

(平成25年3月22日(金)開催の合同ワークショップの講演題目)

Schedule, Taiwan Tech and Kyutech Engineering Science Workshop 2013

Event	Time	Title of Technical Presentation	Speaker
Opening Ceremony	13:30-13:50	Welcome speech	VP and Prof. S. Lee, Dean and Prof. D. Lee
Break	13:50-14:00		
1 st Session, Session Chair: Prof. F. Shiou	14:00-14:20	Failure Prediction of Logic Circuits for High Field Reliability	Prof. S. KAJIHARA
	14:20-14:40	Efficient Built-In Self-Repair Techniques for Embedded Memories	Prof. S.K. Lu
	14:40-15:00	Geometric Analysis of 5-axis Controlled Ball End Milling	Prof. Y. MIZUGAKI
	15:00-15:20	Surface Finishing Processes on a CNC Machining Center	Prof. F. Shiou
	15:20-15:40	Impulse-driven Capsule for Medical Treatment	Prof. T. ITO
Break	15:40-16:00		
2 nd Session Session Chair: Arthur Chen	16:00-16:20	Superconductivity - Past, Present, and Future Applications	Prof. K. MATSUMOTO
	16:20-16:40	Hierarchical Self-Assemblies of Random Silicate Clay Platelets via High Aspect-Ratio Piling Mechanism	Prof. C. W. Chiu
	16:40-17:00	Some Advanced Ceramic Researches and Their Energy-Related Applications	Prof. C.C. Chou
	17:00-17:20	New attempt on Sapphire Polishing	Prof. K. KIMURA
	17:20-17:40	Pad Topography Analysis for Wafer Polishing Process	Prof. Arthur Chen

*The venue of the workshop is at room 202 of International Building (IB-202).

※ (本学教員)

木村副学長 (国際担当), 情報工学研究院機械情報工学研究系教授

水垣副工学府長, 工学研究院機械工学研究系教授

松本物質工学専攻長, 工学研究院物質工学研究系教授

梶原副情報工学府長, 情報工学研究院電子情報工学研究系教授

伊藤マイクロ化総合技術センター長, 情報工学研究院機械情報工学研究系教授

(役職は全て平成25年3月時点のもの)