

World Steel Developer



Leading Growth

끝없는 혁신과 도전정신으로 새로운 철강 역사를 만들어가는 동국제강.
이제 세계 속 ‘글로벌 철강 메이커’로 힘차게 도약합니다.

Dongkuk Steel's First



1965 국내 최초 고로 가동



1967 국내 최초 냉간압연강판 생산



1971 국내 최초 후판 생산



1986 국내 최초 전기아연도금강판 생산



1993 국내 최초 직류 전기로 도입



2010 국내 최초 에코아크(Eco-Arc)로 도입

contents

04 동국제강의 역사	06 생활속 동국제강	08 세계속 동국제강	10 CEO 인사말	12 설비와 제품
20 사업장 소개	29 계열사 소개	30 경영철학	32 사회공헌	34 네트워크

Still with Steel

한결 같은 독심으로 대한민국 철강산업을 움직이다

남다른 도전정신으로 철강 역사를 새로 쓰다

1954년 이 땅의 뼈대부터 다시 세워야 했던 그때, 무엇보다 철강이 바로 서야 한다는 사명감으로 동국제강은 국내 최초 민간 철강기업을 세웠습니다. 차원 높은 기술과 첨단장비를 도입하며 국내산업에 새로운 이정표를 세웠은 지난 60여년, 동국제강은 이제 세계시장을 선도하는 리더로 우뚝 섰습니다. 철이 상징하는 굳은 신념과 단단한 경쟁력으로 늘 당신 곁에 함께 하겠습니다.

철강 백년대계를 향한 집념과 도전

Dongkuk Steel History

1954 동국제강 창립
1963 국내 민간기업 최초 대규모 철강공장 건설
1965 국내 민간기업 최초 고로 가동
1966 국내 최초 전기로 제강공장 준공
1967 국내 최초 냉간압연강판공장 준공

1971 국내 최초 후판 생산
1972 인천제강소(당시 한국강업) 가동
1975 국내 최초 컬러강판 생산
1986 국내 최초 갈바룸 및 전기아연도금강판 생산
1988 기업 공개
1991 포항제강소 1후판공장 준공
1993 국내 최초 직류 전기로 도입
1997 포항제강소 형강 및 2후판공장 가동
1999 포항제강소 봉강공장 가동

2001 제 2창업 선언
2002 부산공장 No.4 용융아연도금강판라인/컬러강판라인 준공
2007 부산공장 연속산세압연설비(PLTCM) 준공
2009 중앙기술연구소 준공
부산공장 No.5 용융아연도금강판라인/컬러강판라인 준공
2010 국내 최초 에코아크(Eco-Arc)로 도입
당진공장 준공
가전용 컬러강판 '세계일류상품' 선정
2011 고급 건축내외장재용 컬러강판 '럭스텔(Luxteel)' 런칭

2012 인천제강소 EF(Eco-Friendly) 압연공장 가동
브라질 제철소 CSP 착공
부산공장 No.6/No.7 컬러강판라인 준공
2013 가전용 컬러강판 '앱스틸(Appsteel)' 런칭
부산공장 No.8 컬러강판라인 준공
2014 창립 60주년
2015 유니온스틸 흡수 합병
2016 브라질 제철소 CSP 상업 생산 예정

Every Where Every Wear

사람에게 옷을 입히듯 세상에 철을 입히다

세상을 향한 큰 생각이 만드는 '명품 철강'

동국제강의 생각에 한계란 없습니다. 작은 못에서 시작해 강한 지진을 견뎌내는 내진철근, 해양구조물용 고급 후판, 건축용 내외장재 및 가전용 컬러강판에 이르기까지 우리 삶에 필요한 다양한 '철'을 만드는 동국제강. 참신한 생각과 최첨단 기술로 세상을 풍요롭게 하는 철강 제품을 만들어 나가겠습니다.



Hot from Heart

가슴 속 뜨거운 신념으로 세계에 우뚝 서다

풍부한 자원과 첨단 기술로 탄생하는 '꿈의 철강단지'

동국제강은 포스코, 발레(Vale)와의 합작사인 CSP(Companhia Siderúrgica do Pecém)를 통해 브라질 세아라(Ceara)주 빠셈(Pecem) 산업단지에 연산 300만 톤의 고로 제철소를 건설, '일관제철'을 실현해 나가고 있습니다. 한국과 브라질을 잇는 '꿈의 철강벨트'를 통해 동국제강은 중남미, 미주, 유럽까지 전세게로 시장을 확대해 나갈 것입니다.

브라질 제철소 CSP 현황

CSP 개요

- 합작사명 : CSP (Companhia Siderúrgica do Pecém)
- 동국제강 - 포스코 - 발레(Vale) 합작사
- 투자금 : 54억6천만 달러
- 부지 : 브라질 북동부 빠셈 산업단지 내 약 990ha
- 규모 : 300만 톤급 고로 1기

CSP 연혁

- 2005 브라질 세아라(Ceara)주 투자 MOU
- 2007 고로제철소 사업 추진 선언
- 2008 동국제강·발레(Vale) 합작사 CSP 설립
- 2010 동국제강·발레·포스코 MOA 체결
- 2011 건설 환경 허가 취득
 - 송원부두 준공 및 원료 컨베이어벨트 가동
- 2012 토목공사 개시
- 2016 상업 생산(예정)

새로운 성장동력이자 미래의 핵심사업을
지속적으로 발굴해나갈 것입니다



동국제강 회장 장 세 주

철강업은 한 기업의 성장을 넘어 그 사회와 가치를 함께 누리며,
현재보다는 미래의 신가치 창출을 위해 투자되는 지속적인 성장산업입니다.
동국제강의 미래 비전, 그 전략의 출발은 기업혁신을 통한 새로운 가치창출로부터 비롯합니다.

동국제강은 기존 철강사업에서 쌓은 역량을 기반으로 고부가가치 중심의 제품생산라인을 구축하고
새로운 성장동력이 될 수 있는 미래의 핵심사업을 지속적으로 발굴해 나갈 것입니다.
1등 기업만이 존경 받는 기업은 아닙니다. 직원, 고객, 사회 모두로부터 인정 받는 기업이 되어야만
이윤을 극대화하고 기업의 경쟁력을 이어나갈 수 있습니다.

