

Nanotechnology & Advanced Materials Forum:

納米及先進材料技術論壇

***The Pulse of Progress:
Metal Surface Treatment***

抓住技術進步的脈搏 - 金屬表面處理

日期: 2011年12月16日 (星期五)

時間: 下午1:45 – 4:30

地點: 灣仔香港會議及展覽中心226-7室

語言: 粵語及普通話

除演講以外，另設有產品技術展示。費用全免。請盡早報名。

表面處理不單可確保外觀，更可提高零件、構件耐磨損、耐腐蝕的功能。而傳統的表面處理技術，隨著科學技術和工業發展的進步而不斷創新，在延長產品壽命之外，發展出許多特殊的表面功能以滿足市場需要。

這次研討會特地邀請了在表面處理技術方面有豐富知識及經驗的講者。他們會分享行業最新市場趨勢及他們在有關方面研究之成果。另由於市場湧現越來越多納米產品，唯香港欠缺納米產品的認證及規範，是次研討會其中一位講者將闡述如何建立標準化及公眾可獲取規範，並分享其經驗。

本研討會希望提供參與者一個與學者、行業專材、客戶相互交流的平台，目標是向各界介紹金屬材料製作及表面處理技術的新發展，以孕育更多切合業界所需的科研項目，助本地業界增強競爭力。

歡迎踴躍參加。

主辦機構:



納米及先進材料研發院有限公司

Nano and Advanced Materials Institute Limited

協辦機構:



香港創新科技及製造業聯合總會有限公司

Hong Kong Federation of Innovative Technologies
and Manufacturing Industries Limited

如有查詢，請致電 2358 5763 聯絡黃小姐或電郵至 karen.wong@nami.org.hk
或瀏覽 www.nami.org.hk

PROGRAM

- 2:00pm** **Welcome Remarks**
Professor KM NG 吳嘉名教授
CEO, Nano and Advanced Materials Institute Ltd
- 2:10pm** **Opening Remarks**
Mr. William YIM 嚴惠霖先生
Deputy Chairman and Director, Hong Kong Federation of Innovative Technologies and Manufacturing Industries
- 2:20pm** **High Strength and High Ductility Nanostructured Material: Concept, Processing and Potential Applications**
高強高韌納米結構材料: 原理、工藝及應用 (in Mandarin)
Professor Jian LU 呂堅教授
Dean of College of Science and Engineering and Chair Professor of Mechanical Engineering, City University of Hong Kong
- 2:45pm** **New Era in Manufacturing Technology**
製造技術之新紀元 (in Cantonese)
Dr. Kinny LK YEUNG 楊利堅博士
General Manager, Department of Materials & Manufacturing Technology Division, Hong Kong Productivity Council
- 3:10pm** **Nano Surface Treatments**
納米表面處理技術 (in Mandarin)
Dr Jifan LI 李基凡博士
Technical Manager, NAMI
- 3:35pm** **Standardization and Publicly Available Specification (PAS)**
標準化及公眾可獲取規範 (in Cantonese)
Mr. Tony YIP 葉錦輝先生
Regulatory Affairs Manager, British Standards Institution (BSi) HK
- 4:00pm** **Q&A / Refreshment**

*Free Admission.
Sign Up Now!*



Nano and Advanced Materials Institute Limited 納米及先進材料研發院有限公司
Rm3641-9, The Hong Kong Jockey Club Enterprise Center, HKUST, Clear Water Bay, Kowloon
香港九龍清水灣香港科技大學賽馬會創新科技中心3641至3649室
Tel : +852 23585763 Fax: +852 2358 8113 Web: www.nami.org.hk

我將參加於2011年12月16日舉行的納米及先進材料-金屬表面處理研討會。

姓名: _____ 先生/女士/博士 電郵: _____

公司名稱: _____ 職位: _____

電話/手機: _____ 傳真: _____ 公司網頁: _____

地址: _____

請同時登記我為納米科技及先進材料協會會員，讓我可免費參加NAMI舉辦的會議和研討會，與業界專家的聯誼活動，並收到最新的科技資訊。請傳送與下列方面有關的資訊給我:

公司性質:

製造商 貿易 教育機構 政府部門 其他 _____

行業:

金屬製造 金屬表面處理 金屬壓鑄 機械
 零部件 電子 其他 _____

公司的主要產品/服務: _____

興趣:

固態照明 再生能源 環保科技 金屬及金屬處理
 醫護及生活 工業及消費品用的先進材料

其他感興趣的會議或研討會主題: _____

我希望:

參與業界聯誼活動 尋找項目合作伙伴 構思創新產品
 發掘商業或投資機會 得到項目資助 得知最新科技趨勢及市場動態
 理解科技轉移及科技產品化過程

*簽名: _____ *日期: _____

請傳真已填妥之表格至 2358-8113 或電郵至 karen.wong@nami.org.hk

協會歡迎所有對納米及先進材料技術有興趣的人士參加。

協會成立是為了建立一個以促進商務交流，推廣科技技術，及孕育創新的概念和項目的平台，來切實地協助業界應付市場上不斷求新的需求。透過出版簡報，定期邀請學術界、商界領袖、行業專家和顧客用戶參與有關不同行業的會議和交流活動，聯會的最終目的是希望香港及珠三角地區的公司經過相互受益的廣泛交流後，能夠加強其在世界市場的競爭力。