



65

新聞稿 PRESS RELEASE

致文教版／科技版編輯

中國著名核物理學家王淦昌教授蒞港
主講二十一世紀主要能源展望

採訪邀請

曾經參與研製中國第一顆原子彈及氫彈的中國著名核物理學家王淦昌教授，將於一九九七年四月十八日(星期五)以「二十一世紀主要能源展望」為題主持演講會。

王淦昌院士演講會由何梁何利基金及香港中文大學主辦，王教授將探討目前的主要能源化石燃料的使用情況，展望及其缺陷，又會談及重核燃料及輕核燃料的原理、應用及缺點，更會論及目前中國在應用這類燃料的情況，最後，王教授將述及他的一項主要研究成就：如何利用激光為慣性約束聚變獲取核能及這方面的最新研究發展。

王淦昌教授為中國科學院院士，曾任核工業部副部長及中國原子能科學研究院院長；現任中國核工業總公司科技顧問、研究員。王教授在一九四一年首先提出自然界存在中微子和發現中微子的方案，並寫出著名論文《關於探測中微子的建議》；六十年代，王教授為研製中國第一顆原子彈、氫彈和地下核試驗作出了突出貢獻；一九六四年提出用激光照射氘(^2H)氚(^3H)而產生中子的設想，此設想不久獲得實驗證明，為慣性約束聚變獲取核能的工作奠定基礎。

王淦昌教授為何梁何利基金一九九四年度(第一屆)成就獎獲獎人。王教授蒞港作學術演講亦由何梁何利基金贊助。

現誠邀 閣下派員採訪是次演講會，詳情如下：

日期：一九九七年四月十八日(星期五)

時間：下午四時正

地點：香港中區德輔道中八十三號恆生銀行總行大廈二十四樓博愛堂

查詢：大學新聞及公共關係處張敏儀(2609-8896)

一九九七年四月十六日