

点击搜索

高级搜索

原子频标与冷原子物理学术报告会暨王义道先生八十华诞庆祝会在北大举行

日期： 2012-09-28 信息来源： 信息与科学技术学院

丹桂飘香人增寿，物理萃英汇燕园。2012年9月20日，原子频标与冷原子物理学术报告会暨王义道先生八十华诞庆祝会在北京大学中关新园召开。北京大学校长周其凤院士、北京大学常务副校长王恩哥院士、北京大学原校长陈佳洱院士、山西大学原校长彭堃焜院士、中国科学院武汉物理与数学研究所原所长叶朝辉院士、中国科学院上海光学精密机械研究所王育竹院士、中国计量科学院首席科学家李天初院士、中国工程物理研究院北京计算科学研究中心孙昌璞院士，北京大学和信息科学技术学院领导，国家时间频率相关单位同仁，以及京内外专家、学者，王义道好友、弟子150多人莅临现场共贺王先生寿辰。这次会议是应相关同行单位的共同要求，由北京大学信息科学技术学院量子电子学研究所主办的。会议由研究所所长陈徐宗教授主持。



周校长向王义道先生致以诚挚的问候和祝福

报告会上，周其凤校长向王义道先生赠送了生日贺礼，并致以诚挚的问候和祝福。北京大学党委书记朱善璐也送来花篮表示祝贺。

王恩哥、王育竹、彭堃焜、叶朝辉、李天初等，以及国家时频相关单位的领导、专家先后发言。他们深情回忆了王义道先生的治学和为人，高度评价了王先生渊博的学识、卓越的学术贡献、高尚的爱国情操和崇高的师表风范。相关同仁介绍了各自所在单位原子频标和冷原子物理的研究进展和所取得的成绩，并展开了广泛、深入的学术交流。大家纷纷感谢王义道先生对各单位的时频事业发展所给予的支持与帮助。



王义道先生发言

王义道先生也在会上分享了自己八十载春秋中的难忘经历和人生感悟。在谈到当年承担研制任务的经历时，王先生感慨地说，正是抱着完不成任务坐牢也要坚持为国奉献的信念，他才走到今天。王先生的发言深深打动了在场的每一个人。

在随后举行的祝寿会上，陈佳洱院士、孙昌璞院士以及王先生的好友、学生等分别致辞。身体硬朗、精神矍铄的王先生即兴演唱了苏联歌曲《在遥远的地方》，将晚宴气氛推向高潮。大家分享了象征长寿和祝福的生日蛋糕，共祝王义道先生健康长寿，万事如意。

相关链接：王义道先生简介

王义道，1932年9月20日出生，浙江宁波人，北京大学原常务副校长，我国杰出的物理学家，著名的高等教育管理专家、教育家，波谱学和量子频标领域知名专家。

王先生1954年毕业于北京大学物理系，1961年于苏联列宁格勒大学研究生毕业，获副博士学位。回国后一直在北京大学从事教学、科研工作，曾任教研室主任、副主任，国际无线电科学联合会中国委员会A副主任，中国计量测试学会副理事长，北京大学教授、博士生导师，北京大学常务副校长，教育部科学技术委员会副主任等职。

王先生著有《量子频标原理》，在领域内有重要影响，是我国时间频率标准领域首部奠基性著作；发表科学论文近200篇，对我国波谱学和量子频标领域的发展起到了巨大的促进作用。1965年，他成功主持研制我国第一台原子钟——光抽运铯气泡原子频标。1978年，他主持研制的我国第一批批量生产的“光抽运铷原子钟”获全国科学大会奖，该成果在我国国防科技、航天、计量等事业中发挥了重要作用。1993年，他与杨东海教授一道，因首次获得激光抽运铯束频标的长期稳定度性能而获中国物理学会饶毓泰物理奖。他所领导的课题组在激光冷却和囚禁原子方面有许多国内领先成果，如首次得到铯原子磁光阱、光学黏团、原子喷泉，稳定实现了铷原子玻色-爱因斯坦凝聚和原子激光器等等。他的《原子的激光冷却与陷阱》也是这一领域的基础性著作。

王先生对我国方兴未艾的时间频率技术发展和产业化发挥了重要推动作用，为国家经济社会进步和国防安全做出了突出贡献。

王先生也是一位颇有影响的教育家，对北京大学乃至全国高等教育的改革和发展做出过重要贡献，著有《谈学论教集》和《湖边琐语》等多本教育论文和散文集。

编辑：焱悠

[\[打印页面\]](#) [\[关闭页面\]](#)

转载本网文章请注明出处

[友情链接](#)

[合作伙伴](#)



[本网介绍](#) | [设为首页](#) | [加入收藏](#) | [校内电话](#) | [诚聘英才](#) | [新闻投稿](#)

投稿邮箱 E-mail: xinwenzx@pku.edu.cn 新闻热线: 010-62756381

北京大学新闻中心 版权所有 建议使用1024*768分辨率 技术支持: 方正电子