

회사소개서

넥스플러스 스마트팜웍 사업부 (구. 넥스시스템즈)

목차

01 회사소개

02 핵심가치

03 연혁

04 조직도

05 알폼 임대 사업 소개

06 핵심역량

07 주요고객

08 재무현황

회사 개요 및 사업 영역

상호명	(주)넥스플러스 스마트팩토리 사업부 (구. 넥스시스템즈)
대표이사	이동호 · 이진우 · 정혜승
설립 및 합병	2017. 09 분할 설립 → 2026. 06. 01 흡수합병 완료
본사 및 공장	충남 아산시 선장면 부영산길 39 (음성공장 병행 운영)
영업본부	경기 군포시 (군포 사무소)
임직원 수	약 58명 (제조·기술 특화 정예 인력 구성)



알루미늄품 제조 · 판매

자체 설계 및 고품질 자체 생산을 바탕으로 건설
사에 완벽 공급 (월 CAPA 2,000톤 확보)

전문 임대 사업 (Rental)

16,000톤 이상의 풍부한 자산 보유 및 최적화된
회전 구조 (평균 임대율 79%선 유지)

친환경 리폼 (Re-form)

사용한 거푸집을 신품 수준으로 복원·재생산하여
뛰어난 원가 혜택과 ESG 가치 동시 구현

AFB 시스템 (특허 독자 기술)

1회 DOWN으로 700mm 하강 탈형하는 구조.
소음저감·안전·품질 등 4대 건설적 가치 실현

핵심가치

MISSION

모든 국민이 부담 없이 주택을 구입할 수 있도록, 고객사의 원가절감에 완벽히 기여한다.

VISION

月 10,000톤 출하의 위대한 회사
차별화된 원가 경쟁력 업계 1위

Core Values — 도전·소통·협업·혁신 (4C)



도전 Challenge

실패를 두려워하지 않고 성공할 때까지 간절함으로 전진합니다.



소통 Communication

직급과 파트를 넘나드는 차별 없는 소통으로 강력한 원팀을 구축합니다.



협업 Co-work

시너지를 극대화하여 더 큰 성과를 창출합니다.
1 + 1 = 3 or 4



혁신 Change

늘 새로운 시선과 창의적인 아이디어로 구조적 변화를 선도합니다.

