

# Press Release

## 네취 열분석 사업분야와 함께 하는 공정 최적화 및 공정 안전성

화학 기술과 공정 분야에서 전세계 최고의 전시회인 올해의ACHEMA 2009에서는 네취 열분석 사업분야가 주로 폴리머와 제약 응용 분야를 위한 많은 하이라이트들을 발표할 예정입니다.

네취에서의 새로운 부문은 미국의 TIAX 사로부터 인수한 adiabatic reaction calorimeters 분야입니다. 이러한 장비들은 주로 화학과 제약 분야에서 안전성과 효과적인 공정 구성을 위하여 사용됩니다.

기술적으로 탁월한 진보된 열분석 시스템들이 **Hall 6.3, Booth N23-O23**에서 선보일 예정입니다. 경쟁 대상이 없을 정도로 탁월한 "자동시료공급장치를 장착한 Photo-DSC 204 **F1 Phoenix®**"가 페인트의 UV-경화, 접착제와 치과재료의 분석을 위한 장비로 선보이며, 동시 분석 열분석 장비인 STA 449 **F1 Jupiter®**와 커플링 시스템으로 연결된 Mass Spectrometer QMS 403 C **Aeolos®**가 포괄적인 물질의 특성을 분석하는 장비로서 전시됩니다.

또한 자동시료공급장치를 장착한 TG 209 **F1 Iris®**는 아주 다양한 선택 사항으로 구성이 가능하며, 그 어떠한 응용분야에서도 1000°C 까지 분석이 가능합니다. 강력한 제논 램프를 장착한 LFA 447 **NanoFlash®**는 아주 손쉽게 시료를 교체할 수 있는 구조로 되어 있어서 내장된 자동 시료 공급 장치를 통하여 300°C 까지 많은 시료량을 신속하게 처리할 수 있습니다.

또한, 폴리머 재료분야(May 12 and 13, 2009), 제약/유기분야(May 13, 2009), 공정 안전성 및 열물성 분야(May 14, 2009)등 여러 사용자 세미나를 통하여 무료로 많은 정보를 제공하여 드립니다.

NETZSCH-Gerätebau GmbH  
"Analyzing & Testing" BU  
Wittelsbacherstrasse 42  
95100 Selb, Germany

Phone: +49 9287 881 0  
Fax: +49 9287 881 505  
E-mail: at@netsch.com

[www.netzsch.com](http://www.netzsch.com)