

《大事记(1958-2012)》

之 “科学研究”

(20160914征求意见稿)

说明：本表主要依据研究所文书档案，对科研工作的相关内容进行了分类梳理。其中“学术报告”与“论文”会另行列表发布。因时间仓促，难免挂一漏万。欢迎大家依据《大事记分类选材范围》对本表提出补充修订意见（特别是1966-1976年间的内容）。**此轮征集意见截止时间为2016年10月31日**。大家可通过“所史信箱”栏目，或以下方式与我们联系。非常感谢大家的批评指正。

联系电话：010-64888538

所史信箱：suoshi@ibp.ac.cn

通信地址：北京市朝阳区大屯路15号中科院生物物理研究所所史办公室，100101

办公地址：中国科学院生物物理研究所图书馆3层

序号	年	月	日	月	日	内容	篇	章	分类
1	1957					选派忻文娟赴莫斯科大学生物物理系学习辐射生物原发反应。	科研	交流	访学
2	1958	9	14			苏联专家席米列夫来生物物理所开展合作研究150天	科研	交流	短期合作
3	1958	9	29			中苏签订《关于苏联为中国原子能工业提供技术援助的补充协议》，生物物理研究所接受中科院下达的中苏合作计划中的第222项，开展全国的放射性自然本底调查工作。	科研	任务与项目	中科院任务
4	1958	10	24			苏联专家阿尔辛尼娃、白契洛夫来生物物理所开展合作研究73天	科研	交流	短期合作
5	1958	11				接受原子能和平利用的一项研究任务——电离辐射保藏粮食的全国性大协作。此项工作自1959年1月正式开始。	科研	任务与项目	国家任务
6	1959	4	21			接受了原子能和平利用的第二项研究任务——电离辐射保藏粮食的卫生学研究，进行长期用辐照玉米饲喂小白鼠的试验。	科研	任务与项目	国家任务
7	1959					至1965年，开展了北京、广州、厦门、哈尔滨、乌鲁木齐5个城市的放射性微尘强度变化的测量工作。	科研	任务与项目	国家任务
8	1960	11				一室接受国家任务“重核裂变产物铯-90、铯-137对农作物的污染及植物去污”，这个题目的来源是二机部（核工业部）。	科研	任务与项目	国家任务
9	1960					中科院香山会议委托生物物理研究所承担“放射病早期诊断任务”，正式下达任务是在1961年。任务内容：慢性内外照射对神经生理功能的影响；外周血象和骨髓的变化；血尿中核酸代谢产物的变化；慢性内外照射对内分泌系统的影响。	科研	任务与项目	中科院任务

10	1961	10				二机部下达“外照射组织剂量”研究任务。根据任务要求，提出并建立了“钴-60强 γ 射线照射源的设计、安装和剂量标定”课题，由王曼霖负责，进行钴源的设计并完成建造任务。任务自1961年10月至1965年12月。	科研	任务与项目	二机部
11	1961					二机部五局经中国科学院新技术局同意，向生物物理研究所下达了六项仪器技术研制任务。包括：辐射探测元件、多道能谱仪、低本底放射性测量仪、空气和水中 α 、 β 放射性连续监测仪、全身辐射测量仪、顺磁共振波谱仪。	科研	任务与项目	二机部
12	1961					在国家探空任务中，有关宇宙生物学部分，由生物物理研究所承担。	科研	任务与项目	国家任务
13	1961					沈淑敏领导的研究组开始从免疫学的角度研究了“核酸及其降解产物对射线的防护作用及其原理”，直至1964年。	科研	任务与项目	项目
14	1961					二机部通过中国科学院新技术局，向生物物理研究所下达了“小剂量电离辐射损伤效应及放射病早期诊断研究”任务，要求阐明小剂量电离辐射作用的生物学效应和机理，为国家制定辐射允许剂量及诊断早期放射损伤提供科学理论、数据和资料。	科研	任务与项目	二机部
15	1963	9	4			生物物理研究所与上海机电设计院拟定了生物试验协议书。双方商定，选用“T-7A”火箭做运载工具，首先发射啮齿类动物与多种生物样品。生物物理研究所主要承担有关生物学方面的研究工作，并提供有关设备所需的生物学参数，承担各种生物传感器和放大器的研制任务，分析火箭发射试验中所获得的生物学数据。	科研	任务与项目	国家任务
16	1964	7	19			中国第一枚生物试验火箭“T-7A(S1)”发射成功和回收，实现了中国宇宙生物学史零的突破，为我国宇宙生物学研究和生物保障工程设计开了先河，从此开始了中国的生物探空时代，也迈出了我国现代空间科学探测的第一步。	科研	任务与项目	国家任务
17	1964	10	1			国防科委委托中科院承担核爆炸生物效应研究。生物物理研究所和昆明动物研究所承担了“核武器试验核辐射对动物远后期效应的研究”任务。后来成立了“21号任务组”。	科研	任务与项目	国家任务
18	1964	10				1964年10月，承担6项国家任务：外照射组织剂量和动物实验照射条件的研究；弱 β 放射性样品的测量及仪器装置的研究；低水平 γ 射线能谱分析；卫生化学分析方法的研究；放射性本底的调查研究；裂变产物对生物的危害。	科研	任务与项目	国家任务
19	1964					“低水平 β 放射性测量装置及本底计数管”参加全国工业新产品展览会，获三等奖。	科研	成果与获奖	获奖
20	1965	4	1			国家科委下达了“混合裂变产物在大白鼠体内的分布、积聚与排除”研究任务。	科研	任务与项目	科委