기업가치의 극대화를 통해 주주와 투자자에게는 가장 투자하고 싶은 매력적인 기업,
구성원에게는 가장 일하고 싶은 회사, 고객과 사회로부터는 존경 받는 기업이 되고자 더욱 노력하겠습니다.
여러분의 아낌없는 관심과 격려를 부탁드립니다.

선택과 집중은 동국제강을
세계적인 철강 메이커로 만들어 낼 것입니다



동국제강 대표이사 부회장 장 세 욱

동국제강은 1954년 민간 최초로 대규모 철강공장을 건설했습니다.
또한 창업 이후 오직 철강 한 분야에만 매진하며 강한 경쟁력을 갖춘 철강전문기업으로 성장해왔습니다.

1970년대와 80년대에는 지속적인 시설 확장을 통해 조선, 건설 등 수요산업에 안정적으로 철강재를 공급해오면서
90년대 후반에는 포항제강소에 약 1조 원 규모의 대대적인 설비투자로 세계 최고 수준의 첨단 설비를 갖추었습니다.
2000년대에는 고급 후판을 생산하는 당진공장을 건설하였고, 첨단 R&D센터를 새로 열었습니다.
인천제강소에는 에너지 효율을 높인 친환경 철강공장을 완공했으며, 표면처리강판 생산의 집약체인 부산공장에서는
고품질의 도금강판을 생산하고, 세계 일류상품으로 선정된 컬러강판 생산라인을 세계적으로 가장 많이 보유하고 있습니다.

동국제강은 세계 최대 철광석 공급사인 발레(Vale), 최고의 기술력을 지닌 포스코와 함께 브라질 현지에 고로 사업을 위한
합작사 CSP를 설립했습니다. 브라질 제철소 CSP가 완공되면 동국제강은 글로벌 철강기업으로 거듭나게 됩니다.
가장 자신 있는 본업에 대한 선택과 집중은 동국제강을 세계적인 철강 메이커로 만들어 낼 것입니다.

동국제강은 끊임없는 시설 투자와 제품 연구를 통해
세계 철강시장의 패러다임을 이끌어가고 있습니다.
최고의 기술력으로 대한민국을 넘어
세계 철강산업을 움직이는 World Steel Developer,
우리는 동국제강입니다.

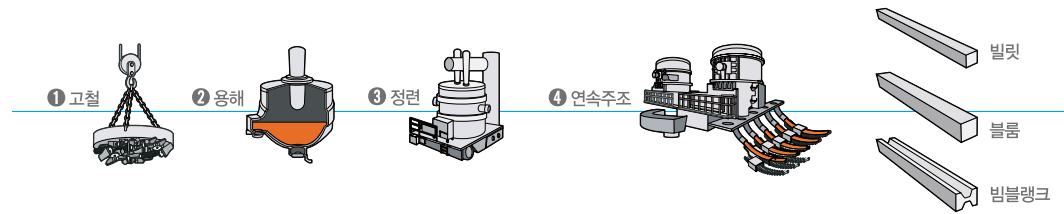


Steel Making·Casting _ 제강·연주

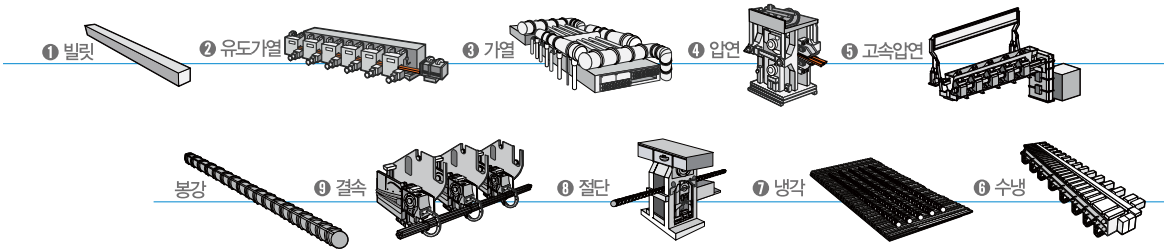
동국제강이 국내 최초로 선보인 친환경 에코아크(Eco-Arc)로는 에너지 효율을 극대화하여 온실가스 배출량을 줄이는 혁신적인 전기로서 기존 전기보다 에너지 사용량 30%를 절감하고 원료(철스크랩) 선택의 폭을 넓혀줍니다.

Reinforcing Bars _ 봉강

봉강(철근)은 콘크리트 부착력이 뛰어나 토목 및 건축구조용 등 수요처가 광범위한 제품입니다. 동국제강은 D10mm에서 D57mm까지 다양한 규격의 일반 및 고장력, 고충빌딩용 초고장력 봉강을 생산하고 있습니다. 최근에는 국내 최초로 내진용 봉강의 KS규격 제정에 성공하며 시장을 선도해가고 있습니다.



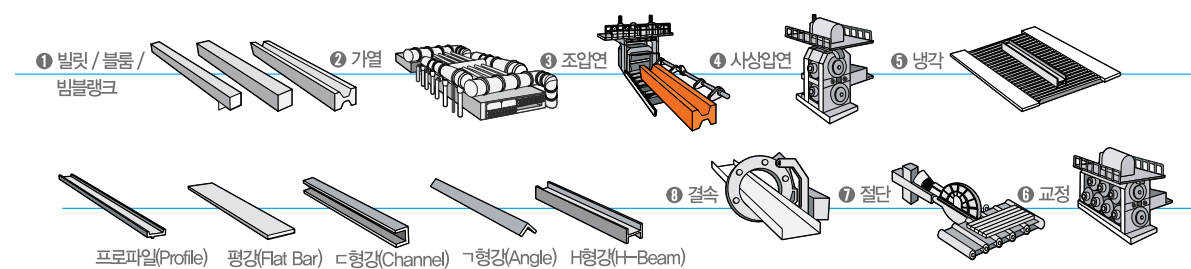
에코아크(Eco-Arc)로 연속장입식 설비와 함께 가스배출 라인에 버너를 설치해 발생하는 화염, 분진, 다이옥신의 양을 줄일 수 있는 친환경 전기로.
트윈베셀(Twin-Vessel)로 하나의 전원 설비로 2개의 전기로를 가동할 수 있는 교류전동기 제어 방식으로 운영된다.
직류 전기로 교류 전기로에 비해 소음과 전력 소비를 10% 감소시키며, 전기로 벽의 내화물 사용을 저감시키는 등의 효율성을 갖추었다.



