

2025. 12. 30.(화)  
 Vol. 38

## 우리 팀 소개, ⑦ 중형압연팀 “ISC 생산의 핵심, 우리가 바로 인천 공장의 중심이다”



▲ 왼쪽부터 김병욱 기장, 이재준 책임, 오상엽 팀장, 최지수 매니저, 박정순 기장

### 1. 중형압연팀 소개

우리 중형압연팀은 현대제철 인천공장의 중형 제품 생산의 중심적 역할을 담당하는 생산 부서로 H형강, 채널, 앵글, 시트 파일 등 다양한 제품군에 대해 대응 중입니다. 근래에 들어서는 트랙슈(궤도) 생산까지 제철 제조 현장의 중심에서 선두적 역할을 담당하고 있습니다.

우리는 안전한 상태에서의 작업이 품질로 귀결된다는 믿음을 가지고 어떠한 가치보다 안전을 중시하며 안전이 바로 중형의 브랜드가 되는 그날까지 치열하게 노력할 것 입니다.

### 2. “현장에서 답을 찾다”

우리의 이 모든 노력은 중형압연팀이 단순 생산을 위해 지원하는 수급 업체를 넘어 고객으로부터 신뢰받는 지속 가능한 파트너로 성장하는 과정의 일환이라 생각합니다.

그 중심에는 현장이 있습니다. 구성원 스스로 현장 문제를 발굴하고 위험성을 인지하여 개선을 위한 아이디어를 도출하고 더 나아가 안전 제안 제도와 연계하여 보여주기식 개선이 아니라 현장 실제 위험 요소를 줄이고 안전을 강화하는 실질적 개선의 주체가 현장이기 때문입니다.

### 3. “소중한 일터를 안전하고 편안하게”

최근 트랙슈(궤도) 생산 이관으로 인해 중형압연팀에는 큰 변화의 바람이 불고 있습니다. 2025년 하반기 대보수 이후 첫 트랙슈 시업연을 시작으로 현재 그 양산을 목표로 모두가 총력을 다해 대응 중에 있습니다. 이러한 과정 중 생산 핵심 부품(압연롤, 가이드 등)의 신규 입고로 인해 대대적인 현장 Lay-Out 변경을 진행하였으며 작업방법 변경 또한 동시에 진행 중입니다.

더불어 안전한 일터 만들기 일환으로 스탠드 작업환경 개선을 2026년에도 지속적으로 진행할 예정입니다.

### 4. “팀워크, 현장을 바꾸는 힘”

Q. ISC 중형 압연 공정은 어떤 업무를 하나요?

**김병욱 기장(중형 압연)** 제품 생산을 위한 준비 작업을 담당하는 공정으로 BDM, CM, 롤가공, 기중기 공정으로 구성되어 있으며 각 공정이 유기적으로 협업 진행중 입니다. 압연 공정의 경우 압연롤 이송, 적재, 조립을 위한 중량물 이송 업무 및 조립 업무가 주를 이루기에 항상 도처에 위험이 도사리고 있습니다. “안전 최우선” 이라는 기본 원칙하에 팀원 모두가 적극적 소통을 통해 서로의 안전을 지키며 각자의 자리에서 최선을 다하고 있습니다.

Q. 명칭이 생소한데 BDM에 대해 간략히 설명 한다면?

**김호원, 정인혁 사원(BDM)** BDM은 Break Down Mill의 줄임말로 중형압연 공정의 첫 시작 공정입니다. 가열로에서 적절히 가열된 빌렛을 연속 압연하기 좋은 형태의 모재로 형상을 변경하는 공정입니다.



▶ (BDM, 롤가공, 기중기) 왼쪽부터 김성광 사원, 김호원 사원, 소재욱 사원, 조상필 계장, 이병욱 사원, 정인혁 사원

Q. 스탠드에서는 주로 무슨 일을 하나요?

**장원성 계장** 최초 BDM에서 적절한 형상으로 압연된 모재를 이용하여 연속으로 압연하는 공정으로 스탠드 준비 작업, 쇼크 조립 및 해체, 가이드 수리 및 이송/적재가 주요 업무로 3공정이 협업 중에 있습니다.

**김종호 주임** 품질의 잣대가 되는 형상이 결정되는 공정으로 ‘우리가 품질의 최종 단계를 책임진다는 생각으로 자부심을 가지고 업무에 임하고 있습니다. 더불어 중량물, 줄걸이, 넘어짐 등의 위험요소가 많은 공정인데 안전 문화 정착을 목표로 개인 간 긴밀한 소통과 안전 행동 습관화 등 안전의식 개선을 위해 노력 중입니다.



