

JEIL을 향해 All Together !!

 (주) 제일테크노스
JEIL TECHNOS CO.,LTD.

made by R&D center



- 본 자료는 투자자에게 (주)제일테크노스(이하 회사)의 영업전망, 경영목표, 사업전략 등 정보제공을 목적으로 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.
- 본 자료에 포함된 예측정보는 과거가 아닌 미래의 사건에 관계된 사항이며 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는바, 회사가 통제할 수 없는 시장환경의 변동 및 위험 등의 불확실성으로 인해 회사의 실제 영업실적 결과와 일치하지 않을 수 있음을 유의하시기 바랍니다.
- 마지막으로 본 자료는 투자자들의 투자판단을 위한 참고자료로 작성된 것이며, 당사는 이 자료의 내용에 대하여 투자자 여러분에게 어떠한 보증을 제공하거나 책임을 부담하지 않습니다.

회 사 소 개

- 회사개요
- 연혁
- 회사현황



사업부 소개

- 사업 포트폴리오
- 건축부문 · DECK사업부
- NRC사업부
- 조선부문 · 조선사업부

회사명 (주)제일테크노스
대표이사 나주영, 최재우
회사설립 1971년 3월 (12월 법인결산)
사업현황 건축 부문(DECK,NRC) , 조선부문
매출액 1,800억원 (2021년도)
총자산 1,620억원 (2021년도)
자본금 45억원
임직원 195명
본사주소 경북 포항시 남구 장흥로 39번길 7

~2000

- 1971 제일중공개발(주) 설립
- 1989 (주)제일중공으로 사명 변경
- 1990 나주영 대표이사 사장 취임
- 1992 본사 1공장 준공
- 1998 본사 1공장 HMD물류센터 준공
- 1999 품질경쟁력 50대 기업 선정
사업자원부 기술표준원
- 2000 (주)제일테크노스 사명변경
코스닥 상장



2001~2010

- 2001 포항 3공장 준공
- 2005 NT-DECK-EM Mark
포항 5공장 준공
- 2006 노사 우수기업 선정
대한민국 건설문화대상
- 2007 석탑산업훈장 수상
- 2008 중소기업대상 수상
- 베트남 현지공장 설립
- 2010 포항철강공단이사장
(초대직선제)

~2011

- 2011 광양공장 준공
- 2013 경주공장 준공(NRC 전문공장)
- 2015 2015포항스틸아트페스티벌
철강기업 작품 대상
제52회 무역의 날 5백만불
수출탑 수상
- 2016 신기술 지정 제 780호
(CAP DECK 공법)
- 2018 NCS 우수업체 수상
JEILVINA NT 설립(자회사)
- 2020 기업부설연구소 설립
포항시 초대 민선 체육회장
- 회사창립 50주년
- 2021 ERP 구축 Kick-off
코로나 19 방역 우수업체 선정

서울지사



- 주소 : 서울특별시 송파구 법원로
- 사업범위 : 건축사업부(DECK, NRC)

