

기타 관련기기

Analog기록계 ES600series	휴대형 온·습도계 HN-AKseries	전자식 온습도계 HN-Cseries
		

품질보증 · 품질관리체제의 확립과 HACCP의 충실로!!

HACCP방식은 제품의 안전성, 건전성 및 생산자의 책임을 이룰 수 있는 수법입니다. 이를 위해서는 일상점검, 정기점검, 정도점검 등이 필요합니다. 한국CHINO(주)는 교정검사업무 및 교정기기의 공급도 하고 있습니다.

■상용제품

상용표준백금 축온저항체 R900-F25series	온도측정 교정기 CFA-855	온도계 교정용 소형정밀항온장치 CHAseries
		
표준온도센서로 통상 사용하고 있는 센서와 비교 교정하는 기기입니다.	K, J, T 등 11종의 열전대 및 백금축온저항체 Pt100 Ω의 저항값 측정범위도 있는 Multi Range형입니다.	축온저항체, 열전대 및 유리제 온도계의 온도 교정용으로 설계된 항온조입니다.

■온도·습도 교정기관

계량 및 측정에 관한 법률에 의하여 한국CHINO(주)는 온도 및 습도분야에서 국가교정검사기관으로 인정 받았습니다. 그러므로 당사는 국가에서 인정하는 교정검사 성적서를 발급합니다.

■HACCP란

식품제조과정에 있어서 식품의 안전성, 건전성을 목적으로 한 종합위생관리 수법입니다.

위험분석(HA)와 중요한 관리점을 설정하여, 거기에서 방어하는 것(CCP)에 의해서 식품에 의한 사고(미생물 오염, 이물질 오염, 화학적 오염)를 사전에 방지하는 관리수법입니다.

⚠ 안전에 관한 주의

- 본제품은 일반공업계기로서 설계제작되었습니다.
- 본제품의 설치, 접속, 사용시에는 사용설명서를 주의깊게 읽으신 후에 올바르게 사용하십시오.
- 기재내용은 성능개선 등에 의해서 사전통고 없이 변경될 수 있으므로 양지하여 주시기 바랍니다.

CHINO

기술제휴 : (株) CHINO

한국CHINO주식회사

〒445-813 경기도 화성시 동탄면 오산리 296-1
TEL : (031) 379-3700
FAX : (031) 379-3777
http://www.chinokorea.com
e-mail: webmaster@chinokorea.com

(판매점)

HACCP 지원 시스템

식품위생 관리기기



식품의 제조, 유통, 저장에서 빈번히 발생하는 식품변질사고, 이물질 혼입사고, 단체급식, 집단급식에서 빈번히 일어나는 집단 식중독사고로 인하여, 식품의 안전성·품질에 대해서 관심이 더욱 높아지고 있으며, 이의 대책으로서 제조물 책임제도(식품분야), 종합위생관리·제조과정의 승인제도 등 식품의 품질보증제도로써 주목을 받고있는 제도가 위험분석·중요관리점방식(HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point 관리방식)입니다.

식품의 위생관리·HACCP에 있어서의 식품의 온도측정은 가장 중요한 정보로써 가열조건(온도, 시간), 냉각조건(온도, 시간), 식료품온도(중심온도), 제품보존온도 등의 측정 및 기록등 온도-시간관리가 일반적으로 관리기준으로 이용되고 있습니다.

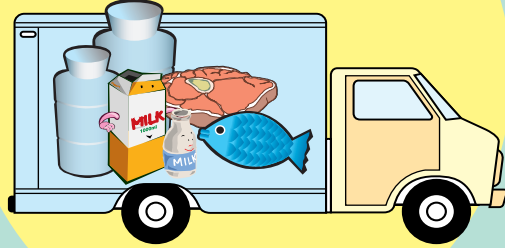
한국CHINO는 식품위생관리·HACCP대응의 각종기기의 제공 및 서비스를 통하여 식품안전에 기여하고 있습니다.

한국CHINO주식회사

한국CHINO(株)는 HACCP 관리 · 운용을 지원합니다.

식품재료 유통

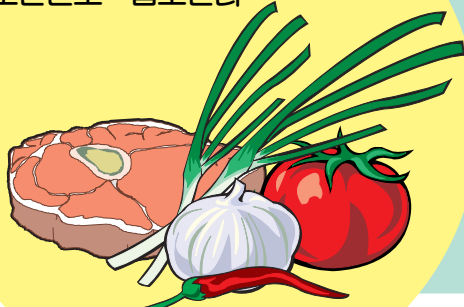
대상 운반차량온도기록
적정한 온도수송



기종 Card Logger
온도지시계(ND500)

식품재료

대상 보관온도 · 습도관리



기종 Card Logger

식품수납 · 저장

대상 보관창고 온도 · 습도 기록



기종 온도 · 습도기록계
온도센서, 습도센서

조리 · 가공

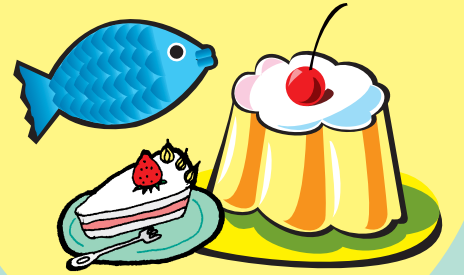
대상 공정별 온도기록
세척온도 · 시간기록
살균온도 · 시간기록
F값 기록
가열 · 냉각온도기록
가공품 중심온도측정
식품가공온도측정