▶ (스탠드, CM 쇼크 조립, 가이드) 왼쪽부터 이규민 사원, 구분혁 사원, 김종호 주임, 장원성 계장, 서경열 사원, 김남준 사원, 이현우 사원, 최준영 주임, 심현상 주임, 김버들 사원

Q. 기중기 담당 계장으로서의 앞으로의 각오 한마디?

**조상필 계장** 동료의 생명이 내 손에 달려있다는 각오로 “안전 최우선” 원칙 하에 기중기 안전수칙을 준수하여 안전한 일터 만들기에 일조하겠습니다.

## 새로운 시작, “목표·성장” 추천도서 코너 목표를 재설정하고 더 나은 성장을 이룬다

도서 추천을 통해 서로의 생각을 나누는 시간입니다. 2026년 1월 새해를 맞이하여, 한 해를 잘 보내기 위한 **새해 목표 설정**, 또는 **자기계발**을 떠올리게 하는 책을 추천해 주세요. 여러분이 전하는 한 권의 책이 더 나은 내일을 만들고, 자신을 성장시키는 여정을 함께할 수 있도록 도와줄 것입니다. 추천해주신 책 중 테마와 어울리는 우수작을 선정해 소정의 선물을 드립니다.

### • 이번 추천도서 “테마”는?

목표·성장

### • 참여 방법

- 1 전자도서관에서 “테마와 어울리는 책” 읽기
- 2 책 추천 이유와 감상평 작성하기 (\*자유양식)
- 3 메일로 보내기 (hhk7631@hyundai-isc.com)

### • 참여 기간

2026년 1월 9일(금) 까지

### • 시상

심사 후 우수 추천작 선정 ▶ 선정자 개별 안내 및 사보 공지 ▶ 소정의 선물 증정 (EX. 텀블러)

## 이번호 “겨울·눈” 테마 추천도서 물류지원팀 차재동님의 추천도서 이야기



### 김창옥의 마음이 자라는 따뜻한 소통 법칙 45.

자기계발 | 김창옥

김창옥 작가의 책은 ‘소통’이라는 주제를 편하고 이해하기 쉽게 풀어낸 책입니다. 우리가 대화를 나누다 보면 오해하거나 서운해질 때가 있는데, 그것은 정작 내 마음이 어떤지 모르 채 상대가 알아주기만 바라기 때문이라고 이야기합니다. 소통은 상대를 설득하는 기술에서 시작되는 것이

아니라, 먼저 내 감정을 들여다보는데서 시작된다고 말합니다. 책 속에 담긴 45가지 이야기를 읽다 보면, 서로를 존중하고 이해하는 진짜 소통의 방식을 자연스럽게 배울 수 있는 책입니다.

### Q. 도서 추천이유를 여쭙보고 싶습니다.

안녕하세요. 물류지원팀 차재동 계장입니다. 사람과의 관계 속에서 소통의 어려움을 겪으면서 ‘왜 대화가 늘 이렇게 힘들까?’ 하는 고민이 많았습니다. 그런 시기에 이 책을 접하게 되었고, 자연스럽게 추천하고 싶다는 마음이 들었습니다.

이 책을 통해, 대화의 문제는 상대방의 태도만이 아니라 내 안의 감정, 기대, 불안에서 시작될 수 있다는 사실이었습니다. 내 마음을 먼저 이해하고 다독일 수 있을 때, 비로소 상대방의 마음도 한층 더 깊이 이해할 수 있고, 제 진심도 자연스럽게 전달된다는 것이 제 마음 깊이 남았습니다. 특히, 겨울이라는 계절적 분위기와도 잘 맞아 따뜻함, 온기, 관계 회복이라는 이번 주제와 적합한 책이라고 생각되어 추천드립니다.

