**先進高溫與耐蝕合金鋼材料應用開發研討會**

* **時間：2018年5月16日(星期三) 09:00 AM – 17:00 PM**
* **地點：金屬工業研究發展中心– 研發大樓【大禮堂】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **時間** | **主題** | **主講/主持人** |
| 09:00-09:25 | 報到、領取講義 | |
| 09:25-09:30 | 主席致詞  金屬工業研究發展中心魏嘉民副執行長 | |
| 09:30-11:00 | 應用於噴射引擎與氣渦輪之先進高溫材料  Advanced high temperature materials for jet engine and gas turbine applications. | 原田 廣史工學博士–  National Institute for Materials Science(NIMS)  Research Center for Structural Materials  (日文講說；中文翻譯) |
| 11:00-11:10 | 休息時間 | |
| 11:10-12:10 | 高熵合金均質與薄壁鑄造技術 | 許傳仁工程師–  金屬工業研究發展中心熔鑄組 |
| 12:10-13:40 | 午餐時間(便當) | |
| 13:40-15:10 | 鋼鐵熱處理技術與近代高強度鋼熱鍛產品  Basic steel heat-treatment technology  and modern hot forging process for high-strength products | 淺川 基男教授–  日本鉄鋼協会 創形創質部顧問  (日本早稻田大學機械工程學系)  (日文講說；中文翻譯) |
| 15:10-15:30 | 休息時間(茶點) | |
| 15:30-16:50 | 高溫/高純度金屬真空熔煉及精煉技術 | 林柏州博士–  國家中山科學研究院 |
| 16:50-17:00 | Q&A | 施景祥博士-  金屬工業研究發展中心熔鑄組組長 |
| 17:00 | 賦歸 | |