광양 공장



- 부지 : 17,090평
- 주소 : 전남 순천시 해룡면
- 사업범위 : 조선기자재

부산사무소



- 주소 : 부산광역시 해운대구 센텀중앙로
- 사업범위 : DECK 영업, 시공

경주 공장



- 부지 : 18,680평
- 주소 : 경북 경주시 안강읍 안현로
- 사업범위 : NRC 생산

1공장



- 부지 : 10,730평
- 주소 : 경북 포항시 남구 장흥로
- 사업범위 : 본사(사업총괄)
DECK 생산, 영업

3공장



- 부지 : 14,380평
- 주소 : 포항시 남구 대송로
- 사업범위 : 조선기자재

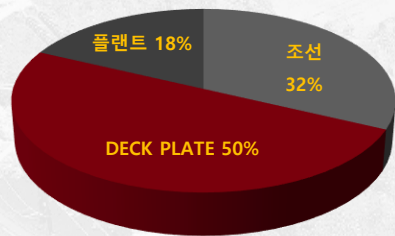
5공장



- 부지 : 10,000평
- 주소 : 포항시 남구 대송면 송덕로
- 사업범위 : 조선기자재

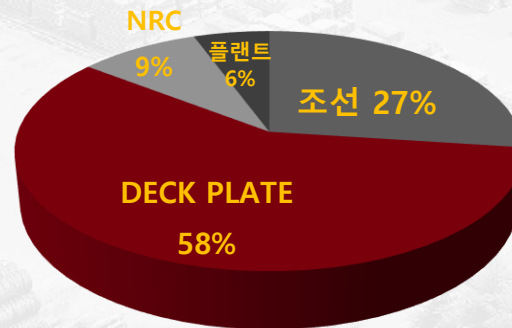
- 1) 부동산 착공 빅사이클에 따른 데크 플레이트의 수요 증가
- 2) 신 성장동력인 NRC공법 정부 정책 수혜