### Q. 기억에 남는 말이 있다면요?

“소통의 법칙은 내 마음을 먼저 이해하는 것이다.” 자신의 감정을 먼저 알아차리고 이해하는 것이 진정한 대화의 시작이라는 점을 깨닫게 되었고, 이를 통해 다른 사람과도 깊은 이해와 존중을 바탕으로 소통할 수 있는 방법을 알게 되었습니다.

### Q. 전하고 싶은 말이 있다면요?

서로의 마음을 열고 진심을 나누는 순간, 관계는 더 좋아질 것입니다. 이 책을 통해 주변 사람들과의 대화가 한층 더 부드러워지고, 스스로의 마음도 편안해지기를 바랍니다.

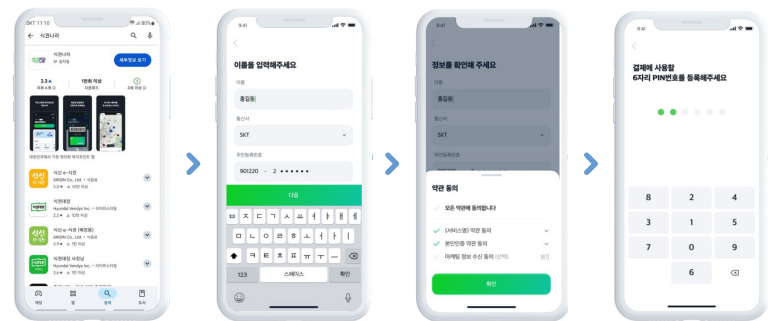
## 쿠폰 안 챙겨도 괜찮아요! 지류 쿠폰 모바일 전환

익숙함에 가려져있었지만 지류 쿠폰은 사용에 많은 불편함이 있었습니다. 쿠폰을 근무복과 같이 세탁한 경우, 깜빡하고 못 챙긴 경우, 분실 및 훼손된 경우, 불출 과정에서 수량이 맞지 않은 경우 등의 불편사항을 개선하기 위해 회사는 지류 쿠폰 모바일 전환을 결정했습니다. 이제는 ‘식권나라’ 앱을 통해 휴대폰만 있다면 어디서나 쿠폰을 사용할 수 있으며, 포인트 지급 및 사용 내역도 실시간 확인이 가능합니다. 또한 개인 계정 기반의 시스템으로 보안성까지 한층 강화했습니다.

2026년 1월 지급되는 쿠폰부터 이용 가능하며, 처음에는 낯설겠지만 아래와 같이 따라 하신다면 더 편한 생활이 만들어질 것입니다. 추가되는 보수쿠폰도 ‘식권나라’와 함께라면 걱정할 필요 없습니다. 편리함, 안전성, 효율성 모두 갖춘 ‘식권나라’로 직원 여러분들을 초대합니다.

※ 기존 발행된 지류 쿠폰은 2026년까지 사용 가능

### 사용 준비



앱 다운로드 ‘식권나라’

본인인증

약관 동의

결제 비밀번호 설정

### 결제하기



결제하기\_바코드

결제하기\_QR코드

# 다치지도 아프지도 말자! 동절기 사고예방 체크 포인트

겨울이 깊어질수록 우리 현장은 더 많은 위험요소와 마주하게 됩니다. 난방 사용 증가로 인한 화재 위험, 기온 급강하로 생기는 결빙·동파, 그리고 추운 날씨 때문에 소홀해지기 쉬운 기본 안전수칙 이행까지 작은 방심이 큰 사고로 이어질 수 있는 시기죠.

이번 사보에서는 동절기에 꼭 챙겨야 할 주 사고예방 안전 체크포인트를 정리했습니다.

모두가 안전하게 겨울을 보낼 수 있도록, 함께 다시 한 번 점검해볼까요?

