



纪念罗向前教授

刘川

2006年10月24日早晨,我得到了一个令我震惊的消息,我们的同行,中山大学理工学院年仅45岁的罗向前教授,在前一天病逝了。当时,我完全不能相信这个噩耗是真的——因为仅仅在几个月前,他来北京访问时还到北大做过报告。我们甚至针对许多物理问题进行了长时间讨论。记得讨论结束后,他显得有些憔悴,看来他当时的身体状况已经相当不好了,只不过他并没有告诉我们。我们后来才知道,他从2002年以来一直接受治疗,身体很虚弱。但是,他对学术的追求却一直十分执着。

我结识罗向前教授应当是在90年代的一次国际格点年会上。他的话比较少,无论是中文还是英文,都不善言谈。但是,他对自己感兴趣的物理问题,总是十分认真地进行讨论。罗向前教授研究的是格点量子色动力学,这是一个比较困难的领域。国内这方面的同行非常之少,特别是上个世纪,这主要是囿于以往国内的计算资源。也许正因为同行

罗向前教授生平简介

罗向前教授,男,1961年11月生于广州市。1991年7月获中山大学博士学位,之后在美国费米国立加速器实验室、中国科学院高能物理所、西班牙萨拉哥萨大学(Universidad de Zaragoza)、德国高能物理所从事博士后研究工作,1995年10月起在中山大学物理系工作,历任副教授、教授、博导。1997年8月起兼任加拿大拉瓦尔大学(Université Laval)客座教授。

罗向前教授是教育部全国高等学校优秀骨干教师、国家级“千百十人才工程”培养对象、国家杰出青年基金获得者、广州市杰出青年、享受国家政府特殊津贴、中山大学物理科学与工程技术学院教授。2006年10月23日在广州市中山大学第二附属医院南院因病逝世,享年45岁。

罗向前教授任国际刊物 *Modern Physics Letters A* 编辑、《中国物理快报》特约评审、中国高能物理学会常务理事、中南地区理论物理学术交流中心学术委员会副主席,是国家自然科学基金重点项目、教育

少,所以我与罗向前教授的接触就比较多,但我似乎从未涉及有关他个人的任何话题。他与我的交流多数也集中在学术方面,以致我竟完全不知道他已罹患癌症,虽然每次见面时都能感到他比以前又消瘦了一些。

近几年,他在中山大学成功组织了两次关于格点量子色动力学方面的国际研讨会。特别是最近的一次,他应当是带病组织会议的,而当时我们大家却毫不知情。今年11月,全国高能物理年会在桂林召开。本来会议安排罗向前教授做格点量子色动力学方面的大会报告。但是他却在会议召开前几天离开了我们。他的家人转告我,罗向前教授在弥留之际,还十分挂念桂林会议报告的问题。他认真负责的精神的确令我们非常感动。

罗向前教授的逝世令我感到震惊和惋惜,震惊于他的英年早逝,惋惜我们失去了一个出色的同行。现在,我宁愿相信人的灵魂有一个归宿,在那里,罗向前教授可以继续他所喜爱的事业。

(北京大学理论物理研究所 100871)

部科学技术研究重点项目等20多个项目的主持人。曾获国家教委、广东省高教厅等部门的多项奖励。他领导的中山大学格点量子色动力学研究组,在国内外享有很高声誉。他同时为学生开设多门本科生、研究生课程,长期带病坚持工作,勤勤恳恳,在平凡的岗位上为教育和科研事业做出了巨大贡献。

封底照片说明

这是中国、法国和新加坡共同投资、联合研制,由哈飞总装生产的新一代单发五座级HC120轻型直升机。该机具有可靠性高、使用维护成本低、操纵简单及低噪音水平等特性,适用于警务执法、空中巡逻、飞行培训、医疗救护及公务飞行等。

(李博文)