2020년



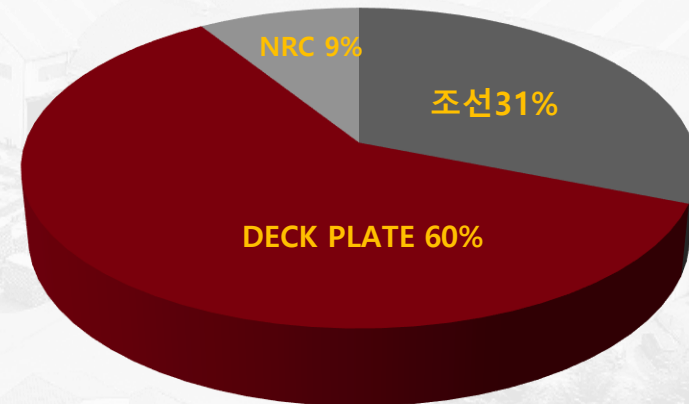
총매출액 1,361억

2021년



총매출액 1,793억

2022년

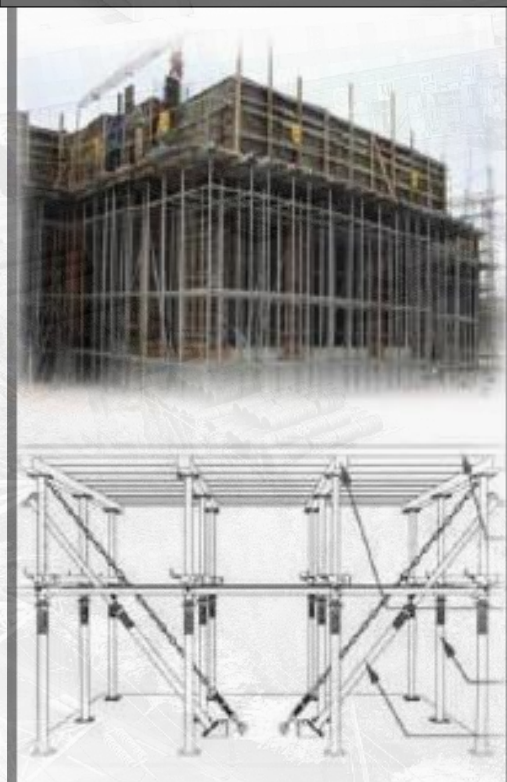


매출비중 및 추이

DECK 사업부

DECK PLATE 건축물 바닥의 콘크리트 타설을 위한 **금속 조립 구조재**

합판거푸집공법



10 단계 공정

VS

철근일체형DECK공법



5 단계 공정

· 기존 합판거푸집 공법과의 비교

40%

공사기간

20%

공사비절감

최소화

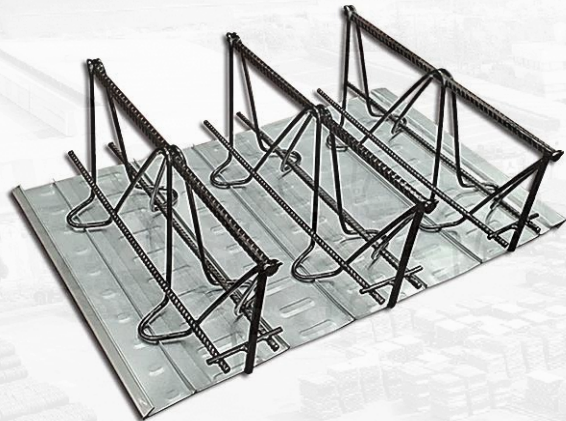
안전사고

표준화

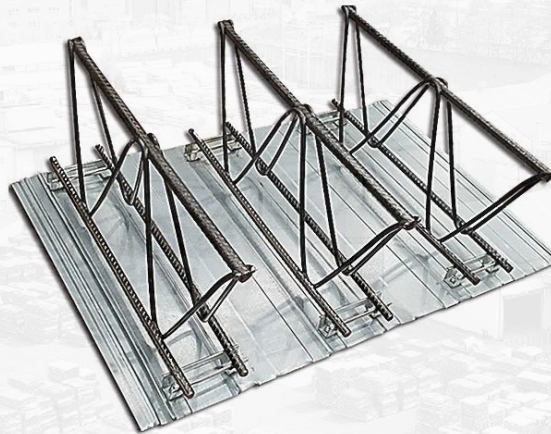
품질

DECK 사업부●

생산제품



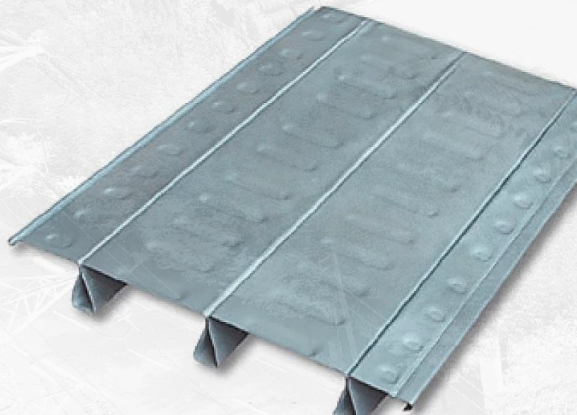
NT-DECK



Multi-DECK



CAP-DECK



HI-DECK I



HI-DECK II



KEM-DECK

DECK 사업부

NT-DECK

- NT-DECK는 지하·옥외 주차장에서 적용시 타의 추종을 불허하는 신개념 DECK
- 내구성, 구조성능 향상, 콘크리트 타설시 하부판 이탈 문제 해결
- 콘크리트 누수방지와 하부판 부식문제를 완벽히 해결한 고품위 건축 구조재
- 철선 KS 취득
- 우수품질 인증(산업통상자원부) / 건축학회·구조기술사회 우수제품 인정