## 안전 체크! 더블 체크!

구분	대상	내용
화재예방	전열기구	<ul style="list-style-type: none"> <li>비인가 전열기구 사용 여부, 문어발식 콘센트 사용에 따른 화재 위험</li> <li>먼지/이물질 상태 확인 및 전기 콘센트 노후 여부 확인</li> </ul>
	케이블	<ul style="list-style-type: none"> <li>케이블 정리 및 사용 후 전원 차단 확인</li> </ul>
	화기작업	<ul style="list-style-type: none"> <li>불티 비산 방지조치, 주변 가연성 물질 여부</li> <li>가스 절단기 가스 누기 및 호스 파손 상태 확인</li> </ul>
	휴게시설 (가설 컨테이너 포함)	<ul style="list-style-type: none"> <li>소화전, 비상벨, 화재감지기 파손 및 소화기/소화전 정위치 확인</li> <li>실내 인화성 물질 정리 및 지정장소외 흡연 등</li> </ul>
결빙/동파 예방	공장 주변	<ul style="list-style-type: none"> <li>벽체 / 창호 / 문 파손 상태 및 지붕 누수 여부</li> <li>물고임 지역 배수 상태 / 상습 고드름 발생 지역 낙하 방지조치</li> <li>주변 정리정돈 및 제설기구 비치 상태 등</li> </ul>
안전수칙이행	췌 직원	<ul style="list-style-type: none"> <li>일일작업 전 TBM 철저 (방한용품 착용, 결빙장소, 기상정보 공유)</li> <li>출·퇴근 및 작업장 이동 시 입수보행 금지 (방한장갑 착용 철저)</li> <li>이륜차 / 자전거 이용 지양 (눈길, 도로결빙 등)</li> <li>통행로 결빙구역 회피 (고드름 낙하 위험장소 회피 및 제거)</li> <li>연말연시 과도한 음주 금지 (명일 근무 시 사고위험)</li> </ul>

## 동절기 질환 체크!

겨울철에는 혈관이 수축되고 혈압이 올라 심근경색과 뇌졸중 등 심뇌혈관질환 위험이 높아집니다. 이를 예방하려면 평소 혈압, 혈당, 콜레스테롤 수치를 꾸준히 확인하고 규칙적인 생활습관을 유지하는 것이 중요합니다. 또한 흡연, 음주, 신체활동 부족 등 생활습관 요인과 선형질환인 고혈압, 당뇨병 등의 지속적인 관리를 통해 심근경색과 뇌졸중 같은 중증 심뇌혈관질환 발생을 예방할 수 있습니다!

**심근경색 조기증상**

  
갑작스런 가슴통증

  
식은땀·구토·현기증

  
호흡곤란

  
통증 확산

**뇌졸중 조기증상**

  
한쪽 마비

  
갑작스런 언어장애

  
갑작스런 시야장애

  
갑작스런 어지럼증

  
갑작스런 심한 두통

## 기상상황 체크!

동절기(12월~ 2월) 안전한 작업을 위해 기상 상황 정보 알림문자를 발송하고 있습니다. 작업 전 기상 상황을 꼭 확인하고, 위험 단계일 경우 작업자 보호조치와 안전조치를 우선해 동절기 사고를 예방해주세요.

구분	1단계: *옥외 고위험 작업 중지	2단계: 옥외 보수 작업 중지
대설	시간당 1cm 이상	24시간 적설량 20cm 이상 (대설 경보)
한파	체감온도 -12°C 이하	체감온도 -15°C 이하 (한파 경보)
강풍	풍속 10m/s 이상	풍속 14m/s 또는 순간풍속 20m/s 이상 (강풍 주의보)

\* 옥외 고위험 작업 : ① 타워크레인(설치/해체, 수리 등) ② 철골, 비계 설치/해체 ③ 지붕교체

→ 필수 옥외작업 재해예방 안전조치 (관리감독자 승인) 후 작업 가능

# 기본을 다지고, 책임감을 강화하다

## 2025년 하반기 관리감독자 교육

### 1. 근본 원인 분석 : 휴먼 에러를 이해하는 안전의식

첫 번째 교육 과정은 작업의 주체이자 사고발생의 근본원인인 '사람'을 이해하는 것이었습니다.

안전의식을 심리적 관점에서 분석하고, 부주의나 판단 착오로 이어지는 휴먼 에러의 발생 과정을 학습했습니다.

