**精密磨粒加工技術研討會**

* **主辦單位：台灣磨粒加工學會**
* **協辦單位：工業技術研究院 機械與機電系統研究所**

**近年來因應半導體、電動車、節能系統及國防等需求，先進硬脆材料及超硬合金已被大量使用，然對應的精密磨粒加工技術及其設備，更扮演起舉足輕重的角色。此次研討會從應用面開始做全面性的介紹，邀集國內的研究學者及先進，分享在工具機、金屬加工及研磨加工等領域之相關技術、發展趨勢及未來市場需求，以期促進國內業者提早洞悉產業趨勢，引領國內產、學、研跨領域合作以掌握未來商機，誠摯邀請您參與。**

* **時間：111年02月23日(星期三)，13:30-16:20**
* **地點：台北南港展覽館1館 5樓 504C會議室**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **時間** | **議題** | 主持人/講師 |
| **13:30-14:00** | **報到** |
| **14:00-14:05** | **開場** |  |
| **14:05-14:35** | **鑽石工具在先進材料加工之解決方案** | **藍敏雄 董事長****台灣鑽石工業股份有限公司** |
| **14:35-15:05** | **振動輔助於磨粒加工之應用** | **廖運炫 榮譽教授****國立台灣大學機械工程學系** |
| **15:05-15:20** | **休息** |  |
| **15:20-15:50** | **電動車傳動與精密研磨技術研討** | **楊正平 經理****工研院機械與機電系統研究所/車輛環保能源組** |
| **15:50-16:20** | **氣液靜壓軸承在精密工具機之應用** | **黃華志 助理教授****國立高雄科技大學機械工程系** |
| **※主辦單位保有及更改議程之權利，如有任何變更內容或詳細注意事項恕不另行通知。** |

**報名資訊**

* 費 用：700元/每人
* 台灣磨粒加⼯學會會員：免費 (\*團體會員3位/1家）
* 臺灣機械工業同業公會會員：每家會員公司1位免費
* 台灣工具機暨零組件工業同業公會：每家會員公司1位免費
* 非會員(學生)：400元/人(參加研討會活動並加入學會)
* 非會員(學生)：400元/人(僅參加研討會活動)
* 非會員(一般)：700元/人(參加研討會活動並加入學會)
* 非會員(一般)：700元/人(僅參加研討會活動)
* 報名日期：即日起~111年2月18日(星期五)
* 報名網址： <https://forms.gle/RyvzJfpaqoqDZtHd6>



※備註：

(1)已完成報名：主辦單位將於研討會活動三天前Email通知函；如未收到任何通知，敬請來電確認。

(2)報名所含之個人資料，我們將遵守中華民國個人資料保護法規定，謹供研討會業務使用，不作其它用途。

(3)本研討會將會因應疫情警戒，進行取消或延期，並公告在學會網站，敬請與會人員隨時確認。

※聯絡窗口：蕭明英/ TEL：03-5916500/ E-mail：myhsiao@itri.org.tw