21	1965	8	1			二室四组开始承担“铯-90长期慢性小剂量喂食对大白鼠机体的影响”研究	科研	任务与项目	
22	1966	8	1			二机部下达了“β放射性微尘连续监测仪的研制”任务，为核潜艇提供连续监测和事故报警仪器。	科研	任务与项目	二机部
23	1970					夏，本所组织人员承担二机部第二设计院提出的，为“821重点工程”排放废水解决低浓度β放射性污水的连续监测和报警的项目。	科研	任务与项目	项目
24	1971	11	18			我国研制的含钚原子弹爆炸成功，生物物理所参加了现场试验。	科研	任务与项目	任务
25	1972	11	17			贝时璋率团访问英国、加拿大、美国72天	科研	交流	出访
26	1976	5				中科院下达了科计（76）585号文件，决定生物物理所在林县建点，编制30人，基建面积控制在3000平方米以内，总投资35万元。	科研	任务与项目	任务
27	1977	8	16			本所主持“放射生物学学科规划（初稿）”讨论会。	科研	学科建设	放射生物学
28	1978	12				全国科学大会获奖项目：“胰岛素晶体结构的测定”；“我国放射性本底调查研究”；“β放射性微尘连续监测仪和弱放β污水连续监测仪”；“青蒿素、亮菌素、通关藤晶I三种中药有效成分的晶体结构与分子结构测定”；“生物学大型精密仪器——自动液体闪烁谱仪、荧光分光光度计、6万转超速离心机”；“线粒体膜的结构与功能研究”；“经络感传现象的研究”；“生物试验火箭—火箭飞行生物学实验研究”；“我国食管癌发病情况和流行因素（包括鸡咽食管癌）的调查”；《同位素技术及其在生物医学中的应用》；“官厅水系水源保护的研究”。	科研	成果与获奖	全国
29	1978	12				我所获得科学院颁发的重大科技成果奖21项：“热释光辐射测量方法”（1室）、“我国放射性本底调查研究”（1、8室）、“寡聚蛋白结合配位体的研究”（2室）、“产N1酶优良菌种的选择及N1酶的纯化”（2室）、“酵母丙氨酸16核苷酸的合成”（2室）、“冷冻保存红细胞”（3室）、“线粒体膜的结构功能”（3室）、“弱放β污水连续监测仪”（4室）、“6万转超速离心机的研制”、“自动液体闪烁谱仪的研究”（4室）、“荧光分光光度计的研制和荧光染料菲定溴红”（4室）、“一号科研任务”（1号任务组）、“临震前动物行为反应的研究”（5室）、“激光生物效应”（5室）、“β放射性微尘连续监测仪”（5室）、“去β链羧端五肽胰岛素的结构研究”（6、7室）“猪胰岛素晶体结构的测定”（7室）“青蒿素晶II、亮菌素、通关藤晶I三种中药有效成分的晶体结构与分子结构测定”（7室）、“核武器的生物学效应”（8室）“小剂量辐射效应实验研究”（8室）、“三腺苷、谷维素、红卫一号、新青霉素II号等药物的生产”。	科研	成果与获奖	科学院

