

中国生物化学与分子生物学会

蛋白质专业委员会（筹）通讯

（第一期）

2006. 2. 19

中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）成立

- ★ 中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）成立
- ★ 中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）委员名单
- ★ 蛋白质专业委员会（筹）与其他专业委员会将联合召开第一次学术会议
- ★ 蛋白质研究被列为四个重大科学研究计划之一

中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）成立会议于 2005 年 11 月 19 日在北京大学生命科学学院（新楼 208 会议室）召开。王志新院士、饶子和院士、施蕴渝院士和王志珍院士等 29 位委员到会。为了与国际接轨，蛋白质专业委员会的英文名称定为：*Chinese Protein Society*。为了促进会员之间的信息交流和沟通，蛋白质专业委员会将定期出版电子版的通讯（Newsletter），该工作由副秘书长李根喜教授负责。

首先，王志珍院士就蛋白质专业委员会成立的国际国内背景进行了简要说明，并强调学术委员会所举办的会议一定要办成有浓厚的学术氛围和活跃的学术交流。随后，昌增益教授介绍了国际蛋白质协会（The Protein Society）的组织结构、活动形式、出版刊物等情况。中国生物化学与分子生物学会理事长王志新院士从学会角度对蛋白质专业委员会成立的必要性加以支持和肯定，并对专业委员会的未来发展，尤其在与国际接轨方面提出了建议。接着每位参会者就其个人及所在单位的蛋白质研究情况进行了 5-10 分钟交流。

中国生物化学与分子生物学会副秘书长兼办公室主任王同喜代表学会宣读了蛋白质专业委员会（筹）委员、

主任委员、副主任委员、秘书长、副质专业委员会（筹）的 33 位委员来自中国科学院生物物理研究所、北京大学、清华大学、中国科学院上海生命科学研究院、中国科技大学、南京大学等多家科研院所，反映了广泛的学科交叉及单位和地域的代表性，在一定程度上反映了国内蛋白质研究领域的学术水平。

下午，蛋白质专业委员会围绕明年与酶学专业委员会联合召开学术会议，蛋白质专业委员会的英文名称，未来开展活动的形式、内容和国际联系，承办 2012 年亚太地区第三届蛋白质学术会议等事宜进行了充分讨论。联合召开的学术会议将于 2006 年 8 月下旬在厦门大学召开。组织工作由蛋白质专业委员会委员、酶学专业委员会委员，厦门大学教授陈清西博士负责；并将成立学术委员会负责学术活动的安排。这次学术会议的主题是“蛋白质的跨学科研究”。罗永章教授介绍了申办 2012 年亚太地区蛋白质学术会议的情况，得到蛋白质专业委员会的同意和支持，具体安排将在以后的会议专门讨论。

最后，王志珍院士强调，在明年学术讨论会召开及蛋白质专业委员会正式成立之前，蛋白质专业委员会委员名单可以做适当调整和完善。



中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）委员名单

中科院生物物理所：王志珍研究员、饶子和研究员、周筠梅研究员
北京大学：昌增益教授、夏斌教授、苏晓东教授
清华大学：王志新教授、隋森芳教授、罗永章教授
中科院上海生命科学院：许根俊研究员、丁建平研究员、胡红雨研究员、王恩多研究员
中国科技大学：施蕴渝教授、牛立文教授
南京大学：李根喜教授、王炜教授
复旦大学：杨芑原教授
中科院物理所：翁羽翔研究员、江凡研究员
中科院力学所：龙勉研究员
中科院广州健康与医学研究院：吴东海研究员、刘劲松研究员
中国科学院微生物所：高福研究员
中国医学科学院（协和医科大学）：郑德先教授
军事医学科学院：钱小红研究员
同济大学：汪世龙教授
武汉大学：梁毅教授
湖南师范大学：梁宋平教授
北京师范大学：魏群教授
华东师范大学：赖立辉教授
厦门大学：陈清西教授
吉林大学：冯雁教授

主任委员：王志珍研究员

副主任委员：昌增益教授、施蕴渝教授、王恩多研究员、梁宋平教授

秘书长：昌增益教授（兼）

副秘书长：李根喜教授

常务委员：王志珍研究员、施蕴渝教授、王恩多研究员、昌增益教授、梁宋平教授、李根喜教授、周筠梅研究员、丁建平研究员、罗永章教授

蛋白质专业委员会（筹）与其他专业委员会将联合召开第一次学术会议

中国生物化学与分子生物学会蛋白质专业委员会（筹）与酶学专业委员会将于2006年8月下旬在厦门大学联合召开第一次学术会议。这次学术会议的主题是“蛋白质的跨学科研究”。

会议得到中国生物物理学会和中国晶体学会的有关专业委员会的积极响应，届时，会议将由这些相关学会的专业委员会联合举办。组织工作由蛋白质专业委员会委员、酶学专业委员会委员，厦门大学教授陈清西博士负责，各项组织筹备工作正顺利开展。学术委员会的成立正在酝酿之中，学术活动的安排将由学术委员会负责。

为开好这次学术会议，昌增益教授于去年的12月29日和王志珍院士、周筠梅研究员讨论了有关细节，并且向Princeton大学的施一公教授和德州大学西南

医学中心的王晓东院士发出了邀请函，希望他们能够参加我们的会议。大会将安排 10 个左右的大会邀请报告（45 分钟），一部分报告人及其报告的题目将在第一轮会议通知上列出。

会议还将安排 25 分钟的一般报告和 5 分钟的学生报告。根据递交摘要情况，将尽量安排大家都做口头报告。大家普遍认为墙报效果不好，所以这次会议就不安排墙报了。

会议第一轮通知将于近期发出。

蛋白质研究被列为四个重大科学研究计划之一

2月9日，国务院发布《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020年)》。在第六部分基础研究方面，纲要指出，“基础研究以深刻认识自然现象、揭示自然规律，获取新知识、新原理、新方法和培养高素质创新人才等为基本使命，是高新技术发展的重要源泉，是培育创新人才的摇篮，是建设先进文化的基础，是未来科学和技术发展的内在动力。发展基础研究要坚持服务国家目标与鼓励自由探索相结合，遵循科学发展的规律，重视科学家的探索精神，突出科学的长远价值，稳定支持，超前部署，并根据科学发展的新动向，进行动态调整”。纲要从“学科发展、科学前沿问题、面向国家重大战略需求的基础研究、重大科学研究计划四个方面”进行了部署。

重大科学研究计划的选择应“根据世界科学发展趋势和我国重大战略

需求，选择能引领未来发展，对科学和技术发展有很强带动作用，可促进我国持续创新能力迅速提高，同时具有优秀创新团队的研究方向”。“这些方向的突破，可显著提升我国的国际竞争力，大力促进可持续发展，实现重点跨越”。为此，纲要重点部署了四项重大科学研究计划，蛋白质研究被列为四个重大科学研究计划的首项。

关于蛋白质研究，纲要指出，“蛋白质是最主要的生命活动载体和功能执行者。对蛋白质复杂多样的结构功能、相互作用和动态变化的深入研究，将在分子、细胞和生物体等多个层次上全面揭示生命现象的本质，是后基因组时代的主要任务。同时，蛋白质科学研究成果将催生一系列新的生物技术，带动医药、农业和绿色产业的发展，引领未来生物经济。因此，蛋白质科学是目前发达国家激烈争夺的生命科学制高点。”