용접 부위 개선

- 용접 부위가 콘크리트 속에 매립
- 아연층의 파괴가 노출되지 않음
- 하부면의 내구성, 구조성능 향상
- 하부면의 페인트 불필요



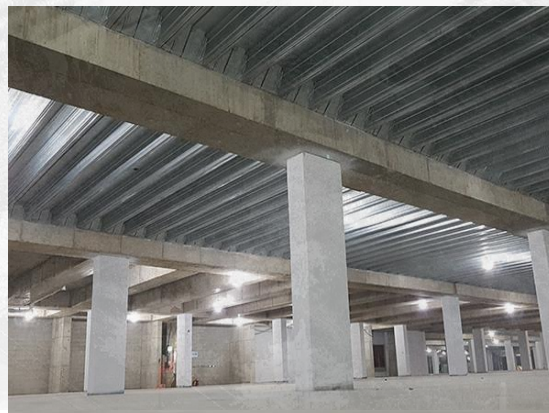
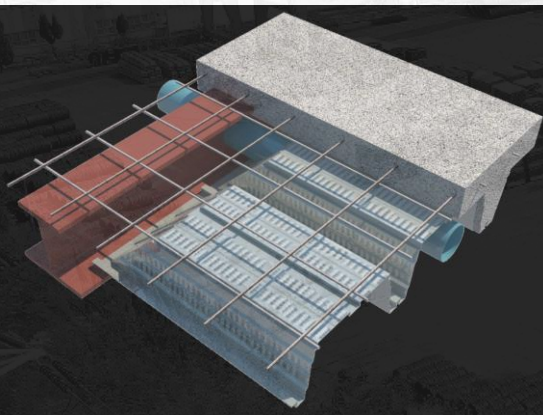
연결 부위 개선

- 간결한 연결 가능
- 판개 시 전개폭을 일정하게 유지가능
- 연결부 시공이 용이
- 연결부 탈락 문제가 없음

DECK 사업부●

CAP DECK

- 층고 절감, 철골량 감소 등의 장점 유지
- 동바리 설치의 문제점을 개선
- 공기 단축 및 공사비 절감 (2014년 상용화)