30	1978					生物物理所出国派遣工作开始，根据中科院派遣工作精神，选派3名职工出国留学。	科研	交流	访学
31	1978					夏，国际辐射研究联合会（International Association for Radiation Research）第4届理事会主席，美国放射生物学家卡普兰教授（H. S. Kaplan，斯坦福大学）率国际辐射研究联合会代表团访问本所放射生物学研究室。	科研	交流	早期来访
32	1979	8	22			中科院研究批准祝总骧晋升为副研究员。	科研	研究员	
33	1979	11	0			404型电子自旋共振波谱仪鉴定会在北京召开，并通过鉴定。	科研	仪器	
34	1980	5	23			YS-2型全自动液体闪烁谱仪获中科院科技成果奖二等奖	科研	成果与获奖	中科院
35	1982	5	19			中国科学院批准王大成、谈曼琪、王宝翰晋升为副研究员。	科研	研究员	
36	1982	5	28			中国科学院批准汪云九、雷克健晋升为副研究员。	科研	研究员	
37	1982	12	20			中科院研究批准：练永宁、赵克俭、鲍丰、刁云程、郭倍奇、万谦晋升为副研究员。	科研	研究员	
38	1983	8	29			中科院研究批准：梁栋材、沈淑敏晋升为研究员。	科研	研究员	
39	1983					至1986年，本所接受中科院生物学部“水果电离辐射保鲜技术”的研究任务。	科研	任务与项目	中科院
40	1983					至1988年底：“新型光敏剂竹红菌素光敏化作用研究”，历时6年。	科研	任务与项目	
41	1984	2	24			我所与甘肃省会宁县人民政府签订《维酶素技术转让协议书》。	科研	成果转化	合同
42	1984					至1987年，本所放射生物学研究室承担“六五”攻关课题“血卟啉光敏致癌的分子机理基础研究”。	科研	任务与项目	六五
43	1985	2	9			我所与华夏体育保健康复服务中心签订“维酶素技术合作协议书”。	科研	成果转化	合同
44	1985	3	1			我所与宜昌市生物技术开发中心签订《关于青霉素酰化酶基因克隆株的表达及其酶的应用的联合开发研究协议书》。	科研	成果转化	合同
45	1985	5	3			我所与北京北冰洋食品公司就“维酶素”科研成果转让签订协议书。	科研	成果转化	合同
46	1985	7	15			生物物理所和北冰洋食品公司合作的“维尔康保健饮料”通过中科院鉴定。	科研	成果转化	合同
47	1985	10	30			我所与黑龙江省建三江国营农场管理局签订“维酶素科研成果技术转让协议”。	科研	成果转化	合同
48	1985	10				中科院下达“剂量科技项目计划任务书”，要求本所与北京计量科学研究所协作，在已经使用的晶溶发光测量装置的基础上，进行实用样机的研制。	科研	任务与项目	中科院
49	1985					生物物理与地方单位签订转让协议若干	科研	成果转化	合同
50	1986	2	25			我所“蛋白多维饮料”通过中科院开发局成果鉴定。	科研	成果转化	合同
51	1986	4	12			生物物理研究所与瑞安百好油品厂签订“小牛血清的制备技术”转让协议。	科研	成果转化	合同

