

Better Particles !!!

제 34 회 입도 및 입형 측정기술세미나

The 34th 2011 PM TOUR

1 nanometer to 1 centimeter

Size, Shape, Count

Laser Diffraction, Image Analysis, Ultrasonic Extinction, PCCS.

Offline, Atline, Online, Inline

-국제화학장치산업전 KOREA CHEM 2011-

(6 월 14~17 일까지 전시)



SEMINAR 안내

주최 : Sympatec Korea/ Sympatec GmbH

일시 : 2011 년 06 월 15 일(수) 09:30 ~ 16:00

장소 : 일산 KINTEX (중회의실 209 호)

연락처 : Sympatec 한국지사 김 세 희

TEL : 031-706-4783, FAX : 031-706-4793. E-mail : seheekim@sympatec.co.kr

행사 안내

| 시간 | | 내용 | |
|-------|-------------|-----------------------------------|---|
| 09:30 | 등록 및 세미나 안내 | | |
| 10:00 | 환영사 | | |
| 10:10 | 개념정리 | 입자측정의 기본이론 | Basic Understand |
| 10:30 | 측정원리 A | 무변수 초고속 광회절법의 이론 및 설명, | 0.1 ~ 8750 micron, HELOS |
| 10:45 | 측정원리 B | 신개념의 영상분석, 초고속 입도 및 입자형상분석 | 1 ~ 20000 micron, QICPIC |
| 11:10 | 측정원리 A+B | HELOS 및 QICPIC용 분산시스템의 소개 및 응용소개 | RODOS, OASIS, CUVEETE, SUCCELL, QUIXEL, SPRAYER |
| 11:25 | 휴식 | | |
| 11:40 | 측정원리 C | 광자교차상관법에 의한 고농도 나노제품의 분석 | 1nm to 10 micron, NANOPHOX |
| 11:55 | 측정원리 D | 초음파 차폐이론에 의한 고농도 액상물질의 입도 및 농도 측정 | 10 nm to 3000 micron, NIMBUS |
| 12:10 | 점심식사 | | |
| 13:00 | 응용기술 A | 공정투입 무인자동 입도측정장치의 소개 및 그 응용기술 | TWISTER, SAFIR, MYTOS, OPUS... |
| 13:15 | 응용기술 B | 산업용 분무시스템의 측정장치 소개 및 그 응용기술 | VARIO, TRAVERSING, ROTOR... |
| 13:30 | 응용기술 C | 의료용 에어로졸 시스템과 그 입도 측정 | INHALER |
| 13:55 | 응용기술 D | 측정기기 검증 및 품질보증시스템 | Validation, CFR.... |
| 14:20 | 기기 운영 시범 | | |
| 16:00 | 폐회식 | | |

※ 중식, 세미나 자료 제공 (무료)

※ 시료분석 및 장비 시연은 전시장 부스(G101)에서 이루어 집니다.

장소 안내

찾아오시는 길

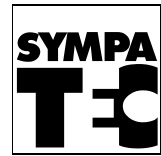
- 일산 KINTEX (중회의실 209 호)



버스 노선별 안내

| | | | |
|---------|--|--|------------------------|
| + 강남 | 9700 | + 서울역/광화문 | 1000, 2000, 9701, 9708 |
| + 신촌 | 76-1, 77, 77-2, 9708, 1000, 2000 | + 영등포 | 87, 87-3, 9707 |
| + 인천터미널 | 3000 | + 인천공항 | 3300, 공항리무진 |
| + 김포공항 | 150, 공항리무진 | | |
| + 일산지역 | 도시형 - 01, 6, 7, 8, 88, 151, 200, 700, 900, 919 | 마을버스 - 9, 9-1, 11, 11-1, 100, 101, 101-1 | |

| | |
|-------|---|
| 주소 : | 경기도 고양시 일산서구 대화동 킨텍스 |
| 위치 : | 일산 KINTEX (중회의실 209 호) |
| 교통편 : | 지하철 3호선 대화역 |
| 문의: | 전화: 031-810-8114 홈페이지: http://www.kintex.com |



2011 PM TOUR
 34th Particle Measurement Tour, Korea
 입도, 입형 측정기술 SEMINAR

- 본 양식을 작성하여 FAX (또는 e-mail) 송부하여 주시길 바랍니다

SEMINAR 참가신청서

- 수신 : '2011 PM-TOUR" 담당자 앞
- FAX No. : 031-706-4793
- E-mail : korea@sympatec.com 또는 sympatec@korea.com

안녕하십니까?

입도(Particle Size) 및 입형(Particle Shape) 분석 및 응용기술을 주제로 하여 **2011년 06월 15일 (수)**에 첨부한 일정과 같이 SEMINAR 를 개최 하고자 하오니 바쁘신 일정 중이시더라도 부디 참석하시어 새로운 입도 및 입자형상 분석기술을 터득하는데 보탬이 되시기를 바랍니다.

2011년 05월
 Sympatec 한국지사 드림

- 본 SEMINAR 의 참가여부를 아래의 양식에 작성하여 이 지면을 FAX : (031) 706-4793 또는 e-mail: korea@sympatec.com 또는 sympatec@korea.com 로 **2011년 06월 08일 까지** 보내어 주시면 자동참가 등록이 됩니다.
- 행사당일 시료분석을 원하시는 분께서는 아래의 시료분석의뢰서도 함께 기입하셔서 행사이전 (또는 행사 당일 시작 이전) 시료 분석예약을 하여 주시기 바랍니다..
- 문의 사항은 Sympatec 한국지사 TEL : (031) 706-4783 으로 연락하여 주시길 바랍니다.

참가자 내용

| | | | | | | |
|----------|---|--|---|--|---|--|
| 회사명 / 주소 | | | | | | |
| 참가자 성명 | 1 | | 2 | | 3 | |
| 부서명 | | | | | | |
| 전화 | | | | | | |
| 팩스 | | | | | | |
| E-mail | | | | | | |

시료분석 의뢰서

| | |
|----------|---|
| 시료명 및 성분 | |
| 시료상태 | <input type="checkbox"/> DRY POWDER <input type="checkbox"/> SUSPENSION(Slurry, Emulsion, Liquid) <input type="checkbox"/> Aerosol/Spray |
| 측정치 | <input type="checkbox"/> 입도 <input type="checkbox"/> 형상 <input type="checkbox"/> 계수 <input type="checkbox"/> 분산안정도 <input type="checkbox"/> 농도 <input type="checkbox"/> 비회석 요망 (액상의 경우) |
| 측정 용도 | <input type="checkbox"/> 품질관리용 <input type="checkbox"/> 연구, 신제품 개발 <input type="checkbox"/> 공정장비(분쇄기 등) 조절 <input type="checkbox"/> 오염도 측정 |
| 크기 예상범위 | ()부터 ()까지 [단위 nm, um, mm, mesh] |