▶ 주요 사용 용도

- 사무실, 주차장
- 물류창고, 공장 등

▶ CAP-Deck 특/장점

- 공사비 : 기존 DECK 대비 20% 절감
- 공사기간 : 기존 DECK 대비 30% 단축
- 층고 절감

▶ CAP-Deck 적용 가능 공사

- 동바리 설치가 어려운 공사 (Top&Down 공법 등)
- 층고가 높을 경우
- 2~3개층 동시 타설이 필요한 공사

▶ 주요 적용 공사

- GS건설 : 한강센트럴 자이 등 GS 건설현장
- 안산 스마트스퀘어 지식산업센터

DECK 사업부●

HI DECK & KEM DECK



HI-DECK

· 안정성

미끄러짐 및 흘러내림을 방지하여 콘크리트 처짐이 없음

· 공사기간 단축

작업 바닥으로 활용되므로 타 작업 병행 가능

· 넓은 선택 폭

지하, 지상, 공용 등 사용 폭이 매우 넓은 제품



KEM-DECK

· 우수한 구조성능

내화피복과 철근배근 불필요

· 원가절감

공사기간과 작업력 단축으로 인한 원가절감

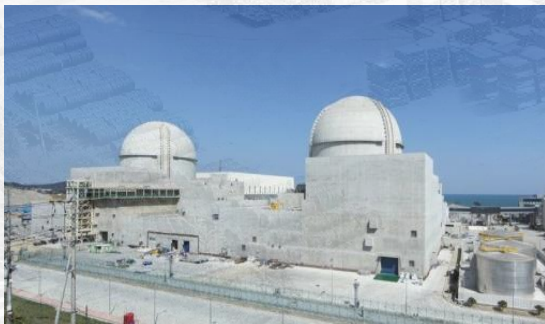
· 친환경

분진 발생이 없는 친환경 제품

DECK 사업부●

HI DECK & KEM DECK

- 공사기간 단축과 안정성 면에서 입증
- 각종 원자력 발전소에 독과점으로 납품 중
- 추후 원전관련정책 변화로 실적향상 기대



신고리 4호기



신고리 5,6호기



아부다비 원전

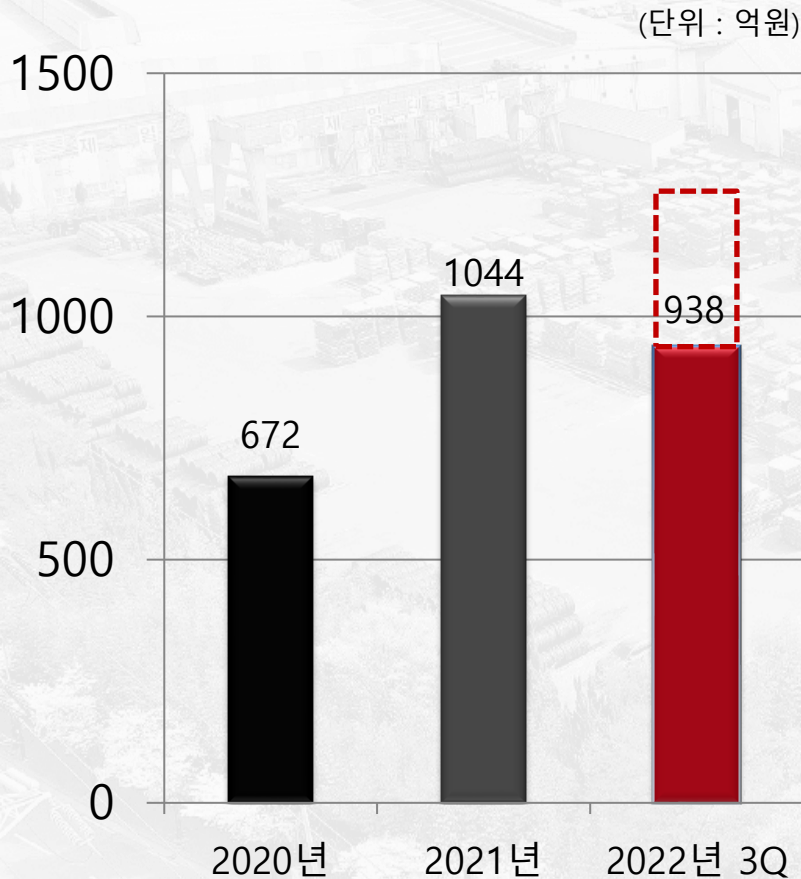


신한울 1,2호기

❖ 원자력 발전소 납품 현황

연 도	업 체 명	현 장 명
2006 ~2011	삼성물산	신월성 원자력
	현대건설	신고리 1,2호기
	현대건설	신고리 3,4호기
2012 ~2015	현대건설	아부다비 1,2호기
	현대건설	신울진 1,2호기
	현대건설	신한울 1,2호기
	현대건설	아부다비 3,4호기
2017 ~2020	삼성물산	신고리 5,6호기

DECK 사업부●



❖ 연간 DECK 매출액 추이

(단위 : 억원)

구분	2020년	2021년
매출액	672	1044

❖ 전년 3분기 대비 DECK 매출액

(단위 : 억원)

구분	2021년 3Q	2022년 3Q
매출액	723	938

DECK 사업부●



인천국제공항 여객터미널



서울 타워펠리스



잠실 제2롯데월드



용산 KRA프라자



삼성전자 반도체공장



동대문 디자인플라자



울진 원자력 발전소

NRC 사업부 ●

New-paradigm Reinforced Concrete

NRC 공법이란?

NEW PARADIGM REINFORCED CONCRETE

R.C 선조립기둥, 보시스템(공장제작, 현장설치)