52	1986	6				由中科院和国际生化联合会共同赞助、生物物理所筹备和组织的国际酶学讨论会在京举行。来自美、英、法、意、德、加拿大等12个国家的43位科学家参加会议。	科研	学术会议	国际
53	1986	10				生物物理所就“特定波段光治癌方法及KS—1型癌症治疗仪与武汉161中心医院、石家庄光华中医现代化研究所、承德市肿瘤医院签订推广应用协议。	科研	成果转化	合同
54	1986	11	27			生物物理所与湖南省澧县科委就“聚肌胞生产技术”技术转让签订协议。	科研	成果转化	合同
55	1986	12	0			我所获“六五”科技攻关奖励成果：血卟啉激光治癌；燕山区环境影响评价。攻关表彰成果：果蔬保鲜技术。	科研	成果与获奖	
56	1986	12	0			所务会讨论决定同意与航空工业部青云仪器厂共同成立生云生物医学工程技术开发公司。	科研	成果转化	公司
57	1986	12	0			邹承鲁等完成的“羧甲基D甘油醛3—磷酸脱氢酶光照产生新荧光物的研究”获中科院科技进步一等奖；杨福愉等完成的“Mg ⁺⁺ 影响线粒体H+ATP酶重建的研究、王书荣等完成的“峡核的结构和功能”、刁云程等完成的“大脑两侧间联系在双眼视觉中的作用”、梁栋材等完成的“胰岛素类似物系列的单晶体培养及其X射线晶体学研究”获中国科学院科学技术进步二等奖；沈恂等完成的“酪氨酸和含酪氨酸蛋白质的原初光解过程”、黄芬等完成的“山莨菪碱对生物膜的作用”、杨福愉等完成的“匀浆互补法预测杂种优势”、蒋汉英等完成的“低本底液体闪烁计数器的研制”、毕汝昌等完成的B1色氨酸胰岛素的结构研究”、邹承鲁等完成的“兔肌肌酸激酶的结构功能研究”获中科院科技进步三等奖。	科研	成果与获奖	中科院
58	1987	1	6			我所开发部与河南省鹤壁市肿瘤防治研究所签订《抗癌新药“8642”临床研究等事项协议书》。	科研	成果转化	公司
59	1987	1	16			我所开发部与香港正好制品有限公司签订协议书，委托中科院生物物理所开发部为中国境内的技术服务机构。	科研	成果转化	公司
60	1987	4	3			我所和安徽省芜湖市制药厂签订“维霉素生产技术转让协议书”。	科研	成果转化	合同
61	1987	4	11			我所与北京中医学院东直门医院等签署《“中医舌诊客观化—光谱舌诊自动分析仪及其临床应用研究”共同申报国家自然科学基金及技术合作协议书。》	科研	成果转化	合同
62	1987	5	4			我所与L.K.B公司签订关于低压色谱技术训练班的协议书。	科研	成果转化	合同
63	1987	5	7			我所与北京市永康制药厂签订《聚肌胞注射液灌装技术协议书》。	科研	成果转化	合同
64	1987	6	12			我所与北京市北冰洋食品公司、中国机械进出口总公司签订开拓《威尔康产品、技术及设备出口合作协议书》。	科研	成果转化	合同
65	1987	6	30			我所与北京祥云实业技术公司签订合作协议书。	科研	成果转化	合同
66	1987	8	18			我所与济南生物化学制药厂签订《聚肌胞注射液灌装技术协议书》。	科研	成果转化	合同

67	1987	11	23			中科院公布1987年度院科技进步奖评审结果，我单位共一等奖一项；二等奖两项；三等奖两项。	科研	成果与获奖	中科院
68	1987	12	2			中科院专业职务评审委员会通过汪云九、雷克健、王家槐、李公岫的研究员职务任职资格评审。	科研	研究员	
69	1987	12	21			我所开发与武汉市国营常青制药厂、中科院声学所签订《维霉素技术转让合同书》。	科研	成果转化	合同
70	1987	12				我所参与完成的“酵母丙氨酸转移核糖核酸人工全合成”获1987年度国家自然科学一等奖	科研	成果与获奖	国家
71	1988	5	7			我所承担的国家基金委重大项目《视觉信息加工》和《蛋白质溶液构象的研究》，通过论证两项获得科研经费27万元。	科研	任务与项目	基金委重大
72	1988	5	17	--	5 20	中国生物物理学会与日本生物物理学会在日本京都联合召开了“第二届中日双边生物物理学术会议”中国生物物理学会理事长王书荣教授率团一行56人前往参加了会议。	科研	交流	会议
73	1988	5	30			应邹承鲁教授的邀请，西德马普医学所Dr I.Bock结束在我所为期三个月的学术访问。	科研	交流	来访
74	1988	7	0			我所第五研究室09任务组到青岛某海军基地，圆满完成了海上试验任务。	科研	任务与项目	国家任务
75	1988	7	20			我所科龙公司和北京通县汽车控制器厂研发的“司机饮酒控制器”通过鉴定。	科研	仪器	
76	1988	9	0			我所为中国科技馆研制的“立体视觉测试仪”，展品安装测试完毕。	科研	仪器	
77	1988	9	30			生物物理所与海南省定安县食品厂签订联合建立保健饮料厂协议。	科研	成果转化	合同
78	1988	10	15			在北京国际发明展览会上，我所研制的“心电多相信息心脏病早期诊断仪”获金牌奖中的北京市市长特别奖。	科研	成果与获奖	北京
79	1988	11	14			美国“人民友好使者生物物理学代表团”一行53人对中国生物物理学会进行了学术访问，并在科学会堂进行了学术交流。该代表团由美国著名生物物理学家、国际生物物理联合会现任主席宾西法尼亚大学生物系教授Lee D.Peachey出任团长。	科研	交流	来访
80	1988	12	0			邹承鲁等完成的“蛋白质功能集团的修饰与生物活性之间的定量关系”、陈慎等完成的“酵母丙氨酸转移核糖核酸的人工全合成”获国家自然科学一等奖；董贻诚等完成的“天花粉蛋白化学分离、纯化及其物化性质一级结构、二级结构、空间结构”获国家自然科学二等奖；21号任务组完成的“我国核试验对动物远后期辐射效应研究”获中科院科学技术进步奖一等奖；邹承鲁等完成的“胰岛素A、B链相互作用及A、B链重组研究”获中科院科学技术进步奖二等奖；林之焕等完成的“线粒体U土ATP酶FOF1构象的相互作用及膜脂对其影响”、朱以桂等完成的“七种酶法临床诊断试剂盒研制、生产”、陈传涓等完成的“癌细胞自动分析显微图像处理系统”、林政炯等完成的“细菌铁蛋白结构与功能”和“蛇毒磷脂酶A结构与功能研究”获中科院科学技术进步奖三等奖。	科研	成果与获奖	国家，中科院