기종 기록계
F값 기록계
F값 Logger
온도지시계(ND500)
휴대형 방사온도계
식품용 온도센서
온도기록 · 감시 시스템

소매

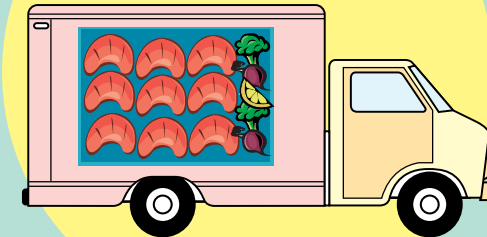
대상 Show Case 온도기록 · 감시
냉장 · 냉동보관온도관리



기종 Card Logger
온도지시계(ND500)
온도기록계
온도기록 · 감시시스템

제품유통

대상 보관온도기록 · 감시
수송차고온도 · 습도기록





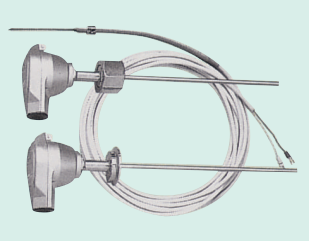

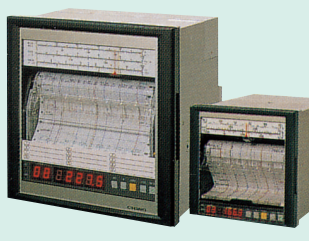
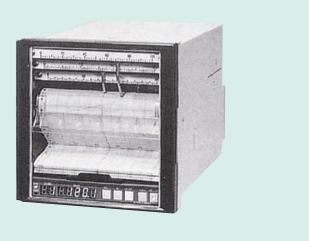
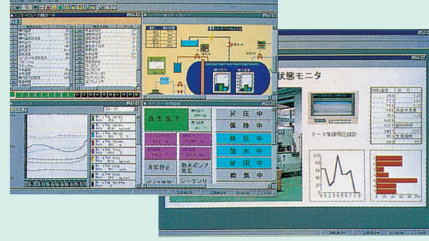
기종 Card Logger
온도지시계(ND500)

소비자



안심

HACCP

Card Logger MRseries	휴대형 소형 디지털온도계 ND500series	식품용 온도센서	휴대형 소형 방사온도계 IR-TA	온도기록계 AH, KH, AL, AHseries	F값 기록계 KLseries	개인용 Computer관리시스템 CISAS/WJ
 <p>센서, 지시부, Memory 기능을 모두 가지고 있는 카드크기의 소형 Data Logger로서 일정시간 간격으로 연속적으로 온도 Data를 수집, 지시하는 기기입니다. 데이터표시 : 월, 일, 시, 분, 온도 온도범위 : -40~60°C (센서내장), 0~100°C, 50~150°C 센서 : 내장 또는 별도부착 내장의 경우 온도범위는 -40~60°C 데이터수 : 6000 Data 통신기능 : PC와 연결 Data처리 전원 : 전지 사용온도범위 : -20~55°C 사용습도범위 : 10~80%RH(결로 발생치 않을 것) 케이스구조 : IP64(방수, 세척가능) 질량 : 약 95g</p>	 <p>소형, 경량으로 Simple한 설계, 크고 보기쉬운 LCD디지털 표시의 온도계입니다. 측정범위 : 열전대... -100~400°C 측온저항체... -200~500°C 표시부 : 3 1/2자리 디지털표시 메모리 : 최대 20데이터 전지 : Lithium 전지 전지수명 : 연속사용 500시간 센서모양 : 용도에 따라 각종보유 기록지를 위한 Printer부착형도 있습니다.</p>	 <p>식품, 식품재료 등에서 사용되는 온도센서는 측정부분이 직접식품등과 접촉되므로 위생적(Sanitary)인 요구를 충분히 만족해야 합니다. 또 방수구조, 식품품 중심온도 측정을 위한 바늘형 센서등 각종 센서가 있습니다.</p>	 <p>온도를 간단하고, 식품과 접촉하지 않고, 빠르게 측정할 수 있는 온도 Checker입니다. 측정범위 : -40~500°C 측정위험인 : Laser Beam으로 중심점 지시 전원 : AAA전지 2개 전지수명 : 연속사용으로 50시간</p>	 <p>각 공정의 기록관리용으로 100mm 기록폭 및 180mm 기록폭의 기록계가 있습니다. 입력종류 : 열전대, 측온저항체 등 측정범위 : 0~100°C, 0~200°C 등 각종 기록점수 : 펜식...1, 2, 3펜 타점식...6, 12, 24점 기록내용 : Analog Trend 기록 Digital 기록 표시 HACCP방식의 관리에 편리한 규격의 제품도 별도 공급됩니다. Message인쇄, 년월일 인쇄 Lock기능 등이 있음</p>	 <p>가열 살균공정에 있어서의 F값을 연산하여 기록하는 펜식 기록계입니다. 입력종류 : 온도(열전대, 측온저항체) F값 연산결과(압력) 기록내용 : Analog Trend 기록 Digital 기록 표시 F값 Reset : 전면 Switch 또는 외부접점 다점수 F값 모니터도 공급 가능합니다.</p>	 <p>현장에 산재해 있는 많은 중요관리점의 Data를 최대 500점까지 Data를 수집하여, Data의 기록, 감시, 관리를 편리하게 수행하는 Package Software입니다. 측정대상 : 온도, 습도, 압력, pH, 농도 등 측정점수 : 최대 500점 적용 PC : Window95, Window98 대응 Data 수집장치로 기록계를 연결 사용할 수 있으므로 Back-up 기능으로도 이용됩니다.</p>