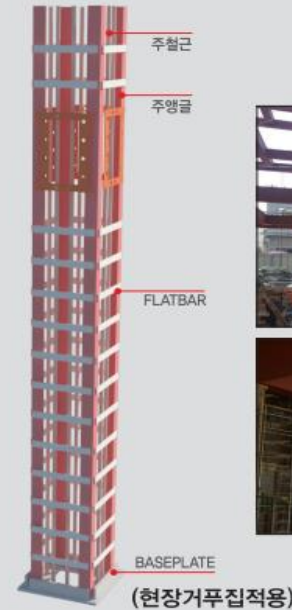
R.C 선조립기둥과 보시스템을 활용한 공장제작



품질확보 + 공기단축 + 인력감소 + 가설재 감소
+ 부재 SIZE 감소 + 작업환경개선



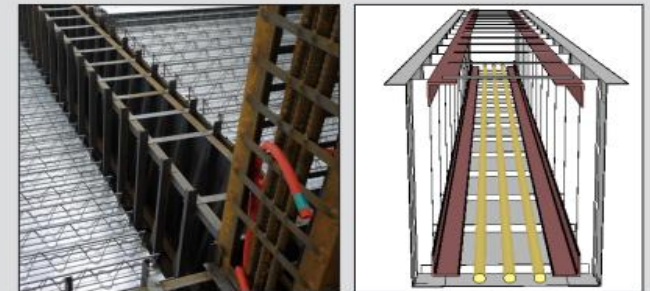
현장에서 조립설치



NRC COLUMN



NRC BEAM



네 모서리에 앵글 : 시공 자립도 확보
단부의 상부철근, 중앙부의 하부철근으로 강성 확보

NRC 사업부 ●

New-paradigm Reinforced Concrete



경주공장 NRC사업부

NRC 사업부 ●

현장인력 소요량

RC 공법



RC공사의 경우 1팀 30~40인 작업자 투입

현장인력, 장비 과다 투입으로 인한
안전사고의 위험 증가

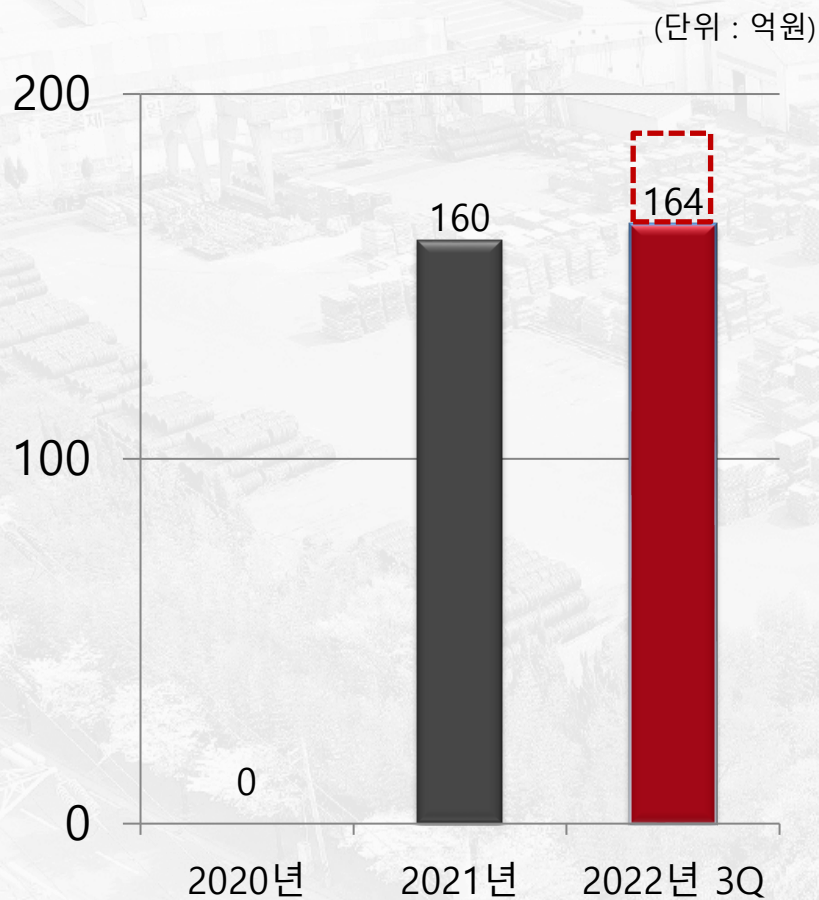
NRC 공법



NRC공사의 경우 1팀 6~7인 기능공 투입

공장제작 후 현장설치로 현장인력 최소화
위험요소 및 안전사고의 위험 감소

NRC 사업부



• 2021년부터 경주공장 플랜트에서 NRC 제작으로 사업변경
→ 수익성 개선, 기존 DECK사업과의 시너지 효과

❖ **연간 NRC 매출액 추이**

(단위 : 억원)