회사 연혁 HISTORY

PHASE 1 • 태동기

2008

(주)디앤에스 설립
디스플레이 부품 제조 사업 시작

2012

(주)넥스플러스 사명 변경
무역의 날 7,000만불 수출탑 수상

PHASE 2 • 확장기

2014

AFB 사업부 출범
음성공장 본격 가동 생산 돌입

2017

(주)넥스시스템즈 분할 설립
납입 자본금 23.9억 원

PHASE 3 • 도약기

2022

스마트팩토리 인프라 도입
Rail Rack 설비 구축 및 CAPA 증설

2023

2년 연속 대규모 흑자 달성
출하기준 영업이익 64억 원 실현

PHASE 4 • 통합기

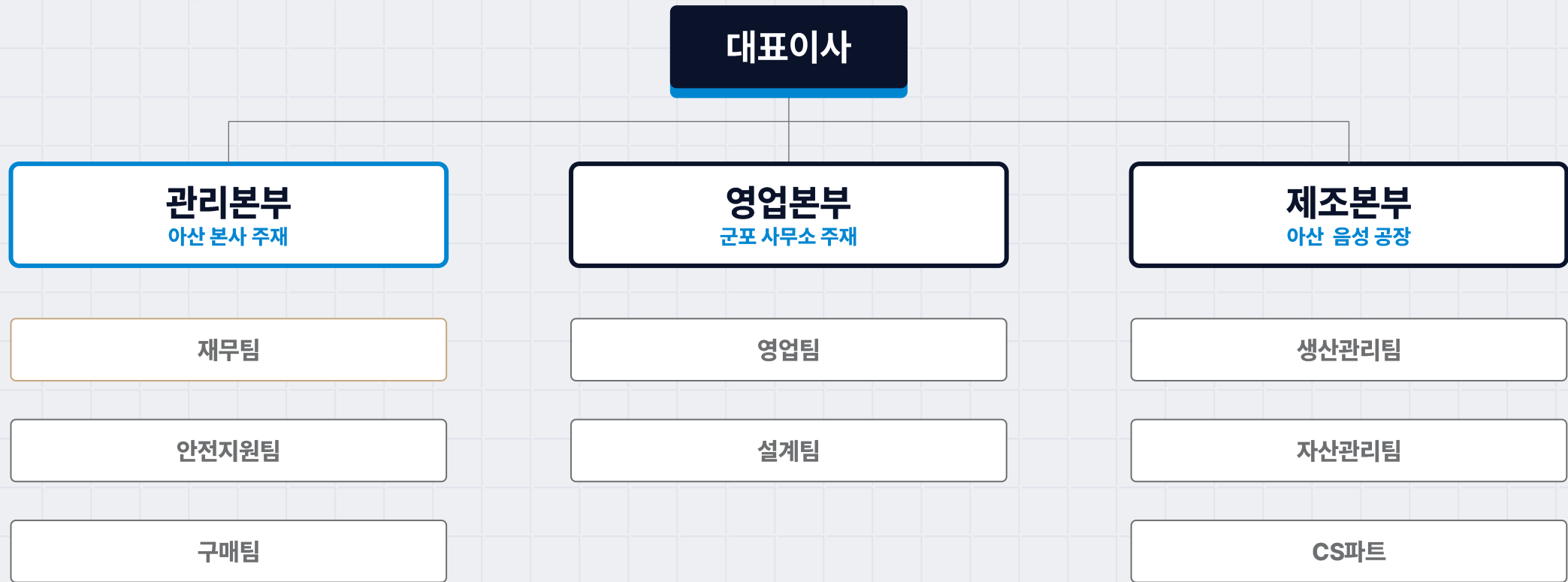
2025

신제품 특허/인증 확보
멀티·필러서포트 국가 품질인증

2026. 06

넥스플러스와 흡수합병 완료
스마트폼웍 사업부 출범

스마트폼웍 사업부 조직도



알폼(AL-FORM) 임대사업 소개

알폼 임대사업이란?

알루미늄폼(거푸집)은 아파트 등 건축물의 콘크리트 벽체·슬래브를 형성하기 위해 임시로 설치하는 건설 가설재입니다. 건설사가 직접 구매하는 대신, 공사 기간 동안만 임대하여 사용한 후 반납하는 구조로 운영됩니다. 회사는 보유 자산(알폼)을 여러 현장에 반복 투입하여 수익을 창출합니다.



탁월한 재사용성과 친환경 ESG (Re-form 기술)

기존 목재가 수회 사용 후 폐기되는 반면, 알폼은 150~250회 이상 재사용 가능. 회수된 알폼을 재생하는 리폼 특화 기술을 통해 원가 혜택과 ESG 탄소 배출 절감을 실현합니다.



획기적인 공기 단축 및 인건비 원가 절감

부품이 초경량화되어 크레인과 같은 무거운 장비 없이 작업자 인력만으로 신속한 인양·조립이 가능합니다. 이로 인해 전체 골조 공기가 기존 공법 대비 약 20% 단축됩니다.



콘크리트 품질 향상 및 독자 공법(AFB) 경쟁력

정밀 기계 가공을 통해 콘크리트 면이 매끄럽게 마감되어 후속 견출 비용을 절감하며, 1회 조작으로 안전하게 하강하는 탈형 특허 기술(AFB)로 안전과 소음 문제를 동시에 잡았습니다.



실제 건설 현장에 조립된 **알루미늄 폼워크(AL-Form)** 시공 전경

79%

임대자산 최적화 연간 가동율 (25년)

98%

Re-form(리폼) 재생 품질 복원 수준

핵심역량

스마트폼웍 사업부는 우수한 설계 기술을 갖추어 가설 자산 관리 및 친환경 가치를 한 단계 혁신합니다.

독자적 Re-form (재생산) 기술력

사용이 완료된 알루미늄 거푸집 자산을 당사 특허 리폼 프로세스를 통해 신품 품질 수준(98% 복원율)으로 리폼해냅니다. 건설 현장 원가를 획기적으로 낮춥니다.

특허 AFB (AI-Form with dropping Beam)

슬라브 시공 시 1회 조작으로 700mm 하강 탈형이 진행되는 독자적 특허입니다. 하강 낙하 소음을 방지하고, 고소 작업 안전성 향상과 함께 공기를 약 20% 단축시킵니다.

16,500+ 톤

보유 임대 자산량 (회전율 79%)

2,000 톤/月

아산 공장 생산 공급 능력



주요 고객 및 납품 실적

주요 협력 건설사 (1군 파트너십)

현대건설

금호건설

포스코이앤씨

삼성물산

GS건설

롯데건설

BS한양

한화건설

이수건설

초고층고 · 고난도 골조 특화

아파트 일반 주거 평면은 물론, 높은 고층고 및 정밀한 곡면 구조 설계가 동반되어 야 하는 서울 및 전국 주요 랜드마크 현장에 차별화된 맞춤형 알루미늄 품을 우선 설계 공급합니다.

