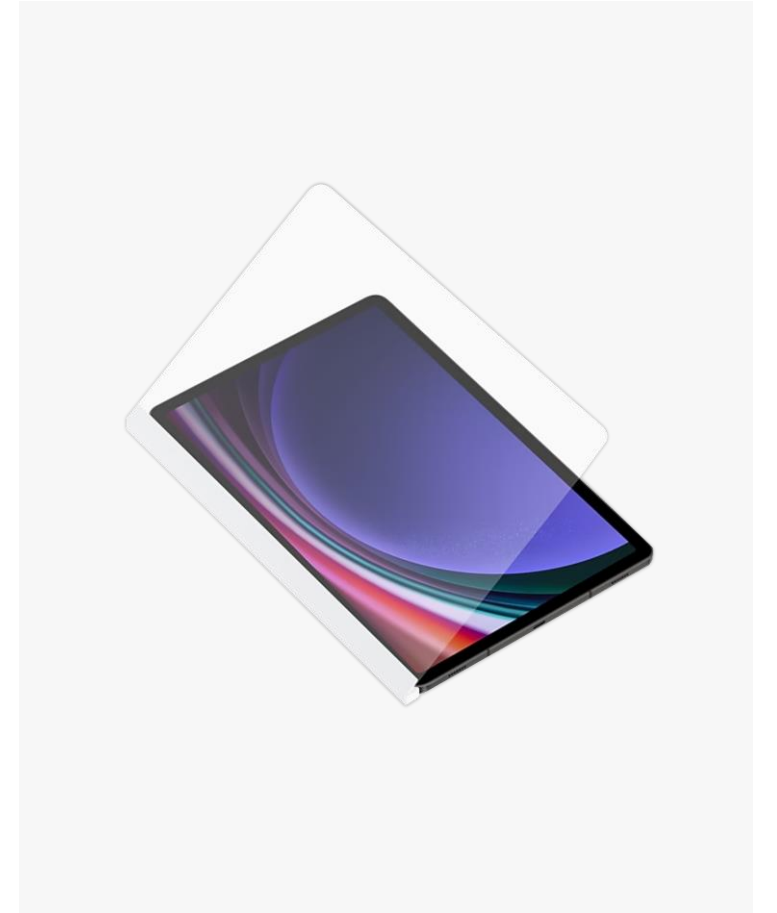


Cover / Notepaper Screen

Book, Keyboard Cover



Notepaper Screen





사업장 현황

Global Novatech

Novatech Kesheng (중국)

Novatech Ningbo (중국)

Novatech VINA (베트남)

Novacos VINA (베트남)

NovaGreen (한국)

Global Novatech



Novatech Kesheng (중국)

> Novatech Kesheng Co., Ltd.

설립일	2011년 3월 5일
제품	Nd 소결
직원수	300명
위치	NO.668, Zhang Yin Xi Road, Dongqiao Town, Haishu District, Ningbo, china
면적	대지 13,340m ² (4,035평) 건평 10,600m ² (3,206평)



주요 생산 공정



용해



파쇄/분쇄



자장성형



소결



기계 가공



표면 처리



착자



검수 및 포장/출하

Ningbo Novatech (중국)

› Ningbo Novatech Co., Ltd.

설립일	2018년 8월 21일
제품	휴대기기용 Magnet Plate Shield Magnet 및 Magnet Application
직원수	100명 / 가용인원 500명
위치	E14-1, Core Innovation Center, NO.11, Lane 866, Jinghui Road, Yinzhou District, Ningbo, China
면적	5,461 m ² (1,654평)



주요 생산 설비

> 완제품 생산 기반 구축



> 조립전문 생산 기반 구축



Novatech Vina (베트남)

› Novatech Vina Co., Ltd.

설립일	2018년 12월 25일
제품	휴대기기용 Magnet Plate Shield Magnet 및 Magnet Application
직원수	640명 / 가용인원 2,000명
위치	Lot CN 1-3, Que Vo 3 IZ, Viet Hung Commune, Que Vo District, Bac Ninh Province
면적	대지 15,088 m ² (4,572평) 건평 11,800 m ² (3,576평, 2층)



주요 생산 설비

› 공장 내부에서 모든 생산공정 담당 : 우수한 생산 및 품질 경쟁력 보유



- 1 CNC 50대, Hot Press 20대, 조립 1,000평 등
- 2 IT Network 전 공정 구축
- 3 핵심공정 자동화 구축
- 4 Clean Room 설치 (1,000 class)

Novacos Vina (베트남)

› Novacos Vina Co., Ltd.

설립일	2013년 12월 10일
제품	Cover (Mobile Phone & Tablet)
직원수	185명
위치	Lot CN 1-3, Que Vo 3 IZ, Viet Hung Commune, Que Vo District, Bac Ninh Province
면적	대지 7,544 m ² (2,286평) 건평 5,900 m ² (1,788평, 2층)



주요 생산 공정

› Slitting부터 열건조까지 One-Stop 공정으로 제조 가능



Slitting



Punching



Hot Press



CAM부 Edge Coating



외곽부 Edge Coating



Pen Holder 조립



열건조



검수 및 포장/출하

NovaGreen (한국)

> NovaGreen

설립일	2022년 9월 7일
제품	Recycled PET Melamine Board
직원수	12명
위치	경상북도 성주군 월항면 장산리 1542
면적	3,336 m ² (1,009평)



> 특징점

친환경

폐합성수지와 섬유제품을 **친환경적으로 Recycling**
유해한 화학약품과 접착제 미사용
천연목재 및 석유화학 제품 소비 억제

경제성

재활용 원자재 사용에 따른 신재 대비 **단가 경쟁력 확보**
다양한 형태 및 규격의 제품 생산 가능

기능성

원재료 구성비를 조절하여 **다양한 기능적 특성 확보**

1. 섬유제의 보온 및 단열성 / 흡·차음성 / 유연성
2. 합성수지의 고밀도 강성 및 내구성
3. 원자재 자체의 방수·방부성

주요 생산 공정



페플라스틱 원료 / 폐섬유 원단



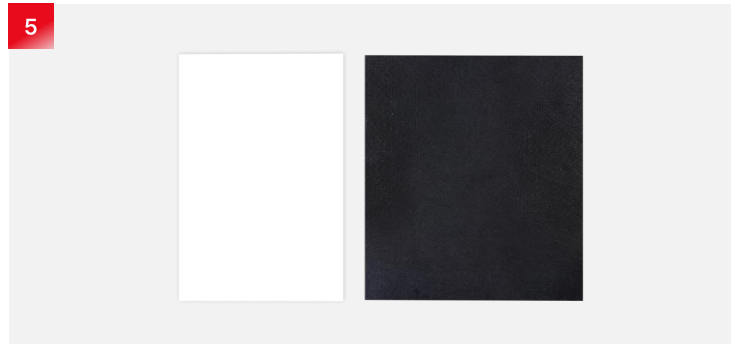
부직포 생산



Hot Press 압축



규격 재단



Recycling Plate 원단



검수 및 포장/출하



주요 고객사

주요 고객사

주요 고객사

> 양산 및 개발 주요 고객사



감사합니다.