인덕션 히터(Induction Heater) 빌릿이 가열로에 장입되기 전 예열해주는 설비. 빌릿의 온도를 약 500℃로 올려주며 핫차지(Hot-Charge) 시에는 생략된다.
블락밀(Block Mill) 슬릿(Slit) 라인에서 빠르게 움직이는 봉강(지름 10, 13, 16, 19mm)을 고속 압연하는 설비.
트윈 채널(Twin Channel) 봉강을 냉각상 위에 정확히 안착시키는 설비. 주로 소형 봉강 생산에 사용되며, 국내에서는 동국제강이 최초로 도입했다. 품질 향상에 큰 역할을 한다.

Sections _ 형강

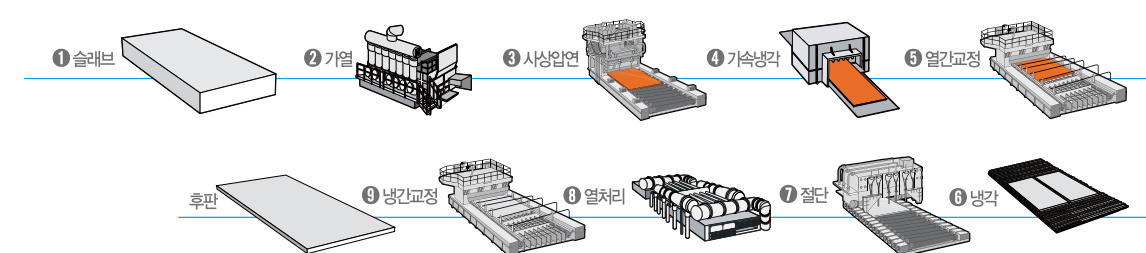
동국제강은 H형강을 비롯하여 ㄱ형강, ㄷ형강, 평강, 프로파일 등 다양한 형강 제품을 생산하고 있습니다. H형강은 건축물의 기둥, 보 및 교량 건설에 사용됩니다. 일반형강은 단면형상에 따라 ㄱ형강, ㄷ형강, 평강, 프로파일 등이 있으며 선박, 철탑 및 기계 등의 부자재로 널리 쓰입니다.



스탠다드 익스체인지(Standard Exchange) 동국제강은 워킹빔(Walking-Beam) 방식의 가열로와 조압연·사상압연 등 2개의 압연 공정을 채택, 압연 기술을 최적화했다. 특히 회전 속도가 각기 다른 직렬 방식의 텀덤밀(Tandem Mill)과 국내 최초 롤(Roll) 교체시간을 최소화시켜주는 스탠다드 익스체인지(Standard Exchange) 방식을 도입, 생산 효율을 극대화함으로써 다품종, 다규격 제품 생산의 기틀을 마련했다.

Steel Plates _ 후판

후판은 주로 건축, 교량, 선박, 해양구조물 등에 사용되는 제품으로, 동국제강은 당진공장에서 연간 150만 톤의 고급 후판을 생산하고 있습니다. 특히 당진공장은 멀픽(Mulpic), 엠티지(Edger), 열처리로(Heat Treatment Furnace) 등의 최신에 설비를 갖추고 있어 일반강은 물론 고장력, TMCP, 열처리, 해양구조물 등 고급강의 생산이 가능합니다.



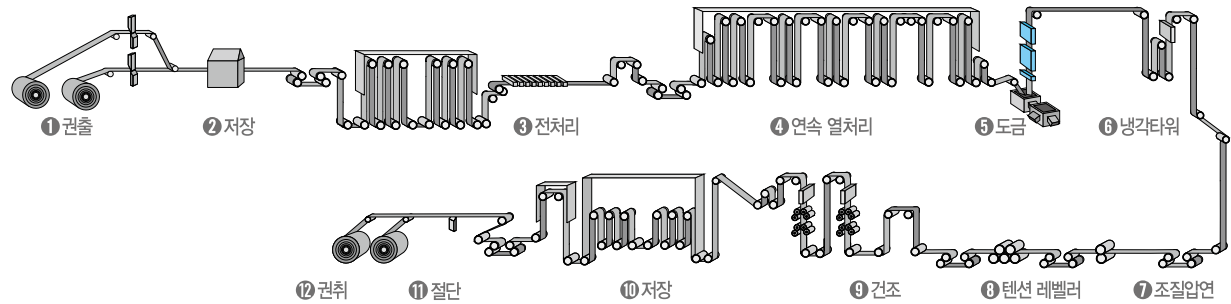
멀픽(Mulpic) 멀픽은 고급 강재인 정밀제어 열가공처리(TMCP : Thermo Mechanical Control Process)제품을 만들기 위한 설비다. 압연된 제품을 가속냉각(ACC : Accelerated Cooling) 하거나 또는 직접담금질(DQ : Direct Quenching) 처리하여 보다 단단한 고품질 제품을 생산할 수 있다.

열처리로(Heat Treatment Furnace) 열처리로는 압력용기, 압력보일러용 강재, 풍력타워, API강재 등 고급 열처리 강재 생산을 위해 필요한 첨단 설비로, 연간 생산 능력은 20만 톤이다.



Zn-Coated Steel _ 도금강판

동국제강은 전기아연도금강판, 용융아연도금강판, 갈바륨강판을 생산하고 있습니다. 부산공장 4개의 라인에서 생산되는 도금강판은 건축내외장재 및 방화문, 지붕재, 방음벽, 덕트, 자동차 부품, 가전제품 등에 사용됩니다.