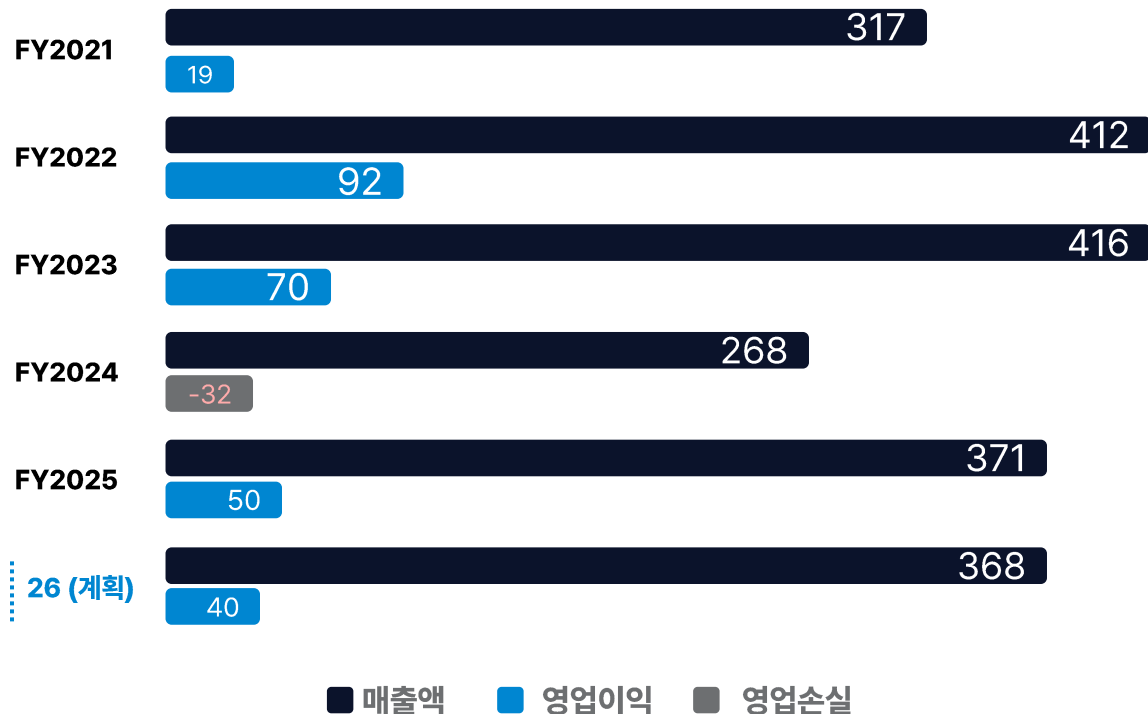
최근 주요 납품 현장 사례 (2025 ~ 2026)

현장명	건설사	납품물량	구조 특이사항
서울 반포주공 1단지	현대건설	19개 동 / 1,263 톤	평균 20.8층 주동형 알폼
제주 오등봉공원	호반건설	15개 동 / 693 톤	평균 12.4층 조망 구조
부산 에코델타시티	금호건설	16개 동 / 835 톤	평균 12.7층 특수 골조
역삼동 더갤러리 832	삼성물산	790 톤 단독 공급	초고층고 · 최고난도 단면
서울 성수동 장미아파트	포스코이앤씨	3개 동 / 149 톤	평균 16.9층 재건축
세종 행정중심복합도시	흥화건설	22개 동 / 788 톤	평균 10.3층 단지형 구성

재무 하이라이트

연도별 실적 추이

단위 : 억원 / 출하기준 (알폼 출하 시점 매출 인식)



FY2024 손실 배경

국내 주택 시장의 10개년 사상 유래없는 경기 침체 요인의 영향이 있었으나 장기 도약을 위해 스마트팩토리 Rail Rack 설비 가동 및 임대 자산 선제 구축 과정에 동반된 손실입니다.

FY2025 턴어라운드

출하기준 매출액이 전년비 +38% 반등하였으며, 영업이익율 15.7%를 회복했습니다.
저층 아파트를 전략적으로 수주하고 회전을 극대화 전략이 성장을 견인했습니다.

FY2026 사업 계획 및 목표 방향

임대 자재 회수 시점을 고려하여 적정 자산 운영을 통한 전략적 수주 고 난이도 프로젝트 수주를 통한 고부가가치 현장 수주를 통한 수익성 극대화