



AITA NVH

振動噪音產學技術聯盟

Academia Industry Technology Alliance for Noise, Vibration and Harshness (AITA/NVH)

2018振動噪音 實驗與分析技術研討會

4/16

國立彰化師範大學

寶山校區工學院大樓 B110會議室

時間	研討會流程	主講人
09:00~09:20	註冊報到	
09:20~09:30	開幕致詞	王栢村教授/黃宜正教授
09:30~10:00	利用加速規進行螺帽預壓與預拉之預診機器學習	彰師大 黃宜正教授
10:00~10:30	聲音品質介紹	山衛科技 吳孝文教授
10:30~10:50	會員交流諮詢	
10:50~11:20	主動式噪音與振動控制應用契機	中原大學 張政元教授
11:20~11:40	振動紀錄器的選擇與應用	妙點企業 葉彰和總經理
11:40~12:00	應用振動噪音量測軟體於建築樓板緩衝材動態剛性測定	振噪聯盟 李晉瑜專員
12:00~13:00	美味午餐&會員交流	
13:00~13:30	齒輪箱及壓縮機之動載分析模型建立與振動響應預測	中央大學 吳育仁教授
13:30~13:50	雲端模擬計算應用在振動噪音分析	皮托科技 楊棟焜處長
13:50~14:20	車用次系統/零組件NVH診斷與分析	車測中心 李建興課長
14:20~14:40	CAE模擬在土木工程上的應用	虎門科技 陳懋國博士
14:40~15:10	會員交流諮詢	
15:10~15:40	模態分析實務、常見問題與未來趨勢	中興大學 陳任之教授
15:40~16:00	在工業4.0裡振動在設備不可靠度管理之角色	謙達科技 江明輝技術長
16:00~16:30	從工業4.0看振動噪音技術在產業的應用	屏科大 王栢村教授
16:30~17:00	綜合座談&技術諮詢晤談	王栢村 教授/ 各主講人
17:00	研討會結束	

展示設備商：山衛科技、皮托科技、謙達科技、基太克、妙點企業、虎門科技

主辦單位：科技部、國立屏東科技大學「振動噪音產學技術聯盟」、國立彰化師範大學

協辦單位：國立台北科技大學、正修科技大學、高苑科技大學、中華民國振動與噪音工程學會

聯絡人：李晉瑜助理、洪藝玲助理、電話(08)7703202 #7036、e-mail：AITAforNVH@gmail.com

圖片來源：<http://www.dabaoku.com/sucal/shangwu/woshou/web/064cl.htm>

