

国际著名微系统专家江刺正喜教授访问LNM

发布人:周云 发表日期: 2003-11-21 15:53:36 点击次数:1965

国际著名微系统专家江刺正喜教授访问LNM

2003年11月21日上午LNM本年度第25期“微系统力学研讨班”的主讲人为国际著名微系统专家、日本东北大学江刺正喜(M. Esashi)教授。除LNM师生外, 国家科技部“863”MEMS总体专家组的刘胜教授(华中科技大学、美国Wayne州立大学)和黄庆安教授(东南大学), 中科院电子所崔大付研究员, 北京大学微电子学研究院的闫桂珍教授, 清华大学精密仪器系的叶雄英教授等所外十余名学者也参加了该学术报告会。

江刺正喜教授的报告共分为八个部分: (1) Introduction; (2) Electrostatically levitated accelerometer and ring rotor gyroscope; (3) Wafer level packaging and high density electrical feed-through for array MEMS; (4) Multi probe data storage and multi electron beam lithography; (5) Micro-Nanomachining; (6) Microactuators and micro energy sources; (7) MEMS business model for small volume; (8) Conclusions. 江刺正喜教授两个小时的内容丰富的报告给大家留下了十分深刻的印象, 在听众中引起了强烈反响。日本东北大学讲师王东方博士陪同江刺正喜教授来LNM访问并作了题为“Ultra-thin silicon resonators and micromagnets for all-silicon quantum computers”的精彩报告。

 [关闭窗口](#)