81	1988	12	14			由中国生物物理学会分子生物物理专业委员会主办的第一届分子生物物理学术讨论会在厦门召开。	科研	交流	会议
82	1988					我所1988年度获奖如下：邹承鲁主持的“蛋白质功能集团修饰与其生物活性间定量关系”获国家自然科学基金一等奖；邢国仁主持的“我国核试验对动物远后期效应辐射研究”获院科技进步一等奖；邹承鲁主持的“胰岛素A、B链相互作用与重组胰岛素的关系”获院科技进步二等奖；林之焕主持的“线粒体ATP酶F1与F0构像相互作用与膜脂对其影响”获院科技进步三等奖；朱以桂主持的“七种酶法临床诊断试剂盒的研制与生产”获院科技进步三等奖；林政炯等参与的“蛇毒磷脂酶A的结构、功能研究”获院科技进步三等奖；赵宝光参与的“细菌铁蛋白结构与功能”获院科技三等奖。第五研究室研究的“癌细胞自动分析显微图像处理系统	科研	成果与获奖	国家，中科院
83	1989	0	0			我所完成的“猪胰岛素晶体结构测定”和“蛋白质功能基因的修饰与其生物活性之间的定量关系”入选《中国基础研究100例》。	科研	成果与获奖	
84	1989	11	9			我所09任务组研制的“ β 放射性气溶胶连续监测仪”通过技术鉴定和设计定型。	科研	仪器	
85	1989	11	10			我所完成的“酶活性部位的柔性”获1989年度中国科学院自然科学奖一等奖。	科研	成果与获奖	中科院
86	1989	12	11			中科院生物物理研究所生物大分子国家重点实验室第一次学术委员会会议暨第一次学术年会在北京召开。会议选举产生学术委员会主任：杨福愉；学术委员会副主任：许根俊、顾忠诚。	科研	交流	会议
87	1989	12	20			我所与天门市啤酒厂就科研成果多维蛋白液制作技术签订使用协议。	科研	成果转化	合同
88	1990	3	0			我所梁栋材等主持完成的《高分辨率高精度胰岛素及去五肽胰岛素晶体结构研究》被评为国家自然科学基金二等奖；杨福愉等主持完成的《二价镁离子影响线粒体H ⁺ -ATP酶重建的研究》、邹承鲁等主持完成的《羧甲基-D-甘油醛-3-磷酸脱氢酶光照产生新荧光物的研究》获国家自然科学基金三等奖。我所本次在本年度评奖中我所是生命科学获奖项目最多的单位。	科研	成果与获奖	国家
89	1990	5	0			我所与复旦大学遗传所合作，根据天然水蛭素的氨基酸排列顺序，利用基因重组技术人工合成了水蛭素基因，从酵母细胞培养液中分离制备了抗血栓形成的药物—水蛭素，该药物某些理化特性和临床实验研究正在进行中。	科研		
90	1990	5	8			由郭爱克等主持的国家基金委重大项目《神经网络计算机的理论模型及实验装置研究》通过专家论证获得94.5万元经费支持。	科研	任务与项目	基金委重大
91	1990	12	0			景忠等完成的“H/FFJ—89型放射性气溶胶连续监测仪”获院科技进步二等奖；邹承鲁等完成的“酶活性不可逆改变动力学”和张少吾等完成的“昆虫视觉系统定向导航研究仿复眼智能制导系统”分别获得院自然科学一等奖和三等奖。劳为德等与上海细胞所合作的“家兔个体表达系统的建立”获得院自然科学一等奖。	科研	成果与获奖	中科院