구분	2020년	2021년
매출액	-	160

❖ **전년 3분기 대비 NRC 매출액**

(단위 : 억원)

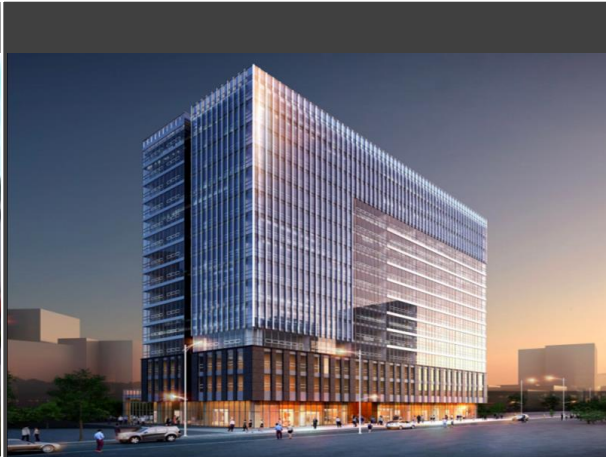
구분	2021년 3Q	2022년 3Q
매출액	114	164

NRC 사업부 ●

주요실적



오크라인 일산물류센터



서울숲 에이원



삼성물산 이문동 래미안



포스코건설 센트럴파크



인천 남청라 물류센터



평택 모곡동 지식산업센터

조선 사업부 ●



조선공장

베트남 VINA 공장

조선 사업부 ●

❖ 사업범위

- 3 공장 : 절단가공, 전처리
- 5 공장 : 절단가공, 성형
- 광양공장 : 절단가공, 전처리, 소조제작
- 베트남 공장 : 절단가공, 조립, 전처리



성형 가공



소조립



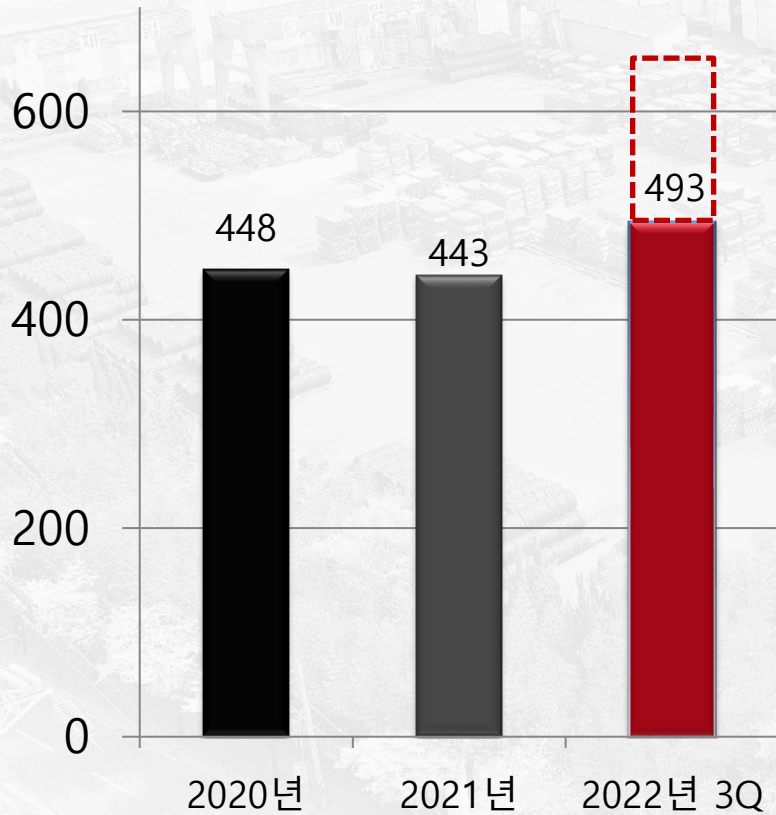
절단 가공



전처리

조선 사업부 ●

(단위 : 억원)



❖ 연간 조선 매출액 추이

(단위 : 억원)

구분	2020년	2021년
매출액	443	448

❖ 전년 3분기 대비 조선 매출액

(단위 : 억원)

구분	2021년 3Q	2022년 3Q
매출액	291	493

Q & A



JEIL TECHNOS CO.,LTD.