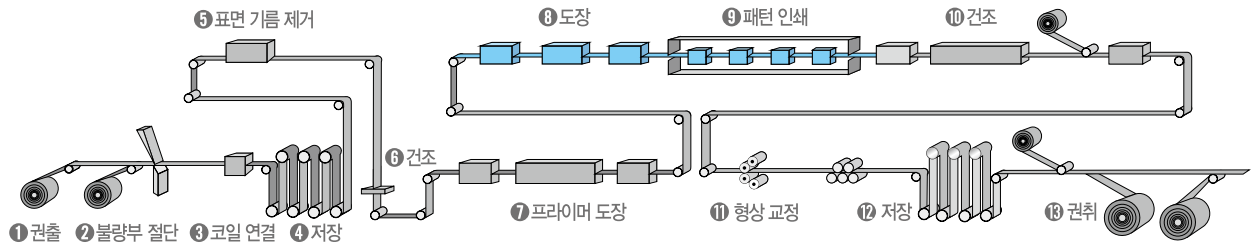


듀얼포트(Dual Pot) 레일(Rail)을 이용한 용탕(Pot) 교환을 통해 한 개의 라인에서 아연도금(GI), 아연/알루미늄도금(GL)을 생산함으로써 시황에 따른 생산의 유연성을 확보했다. **에어나이프(Air Knife)** 및 **마그네틱 패드(Magnetic Pad)** 레이저 스캐닝을 이용한 최신헤 에어나이프 및 철판 진동을 방지하기 위한 마그네틱 패드를 도입해 도금부착량 정밀제어를 통한 다양한 도금부착제품(GI : 80~600g/m², GL : 40~200g/m²)을 생산한다.



Pre-Painted Steel _ 컬러강판

럭스틸(Luxsteel)은 철의 단단함이라는 본성에 충실함과 동시에 질감, 우아한 패턴과 색상을 가진 컬러강판으로 건축 내외장재에 쓰입니다. 앱스틸(Appsteel)은 세계 각국의 현지 문화와 선호하는 디자인을 입혀 세계일류상품으로 선정된 가전용 컬러강판으로 냉장고, 세탁기, 에어컨 등의 가전제품에 사용됩니다.



프린터(Printer) 그라비아(Gravure) 인쇄방식을 CCL 제품에 적용해 단색의 단조로움을 벗어나 손으로 그린 듯한 그림을 제품에 직접 표현함으로써 미려한 외관의 제품을 대량 생산할 수 있다. **UV코팅 유닛(Ultra Violet Coating Unit)** 기존 PCM 제품의 한계를 뛰어 넘어 유리면과 같은 고선명성, 양각·음각 텍스처 질감을 구현한 UV 도료 전용 코팅설비로서 세계 최초 융합기술을 CCL에 적용했다.



Company Network

열정과 진심이 모여 동국제강의 자부심이 되다

국내외에서 동국제강의 경쟁력이 높아지고 있습니다.
철에 대한 열정, 시장에 대한 깊은 통찰, 사람을 향한 따뜻한 시선.
이것이 우리가 강해지는 이유입니다.
역량과 가치로 인정받는 World Steel Developer,
우리는 동국제강입니다.





변화와 혁신의 중심 **본사**

서울 중구 수하동에 위치한 동국제강 본사는 봉강, 형강, 후판, 냉연, 구매 등 다섯 개의 본부로 구성돼 있으며 해외 법인의 '컨트롤 타워' 역할을 수행하고 있습니다. 뿐만 아니라 미래 성장 동력을 발굴하기 위한 전략 부서와 각 사업장을 지원하는 재무 부서가 상주하여 동국제강의 새로운 가능성을 창출하고 있습니다.

한편, 본사는 장소와 시간 제약이 없는 '스마트 오피스(Smart Office)'를 구축, 임직원의 업무적 능력과 삶의 질을 높이는 등 시대의 변화에 빠르게 대응함으로써 창의적, 역동적인 조직문화를 유도하고 있습니다.

동국제강의 '컨트롤 타워'

- 1974년 서울 중구 수하동으로 본사 이전
- 철강산업 최초 스마트 오피스 및 FMC(유무선 전화통화 시스템) 구축
- 재무, 전략, 영업, 구매 부서 상주



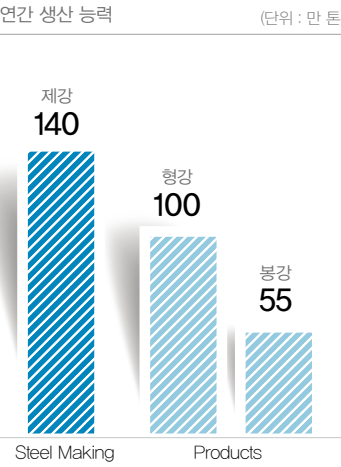
노하우와 기술력의 산실 **포항제강소**

포항제강소는 동국제강의 제2창업 시대를 열고 지속적인 설비 합리화, 최신 기술력 도입·개발 등 신속한 변화를 추구하고 있습니다.

포항제강소의 제강공장은 국내 최초로 트윈베셀(Twin-Vessel) 타입 전기로를 도입했으며, 단일 생산라인에서 다양한 사이즈의 제품을 생산할 수 있는 형강공장과 연속 압연설비를 갖춘 봉강공장이 있습니다.

제2창업의 메카

- 총 연면적 837,860㎡
- 조강 생산 연간 140만 톤, 제품 생산 연간 155만 톤
- H형강, 채널 앵글 등 일반 형강, 봉강





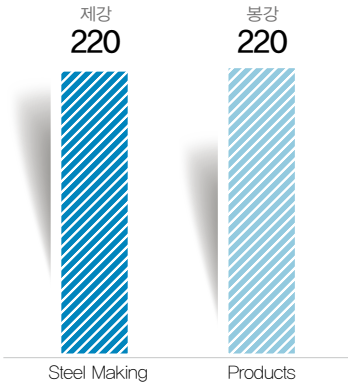
친환경 봉강 전문 생산공장 인천제강소

인천제강소는 1993년 국내 최초로 100만 톤급의 직류전기로 제강법을 도입한데 이어 제강 단위 생산량 부문 세계 최대 기록을 수립하였습니다. 2010년 10월에는 국내 최초로 에코아크(Eco-Arc)로를 도입, 에너지 효율을 높이고 환경 오염을 줄이는 등 '친환경 사업장'으로 탈바꿈했습니다. 2012년 7월에는 최신에 설비를 갖춘 1호 압연공장을 완공하였고, 2014년에는 합리화를 통해 2호 압연공장의 설비능력을 향상시킴으로써 세계적인 경쟁력을 갖춘 봉강 전문 생산공장으로 도약하고 있습니다.

