

英國伯明罕大學李龍元教授來訪

河工系 林三賢

英國伯明罕大學 (University of Birmingham) 的李龍元教授於 2009 年底趁著返上海省親之行，順道來本校參訪五天。

李教授係大陸三錢之一的錢偉長校長之關門博士生，在李教授之後錢教授即未再指導博士學生，李教授也學得錢教授的真傳，主要專長為有限元素法、衝擊動力對複合材料之損傷分析、混凝土結構之耐久性、冷軋鋼結構之分析、以及眼角膜生物力學等。

李教授曾任教上海大學、英國 Newcastle 大學與 Aston 大學等校，並曾赴美國聖路易之華盛頓大學研究，以及獲得 Alexandervon-Humboldt 研究獎金，至德國 Ruhr 大學擔任研究員，研究資歷相當豐富。

李教授此行除參訪校內各相關單位外，並於十二月卅日於河工系以眼角膜生物力學為

題發表演說，此結合了不等向性、非均質固態力學，空氣動力學、流體力學綜合之研究，李教授已有許多研究成果發表於各種期刊，也因此於 2008 年獲美國史丹福大學醫學院的邀請及經費贊助，至該校一個月，期間與史丹福的醫生共同開發人工眼角膜的課題。

李教授除與本系林三賢教授持續進行基樁腐蝕計畫，此行並提供材料所博士生一位赴英國研究之三個月之獎助學金。他也歡迎本校師生至伯明罕大學參訪或一起討論研究計畫。此外，他也特別表示感謝陳建宏院長及葉為忠教授、陳正宗終身特聘教授、劉進賢特聘教授、顧承宇教授和楊仲家教授的接待與協助。



英國伯明罕大學李龍元教授 (左二) 於河工系演講後和與會學者專家合影