·**포항본사**: 경북 포항시 남구 장흥로 39번길 7 ·대표전화: 054-278-2841

·**기술연구소**: 경북 포항시 남구 장흥로 39번길 7 ·연구소장 김진울: 010-2815-9377

·**서울지사**: 서울시 송파구 법원로 127 대명벨리온 16층 ·대표전화: 02-554-1476

·**부산지사**: 부산시 해운대구 센텀중앙로 90,906호 (큐비e센텀) ·대표전화: 051-639-2056

부 록

- 요약연결재무제표
- 분기별 매출현황
- 수주잔고 현황

(주)비밀에프스. 설립 50주년 맞아
 앞으로의 50년, 기업부설연구소가 주축
 될 미래형 기업 생태계 조성

1. 교육목적, 학습결과(learning objective) 이 단계를 통해 학생은 다음과 같은 학습결과를 얻을 수 있다. 학습결과 1. 「가정」 관련 문화유산의 중요성을 이해하고, 전통문화유산의 가치를 인식한다.	이 단계를 통해 학생은 다음과 같은 학습결과를 얻을 수 있다. 학습결과 2. 「가정」 관련 문화유산의 가치를 이해하고, 전통문화유산의 가치를 인식한다.
---	--



요약연결재무제표 ●

단위: 백만원

재무상태표			
	2022.3Q	2021	2020
유동자산	91,378	70,733	62,621
비유동자산	90,839	91,296	91,344
자산총계	182,217	162,029	153,965
유동부채	86,210	75,762	68,668
비유동부채	17,096	13,610	13,004
부채총계	103,306	89,372	81,672
자본금	4,500	4,500	4,500
자본총계	78,911	72,657	72,292

단위: 백만원

손익계산서			
	2022.3Q	2021	2020
매출액	159,453	179,327	136,052
(건축)	110,195	130,614	91,740
(조선)	49,258	48,713	44,312
영업이익	14,109	714	-2,504
법인세이전이익	7,925	1,124	-4,830
당기순이익	6,260	745	-4,334

분기별 매출현황 ●

2021년

단위: 억원

구 분		21.1Q	21.2Q	21.3Q	21.4Q	21연간	20연간
건 축	DECK	170	260	293	321	1,044	672
	N R C	-	88	26	46	160	-
	강구조	2	48	8	43	101	245
	(소 계)	172	396	327	410	1305	917
조 선	임가공	81	68	68	101	318	363
	기 타	14	21	15	86	136	34
	(소 계)	95	89	83	187	454	397
베 트 남		12	9	8	15	44	57
연 결 조 정		-2	-2	-1	-5	-10	-11
합 계		277	492	417	607	1,793	1,360

매출 및 수주잔고 현황 ●

2022년

단위: 억원

구 분		22.1Q	22.2Q	22.3Q	22 누계
건 축	DECK	290	333	315	938
	N R C	11	18	135	164
	(소 계)	301	351	450	1,102
조 선	임가공	96	113	97	306
	기 타	43	48	40	131
	(소 계)	139	161	137	437
베 트 남		21	25	24	70
연 결 조 정		-3	-6	-5	-14
합 계		458	531	606	1,595

수주 잔고 현황

단위: 억원

구 분	2021년	2021년 12월	2022년 3월	2022년 6월	2022년 9월
Deck	560	568	732	826	1,008
NRC	140	252	188	496	399
(합 계)	700	820	920	1,322	1,407