동국제강의 신성장동력

- 총 연면적 277,687㎡
- 조강 생산 연간 220만 톤, 제품 생산 연간 220만 톤
- 봉강(고장력/초고장력 봉강, D10~D57mm)

연간 생산 능력 (단위 : 만 톤)



최고급 후판을 향한 자부심 당진공장

2010년 준공한 당진공장은 일반 후판은 물론 특수선과 해양구조물, 초대형 선박 등에 사용되는 고급강까지 모든 후판 제품을 생산합니다. 고급강 생산비중이 높은 만큼 정보기술(IT)과 철강기술이 결합된 첨단 시스템이 구현돼 있습니다. 1.2km에 이르는 생산라인은 슬래브 가열부터 압연, 절단에 이르기까지 전 과정이 컴퓨터로 통제되며 원자재 및 반제품의 상태를 실시간 파악할 수 있는 첨단물류시스템 'RTLS(Real Time Location System)'이 적용되었습니다. 또 슬래브를 1,200℃까지 달군 상태에서 정확한 온도와 압력으로 수차례 압연을 반복한 뒤 이를 냉각시켜 고강도의 TMCP 후판을 만드는 '정밀 제어 시스템'도 갖추고 있습니다. 당진공장은 브라질 제철소 CSP와 함께 글로벌 생산체제의 주역이 될 것입니다.

고급화·차별화된 '명품 후판' 지지

- 총 연면적 687,600㎡
- 제품 생산 연간 150만 톤
- 후판(광폭 조선용 후판, TMCP 후판, 열처리재 후판 등 고급 후판)

연간 생산 능력 (단위 : 만 톤)



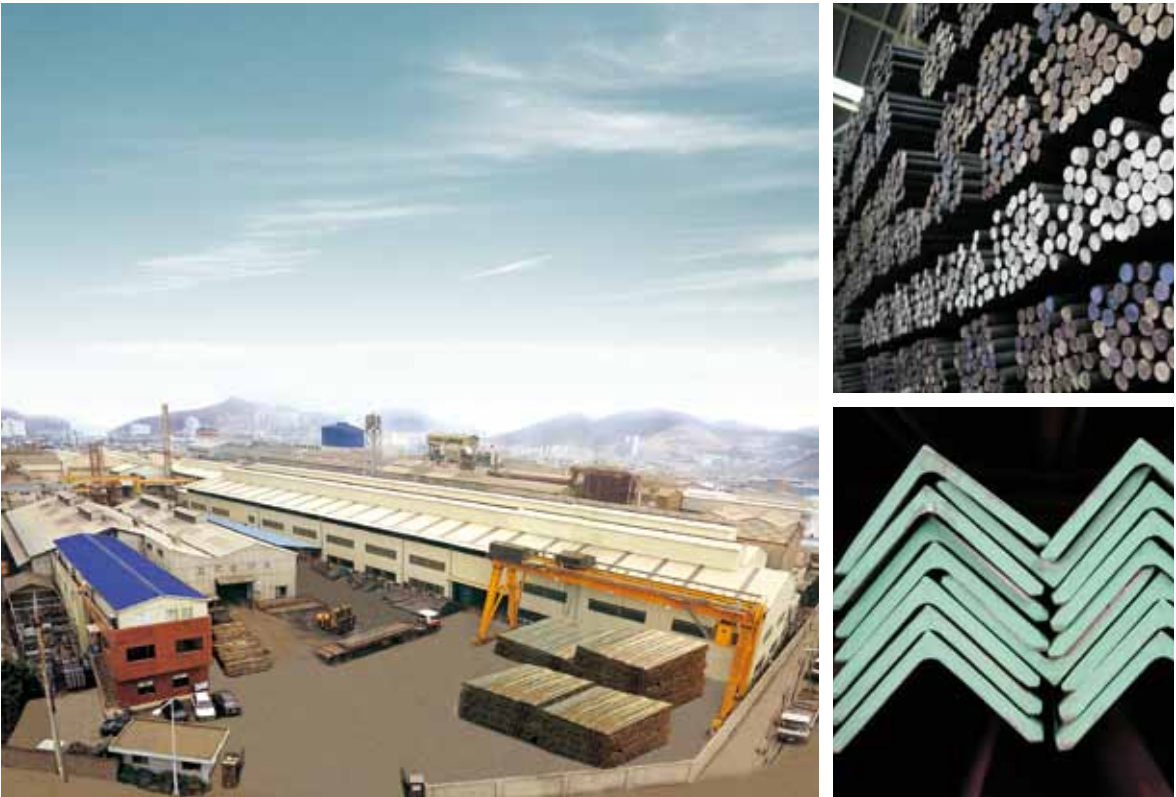
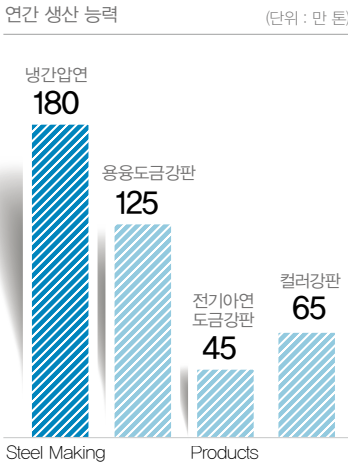


컬러강판의 초격차 생산기지 부산공장

국내 도금강판 생산의 시조인 부산공장은 세계에서 가장 많은 컬러강판 설비를 보유하고 있습니다. 1967년 9월 29일 부산 감만동에 국내 최초로 냉간압연 강판 공장을 준공했으며 1975년에 컬러강판을, 1986년에 국내 최초 갈바륨강판과 전기아연도금강판을 생산하면서 표면처리강판 기지의 입지를 다져왔습니다. 한편 최신 컬러강판 설비(No.6, 7, 8CCL)를 도입해 세계에서 유일하게 불연속 무늬 강판과 고선영 컬러강판 생산이 가능합니다. 또, 철강업계 최초로 제품을 브랜드화한 고급 건축 내·외장재용 컬러강판 ‘럭스틸(Luxsteel)’과 가전용 컬러강판 ‘앱스틸(Appsteel)’을 런칭하는 등 고도화된 전략으로 ‘세계 1위 컬러강판 제조 기업’이 되기 위해 달려가고 있습니다.

