

会议公告：“蛋白质研究”学术讨论会将于7月4日在北京召开

香山科学会议学术讨论会简介

香山科学会议是由国家科技部（前国家科委）发起，在国家科技部和中国科学院的共同支持下于1993年正式创办，相继得到国家自然科学基金委员会、中国科学院学部、中国工程院、国家教育部、解放军总装备部和国防科工委等部门的支持与资助。香山科学会议是我国科技界以探索科学前沿、促进知识创新为主要目标的高层次、跨学科、小规模、常设性学术会议。会议实行执行主席负责制。会议以评述报告、专题发言和深入讨论为基本方式，探讨科学前沿与未来。

蛋白质科学既是当代生命科学的前沿，也是生物技术和生物产业发展的重要源泉，对人口与粮食、重大疾病防治、环境保护、突发性公共卫生事件及新能源开发利用等重大科学技术问题和国家重大需求都有直接关系。蛋白质科学与技术是一切生命科学研究的基础，众多生命奥秘的揭示和科学问题的解决均有赖于在整体水平上认识蛋白质的存在以及相互作用，而且又由于对蛋白质认识地深入、必将催生大量创新性知识，进而促进众多基础科学领域在理论上的实现。

蛋白质研究得到各国政府和大产业集团的大力支持。美国、欧洲、日本纷纷斥巨资开展了众多蛋白质领域的研究计划，例如美国的结构基因组学计划，日本的蛋白质3000计划等。

鉴于蛋白质科学与技术的重要性和对各科学领域的带动性，我国中长期科学和技术发展计划纲要中将蛋白质研究列为重点部署科学研究计划之一。为了交流蛋白质研究的国内外最新进展，研究我国蛋白质研究的实施战略，香山科学会议定于2006年7月4~5日在北京香山饭店召开以“蛋白质研究”为主题的第280次学术讨论会。

会议执行主席：

饶子和 院士 中科院生物物理所

贺福初 院士 军事医学科学院

吴家睿 研究员 中科院上海生科院

会议中心议题：

1. 蛋白质研究（蛋白质组学、转录组学、代谢组学、结构生物学、蛋白质生物学功能及其相互作用、蛋白质相关的计算生物学与系统生物学，蛋白质研究的方法学及相关应用基础研究等）的国内外最新进展及动态；

2. 我国开展蛋白质研究的实施战略。

主题评述报告：蛋白质研究展望 饶子和 院士

香山科学会议主张学术平等，鼓励对原有理论提出质疑，提倡发表不同意见和提出非常规的思考，并不一定要求达成共识。会议期望，在宽松的环境和多学科交叉的自由讨论中，基于对已有进展的总结和评论，展望未来的发展趋势，剖析关键的科学前沿问题及其解决方法，探讨学科新增长点。会议报告与自由讨论时间大体为1:1~1.2。会议要求与会者在讨论中言简意赅，不宜过多展示过去已经发表的成果，而以过去研究积累为基础，涵盖最新信息，把握最新动向，发表新的见解。

关 闭