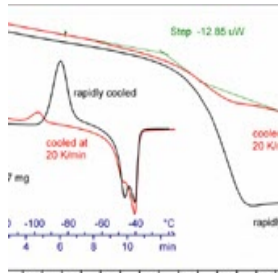


Thermal Analyzer || **Thermal Conductivity Meter** / Diffusivity analyzer || Dilatometer ||
Accelerating rate calorimeter || Thermal Probes || Thermal Hot/Cold Stages

열경화성 수지 관련 열분석워크샵
2009 년 5 월 15 일 (금)



Key Features:

- 열분석에 관한 최고의 기술을 자부합니다.
- 열분석 기초에서 다양한 분야의 적용 사례에 이르기 까지 체계적인 프로그램으로 교육합니다.
- 열분석을 하는 다른 모든 분과 토론하실 수 있습니다.
- 열분석 전문가와 함께 기기 운영에 대한 문제해결에 도움을 드리겠습니다.

열분석 기초 ... Principle of Thermal analysis

열분석을 처음 하는 분석가를 위해 준비했습니다.

- 열분석 개론
- DSC-TGA-TMA-DMA 측정원리

열분석 측정곡선 해석 ... Basic curve interpretation

열분석 데이터를 해석하는 가이드 라인을 제시하고자 합니다.

- 열분석에 의한 thermal effect 의 구분
- Baseline 및 artifact

고분자 측정 사례 해설 ... Application of Polymers

많은 고분자를 측정해야 하는 분께 다양한 데이터를 소개해드리겠습니다.

- Thermoplastics
- Thermosets
- Elastomers

Venue

일 시: 2009 년 5 월 15 일 (금)

장 소: 당사 Conference Room (영등포구 당산동)

참가비: 11 만원 (부가세 포함)

계좌입금 및 연구비카드(원격결제) 가능

마 감: 2009 년 5 월 12 일 (화)

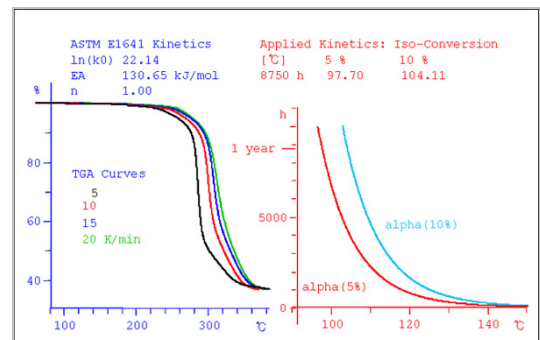
Agenda

- Basic DSC/TMA/DMA theory
- Thermosts & elastomers Review
- Special lecture
- Thermosets 및 elastomers 측정사례 모음
- Advanced DSC/TMA/DMA/재료수명예측(TTS)
- DSC/DMA/TMA Curve Interpretation & Q&A

열분석 기초와 열경화성 수지에 관심 있는 분께
유익합니다. 열분석과 다양한 재료에 대해 논의할 수
있습니다.

Our Products and Service

Thermal Analyzer ||
Thermal Conductivity Meter /
 Thermal Diffusivity analyzer ||
 Dilatometer ||
Accelerating rate calorimeter ||
 Thermal Probes ||
Thermal Hot/Cold Stages ||
 Nano Techniques ||
ViscoElastic properties analyzer ||



DSC 측정 대행 서비스



고분재/고무/약물/식품/케미컬 등 다양한
소재에 대해 DSC 분석 서비스를
제공합니다.

- 유리전이온도 (Glass Transition)
- 용융 및 결정화 거동 (Melting and Crystallization)
- 비열 (Specific Heat)
- 경화 거동 (Curing behavior)
- Polymorphism
- Kinetics (Reaction profile)
- TMDSC (온도변조 DSC)
- Oxidation Induction Time (OIT)
- DSC data comparison 등의 DSC
측정에 관한 모든 분석서비스를
제공합니다. [more](#)

TGA / DTA / DSC 용 알루미늄 팬

- 순도 99.99% 투광성 알루미늄 팬 을
국산화 하였습니다.
- 밀도와 열전도도가 높아 더욱 정밀한
전이온도 측정 시 유리합니다.
- Cleaning 이 용이해 재사용 횟수가
더욱 많아 졌습니다.
- 수입 팬 보다 더욱 저렴합니다.
- 기존의 알루미늄 팬과 사파이어 팬,
백금팬의 대체효과를 보증합니다.
- [more](#)



(주)연진코퍼레이션

서울특별시 영등포구, 당산동 4 가 32-141, 142 번지, 연진빌딩 3 층 150-805
 Phone: 02)2675-0508 Fax: 02)2675-0567

support@yeonjin.com
www.yeonjin.com