No.1 컬러강판의 주역

- 총 연면적 353,329㎡
- 냉간압연 연간 180만 톤, 제품 생산 연간 235만 톤
- 냉연강판, 갈바륨강판, 용융도금강판, 전기아연도금강판, 컬러강판(Luxsteel, Appsteel)

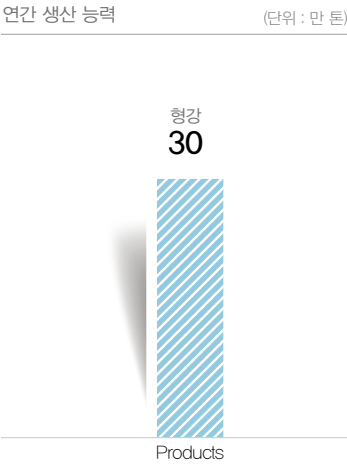


고객 맞춤, 다품종 중소형 형강 생산 신평공장

신평공장은 고객의 다양한 수요에 맞는 다품종 중소형 형강을 생산하고 있습니다. 동국제강은 1998년 주력공장을 포항으로 이전하면서 부산 신평동의 철근공장을 인수했습니다. 신평공장은 소형 형강을 주로 제조해왔으며 현재는 중소형 형강제품 개발에 주력하며 다품종 소량 맞춤 생산 전문 공장으로 탈바꿈했습니다. 신평공장은 장인정신과 열정을 느낄 수 있는 작지만 강한 공장으로, 동국제강의 전통과 자부심이 담겨 있습니다.

전통과 자부심을 지키며 변화하는 공장

- 총 연면적 18,694㎡
- 제품 생산 연간 30만 톤
- ㄱ형강, ㄷ형강, 평강, 프로파일





기술력과 전문성을 통한 세계화 중앙기술연구소

포항 동국제강 중앙기술연구소는 2005년에 설립, 고기능·고품질 제품 개발과 친환경 공정기술 개발에 주력하며 포항제강소 인근에 대규모 첨단 R&D센터를 열었습니다. 현재 전 세계 철강분야의 지식과 정보를 집약하고 제품 및 신기술을 개발하며 기업의 경쟁력을 강화해 나가고 있습니다. 글로벌 무한 경쟁시대를 향한 동국제강의 목표는 바로 '기술력'과 '세계화'입니다. 세계를 주도하는 최고의 기술력을 갖추기 위해 중앙기술연구소가 중추적인 역할을 담당합니다.

부산 냉연기술부문 연구소로 표면처리강판 생산과 직결된 제품 개발 및 기술지원을 수행하고 있습니다. 냉연도금강판 및 컬러강판 전문 연구원들의 30여년 노하우를 통해 도금강판 개발과 생산의 최고 기술력을 확보하고 있으며, 특히 업계를 선도하는 도료, 도장 기술력은 동국제강이 초일류 컬러강판 전문기업으로 우뚝 서는데 일조하고 있습니다.

원천기술 개발로 부가가치 제고

- 총 연면적 12,903㎡
- 연구동, 제1, 2실험동 등 3개동
- 고강도 고기능 제품 개발 (TMCP/API)
- 친환경 공정기술 개발 (Eco-Arc 등)
- 1등 제품 1등 기술 도전 (내진, 원자력 철근)
- 고객 지향적 R&D (조선사 EVI)

세계 최고의 도금·컬러강판 기술 확보

- 특허 도금기술 : Al-X, 고내식 Mg 강판, 전주도금
- 세계 최초 UV PCM 강판, Imprinting PCM 강판 개발
- 국내 최초 SUSLIKE 강판 개발
- 자동차용 냉연 소재 강판 개발 등

Subsidiaries

물류·기계·IT 등 계열사 운영으로
기업의 시너지를 높이고 있습니다

DK유아이엘

종합 전자부품 생산 기업



1982년 설립된 DK유아이엘은 스마트폰 케이스로 사업영역을 확대해 고객사 핵심 제품군에 대한 부품 공급을 늘려나가고 있습니다. 파주 본사는 스마트폰의 핵심 표면처리 공정인 증착, 스피들 라인 등 자체 생산/공급 가능한 인프라를 완벽했으며 안산 공장은 금속 부품을 전문으로 생산할 수 있는 최신 설비를 갖추었습니다. 해외는 천진-베트남을 축으로 생산 네트워크를 구축하고 인도·브라질 사무소를 개설해 전세계 스마트폰 제조사들의 생산 니즈에 적극 대응하고 있습니다.

인터지스

첨단 물류서비스 기업



인터지스는 부산, 포항, 당진, 인천 등에 거점을 두고 항만하역, 육상운송, 보관 및 포워딩 등 종합 물류서비스를 제공하고 있습니다. 벌크화물과 컨테이너화물을 연간 1,400만 톤, 31만 TEU 이상 처리하고 있으며, VISION 2017(매출 1조원) 달성을 위해 해외 물류사업도 진출하였습니다. 2014년 브라질 제철소 CSP 물류 운영을 위해 브라질 현지법인을 설립했으며, 2012년 중국 강음시에 연합물류유한공사를 설립, 2015년 부두 완공으로 중국 물류사업을 강화하여 나갈 계획입니다.

국제종합기계

농기계 전문 기업



1968년 설립한 국제종합기계는 충북 옥천 소재 농기계 전문기업으로서 트랙터, 콤바인, 이앙기 등의 농기계와 디젤엔진을 생산하고 있습니다. 최근에는 디젤엔진 부문에서 미국환경인증인 EPA의 Tier-4 인증을 받았으며, 까다로운 EEC 유럽인증까지 획득하여 국내외에서 품질을 인정 받았습니다. 2001년 설립된 미국 브랜슨 법인을 비롯, 독일에 유럽 부품센터를 설립하였으며 아시아, 호주는 물론, 러시아, 중동까지 농기계를 공급하고 있어 명실상부한 '글로벌 종합 농기계 기업'으로 성장하고 있습니다.

DK유엔씨

토털 ICT 서비스 기업



2005년 동국제강그룹의 IT 서비스 기업으로 출범한 DK유엔씨는 '토털 ICT 서비스 기업'으로 고객 비즈니스 혁신을 위한 컨설팅 및 서비스를 제공하고 있습니다. 그룹 계열사뿐만 아니라 제조, 공공, 금융, 대학 등 다양한 고객을 확보하며 급변하는 경제상황 속에서 고객이 IT를 기반으로 비즈니스 프로세스를 혁신할 수 있도록 지원하고 있습니다. 더불어 한국HP, 한국IBM 등 글로벌 IT 기업들과 파트너십을 맺고 서버, 스토리지, 네트워크 기기를 제공해 최적화된 IT 솔루션을 제안하고 있습니다.