관리감독자 스스로 자신의 안전의식 수준을 점검하고, 현장에서 발생할 수 있는 반원들의 실수 가능성을 사전에 파악하여 체계적으로 예방할 수 있는 능력을 배양하는 데 초점을 맞추었습니다.

### 2. 현장 변화의 동력 : 안전문화와 리더십의 조화

두 번째 과정은 현장 전체의 안전 분위기를 조성하는 '문화'와 '리더십'의 중요성을 다루었습니다. 안전이 규정 준수에만 머무르지 않고, 조직의 핵심 가치로 자리잡을 수 있도록 관리감독자가 이끌어야 할 방향을 제시했습니다. 관리감독자가 솔선수범하는 모습을 통해 신뢰를 쌓고, 일방적인 지시가 아닌 긍정적인 소통과 코칭으로 반원들의 안전 참여를 독려하는 실천 사례를 공유하면서 관리감독자의 역할이 강조되었습니다.



우리 회사는 안전 경영을 최우선 가치로 두고 있으며, 이 중심에는 현장의 최전선에서 안전을 관리하는 관리감독자가 있습니다. 지난 11월 24일부터 12월 5일까지 (총 6차수), **현장 리더의 안전 역량을 강화**하기 위한 하반기 관리감독자 교육이 성황리에 종료되었습니다. 이번 교육은 법정 의무 이행을 넘어, 관리감독자들이 '현장 안전 리더'로서 역할과 기본기를 충실히 다지는 데 주력했습니다.

### 3. 실효성 확보 : 위험을 선제적으로 통제하는 실습

교육의 실효성을 높이기 위해, 이론 학습 후에는 현장에 바로 적용 가능한 실습 시간이 마련되었습니다.

위험예지훈련을 통해 아차사고를 분석하고 위험을 예측하는 훈련을 하며 작업 전 TBM의 중요성을 인지하였습니다. 이를 기반으로 작업 전에 위험요소를 진단하고 제거하는 절차를 실습을 통해 숙지했습니다.

이번 교육을 통해 관리감독자들은 현장 안전에 대한 새로운 관점과 무거운 책임감을 동시에 갖게 되었습니다.

교육에서 배운 지식과 실습을 바탕으로, 각자의 현장에서의 관리감독자의 역할을 수행하고 동료들에게 긍정적인 영향을 미치는 안전 리더가 되어 주시기를 기대합니다.

관리감독자 여러분의 변화된 실천이야말로 우리의 안전 수준을 한 단계 끌어올리는 가장 강력한 동력이 될 것입니다.

## Safety Quiz, 안전 지식 한입

### Q. 줄걸이 작업 중 잘못된 내용은?

- ① 사용기계의 정격하중과 인양물의 하중 확인
- ② 사용 전 줄걸이 용구의 손상 확인
- ③ 화물의 중심위치와 후크의 중심 일치
- ④ 자체 제작 줄걸이 용구 임의 사용

- **응모방법** : 정답/소속부서/사번/직책/이름/연락처 이메일로 보내주세요.
- **보내실곳** : bin9506@hyundai-isc.com (황원빈 매니저)
- **포상지급** : 추첨을 통하여 총 20명 5,000포인트/인 마일리지 지급
- **응모기간** : 2026년 1월 9일 (금) 까지

\* 직원분들의 많은 참여 부탁드립니다.

**당첨자 명단** 37호 'Safety Quiz' **정답** : 5kg  
당첨을 축하합니다!

No	팀명	이름	No	팀명	이름
1	제강팀	최세남	11	물류지원팀	성훈
2	대형압연팀	김락현	12	물류지원팀	추경호
3	대형압연팀	황병하	13	물류지원팀	박종훈
4	중형압연팀	박경우	14	물류지원팀	김태훈
5	기계정비팀	김진석	15	물류지원팀	이정일
6	전기정비팀	최영민	16	물류지원팀	손우석
7	전기정비팀	임재경	17	물류지원팀	한동선
8	물류지원팀	김현중	18	물류지원팀	김애란
9	물류지원팀	김경섭	19	물류지원팀	변성용
10	물류지원팀	김원겸	20	물류지원팀	장덕현