DK아즈텍

LED 핵심소재 제조 기업



DK아즈텍은 LED 소재부품 전문 기업으로 LED 기판의 핵심 부품 소재인 사파이어를 개발, 생산하고 있습니다. 2009년부터 1세대 35kg급 사파이어 잉곳 성장로 설비와 3세대 130kg급에 이르기까지 자체 기술 노하우를 축적해왔으며 최근에는 직접 제작한 사파이어 잉곳 성장로(Ingot Grower) 장비를 중국의 사파이어 제조사에게 국내 최고액 수주가로 판매하기도 했습니다. DK아즈텍은 기존 사파이어 잉곳 제조 사업과 더불어 장비 공급에 이르기까지 '사파이어 토털 솔루션 기업'으로 성장해나갈 것입니다.

Management Philosophy

지속가능한 경쟁력 강화로 철강 백년대계를 세웁니다

만물의 변화 속에서도 결코 변하지 않는 동국제강의 철학이 있습니다.
기본과 원칙을 지켜가며 외부환경의 변화에 앞서 대처하는 기업, 고객·지역사회와 상생하며 발전하는 기업.
이것이 글로벌 철강회사로 도약하는 동국제강의 한결같은 고집입니다.

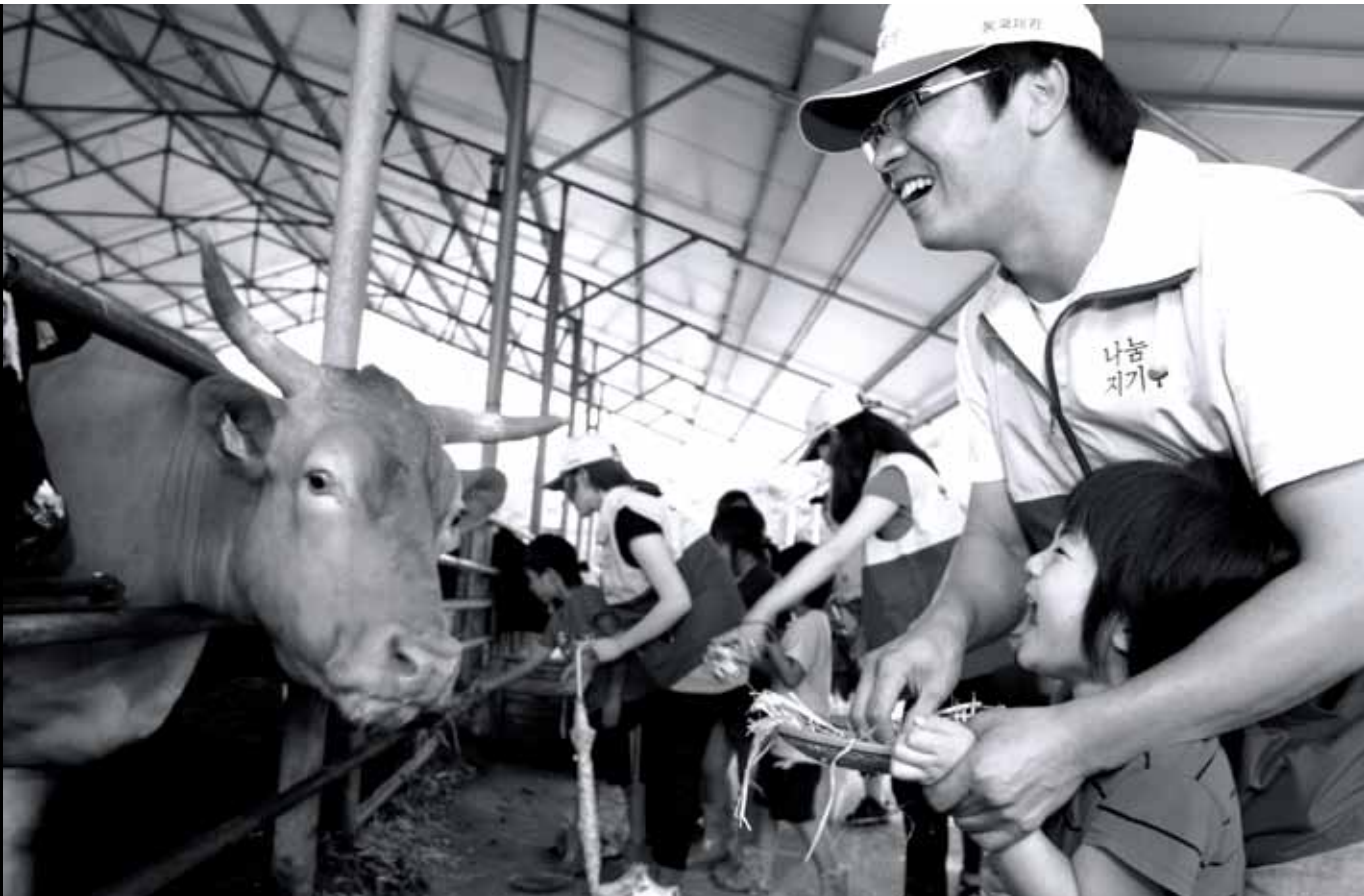


정도경영 화합과 상생의 동국제강은 고객에게는 투명한 경영, 협력사와는 공정한 거래, 임직원에게는 정당한 대우를 약속하며 상호 신뢰를 다져왔습니다. 이러한 상생문화는 정직한 노력으로 내일을 창조하고자 하는 경영이념을 모두가 공유해온 데서 비롯합니다. 앞으로도 기업의 책무를 다하고 정정당당한 경쟁을 통해 초일류 기업으로 성장해 나갈 것입니다.

환경경영 환경을 먼저 생각하는 동국제강은 생산과정이 환경에 미치는 영향과 제품의 재생가능 여부를 고려합니다. 오염물질 배출과 에너지소비량을 최소화하려는 원칙을 모든 사업장마다 철저히 지켜나가고 있습니다. 동국제강은 아낌없는 설비투자 와 환경경영으로 친환경 지속성장이 가능한 미래형 철강기업 모델을 세워가고 있습니다.

- 에너지효율을 극대화하고 온실가스 배출을 줄이는 에코아크 전기로 국내 최초 도입
- 탄력적인 가열로 가동으로 에너지 효율을 높이는 Hot Charge 생산방식 도입(인천제강소 1호암연공장)
- LNG 연료를 통해 오염물질을 줄이고 에너지 효율을 높이는 축열식 가열로 도입(당진공장)
- 연간 46만 톤의 용수절감효과를 거둘 수 있는 자체 폐수처리장 신설(부산공장)
- 축열식 소각로 증설, LNG 열병합 보일러 연료 교체 계획으로 환경친화 기업문화 실현
- 자체 에너지 관리위원회를 구성, 정기적으로 에너지 절약관련 캠페인 진행

Social Responsibility



더불어 사는 세상을 지향하는 것, 동국제강이 나아갈 방향입니다

동국제강은 소외된 이웃과 함께하기 위해 다양한 사회공헌 프로그램을 운영하고 있습니다.
송원문화재단을 통한 장학·문화예술 지원사업부터 지역사회 봉사에 이르기까지, 기업의 이윤을 사회에 환원하고 있습니다.
세상은 함께하기에 더 행복해집니다.



지역 봉사

동국제강은 '나눔지기' 봉사단을 통해 사업장이 위치한 서울, 포항, 인천, 당진, 부산에서 소외계층 돕기, 학교 후원, 문화예술 지원, 환경 정화 등 다양한 사회공헌 활동을 진행하고 있습니다.

장학 사업

동국제강 산하 송원문화재단은 2004년부터 이공계 발전을 위한 취지로 사업장이 있는 경인, 경상, 충청, 전라 지역 14개 대학 이공계 우수학생과 대학원생에게 매년 장학금을 전달하고 있습니다. 장학생 중에는 입사 희망자를 채용 과정에서 우대하는 등 실질적인 지원도 이어가고 있습니다.

문화예술 후원

동국제강은 공연, 문화예술 등 기업메세나 활동에도 적극적으로 나서고 있습니다. 매년 오페라, 클래식, 뮤지컬 개최를 통한 문화예술계 지원을 비롯하여 송원아트센터에서 역량 있는 신인작가를 발굴·후원하고 있습니다.

사회단체 협력

비영리 재단법인 '아름다운 가게'와 함께 나눔행사를 개최해, 행사수익금으로 소외된 계층을 지원하고 있으며, 환경재단의 그린아트페스티벌, 환경사진전 등을 후원하고 있습니다.

Worldwide

국내사업장

본사

서울특별시 중구 을지로5길 19 페럼타워
전화 : 02-317-1114

포항제강소

경북 포항시 남구 대송면 철강산단로 195
전화 : 054-278-6111

인천제강소

인천광역시 동구 중봉대로 15
전화 : 032-830-6216

부산공장

부산광역시 남구 신선로 102
전화 : 051-640-5114

당진공장

충청남도 당진시 송악읍 고대공단1길 25
전화 : 041-351-4984

신평공장

부산광역시 사하구 하신변영로 76
전화 : 051-294-2133

중앙기술연구소

경북 포항시 남구 대송면 건포산업로 3214번지 70
전화 : 054-271-2710

부산광역시 수영구 남천서로 20번길 49
전화 : 051-610-2300

해외사업장

미국법인

LOS ANGELES BRANCH
DONGKUK INTERNATIONAL, INC.
19750 Magellan Drive Torrance, CA, 90502, USA
Tel : 1-310-523-9595
Fax : 1-310-523-9599

뉴욕지사

NEW YORK OFFICE
DONGKUK INTERNATIONAL, INC.
400 Kelby Street, 11th Floor,
Fort Lee, NJ, 07024, USA
Tel : 1-201-592-8600
Fax : 1-201-947-3999

브라질법인

CSP(Companhia Siderúrgica do Pecém)
Rodovia CE 422, S/N, Km 11.5,
Sao Goncalo do Amarante, CE, Brazil
CEP 62670-000
Tel : 55-85-3033-3800
Fax : 55-85-3033-3899

일본법인

TOKYO BRANCH
DONGKUK CORPORATION
7Floor, Seika Building 2-7-6,
Kayaba-cho, Nihonbashi, Chuo-Ku,
Tokyo 103-0025, Japan
Tel : 81-3-5623-5723
Fax : 81-3-5623-5722

중국본부

WUXI OFFICE
中国江苏省江阴市夏街道港路5号三楼邮编
[SALES DIVISION IN CHINA]
3F, No.5 Sugang Rd., Xiagang Zone,
Jiangyin City, Jiangsu, CHINA 214442
Tel : 86-510-8603-7189(0032)
Fax : 86-510-8603-7140

무석장강박판유한공사

WUXI CHANGJIANG METAL
中国江苏省无锡市惠山区玉祁镇武玉路18号
[WUXI CHANGJIANG METAL CO., LTD.
WUXI WORKS]
No.18 Wuyu Road, Yuqi Town, Huishan,
Wuxi City, Jiangsu, China 214183
Tel : 86-510-8388-0089-8001
Fax : 86-510-8388-9763

유니온스틸 차이나

UNION STEEL CHINA
中国江苏省江阴市夏港街道苏港路1号
Xiagang Zone Jiangyin Riverside Economy
Development Area, Jiangyin City, Jiangsu,
China 214442
Tel : 86-510-803-2308
Fax : 86-510-8603-2318~9

멕시코 코일센터

UNION STEEL MEXICO S.A. DE C.V.
Av. Internacional #303 Parque Industrial Huinala,
Apodaca, Nuevo Leon,
Mexico C.P. 66645
Tel : 52-81-8145-2122
Fax : 52-81-8145-4350

인도 코일센터

USI Service Center Private Limited
B-3/2, Ecotech-1, Extension,
Greater Noida, UP-201 308, India
Tel : 91-120-481-8156
Fax : 91-813-037-6465

태국 코일센터

UNION STEEL Processing Center(Thailand) Ltd.
Pinthong Industrial Estate Project 3,
No. 217/9 Moo 6, Bowin, Sriracha,
Chonburi 20230, Thailand
Tel : 66-(0)38-110-570
Fax : 66-38-110-577