92	1990	12	17			我所第四研究室研制的FC—1型流式细胞光度计和NSY—1型毫微秒荧光谱仪通过院级鉴定。	科研	仪器	
93	1990	12	28			我所第五研究室和科龙公司承担研制的国家“七·五”攻关项目“IMAGE—90高速图像分析系统”通过机电部和中科院共同组织的验收鉴定。	科研	任务与项目	七五攻关
94	1990					科龙公司研制和生产的“HDD—2型心电多相信息鉴别诊断仪”和“DYS—86低本底液体闪烁计数器”获国家级新产品证书。	科研	仪器	
95	1991	2	25			英国约克大学化学系教授盖·道德森及夫人应邀访华，参观了生物物理所生物大分子国家重点实验室、生物大分子结构与功能关系研究室，作了题为《脂酶的结构与功能》的学术报告。	科研	交流	来访
96	1991	10	17			我所获1991年度中科院“自然科学奖”二等奖一项：***“自然科学三等奖”三项：血卟啉衍生物YHPD的某些基础化学与生物学研究；溶剂环境对生物大分子电子结构影响的研究；竹红菌甲素的光明化作用。	科研	成果与获奖	中科院
97	1991	10	26			1991年度我所“视觉初级信息加工的广义Gabor函数模型”获中科院自然科学奖二等奖	科研	成果与获奖	中科院
98	1991	12	12			胡匡祐高级工程师负责的“生物医学图像自动分析BMI应用软件系统的建立及应用”，通过了中国科学院生物科学与技术局主持的鉴定，给予高度评价。	科研	技术	
99	1992	2	18			科龙公司的“MEEG多功能脑电检测分析仪”通过科学技术成果鉴定。	科研	仪器	
100	1992	4	23			我所与江苏省常州市勤风实业公司签订“洁齿液—I型”技术转让合同书。	科研	成果转化	合同
101	1992	5	19			所务会决定以“蚓激酶胶囊”为拳头产品自办药厂，并确定药厂筹备组，朱以桂任组长。	科研	成果转化	公司
102	1992	6	8	--	6 19	学部委员邹承鲁作为首批访台的大陆科学家之一在台湾进行了学术交流。	科研	交流	
103	1992	11	12	--	11 14	由北京生物大分子国家重点实验室与联合国教科文组织全球分子及细胞生物学网联合主办的“生物大分子结构与功能国际会议”在江苏无锡召开，来自中国、英国、美国、法国等十个国家的95名代表参加了会议，其中国外代表32人。	科研	交流	会议
104	1992	12	0			万柱礼等完成的“保持高获利的A1—(D—色氨酸)胰岛素与低活力的A1—(—L—色氨酸)胰岛素空间结构研究获1992年度院自然科学二等奖；林波海等完成的“流式细胞光度计的研究”、王海龙等完成的“棉花前期少施药，摘早蕾增产新技术推广应用”获院科技进步二等奖；彭程杭等完成的“NSY—1毫微秒应光谱仪的研制”获院科技进步三等奖。	科研	成果与获奖	中科院
105	1993	2	3			2月3日至4日，生物物理所1993年度学术年会召开。	科研	交流	会议
106	1993	3	30			王书荣研究员主持的国家自然科学基金重大项目“视觉信息加工研究”通过验收，取得一批达到国际水平或国际领先水平的科研成果，培养了30多名青年科技人才。孙建、杨法军、钟雷铭获1992年度中国科学院院长奖学金优秀奖。	科研	任务与项目	基金委重大

107	1993	4	8	--	4	12	第二次全国分子生物物理学术会议在成都四川大学召开。	科研	交流	会议
108	1993	4	21	--	4	27	第五届全国生物膜学术会议在海南省海口市召开，来自12个研究所、50余所高校的200多位专家学者参加了大会。杨福愉研究员主持大会并作了总数报告。	科研	交流	会议
109	1993	5	15	--	5	17	生物物理所与北京生物大分子国家重点实验室联合举办“当代蛋白质与酶学研究动向国际学术讨论会”。以庆贺邹承鲁教授70寿辰，有来自法国、英国、德国、美国、日本和我国的著名科学家50多位参加了会议。	科研	交流	会议
110	1993	5	25	--	5	29	“八·五”院重大项目“生物大分子三维结构与功能关系研究”第一次学术讨论会在安徽太平县召开，项目负责人梁栋材研究员主持会议。	科研	任务与项目	八五院重大
111	1993	11	17				郭爱克研究员与自动化所黄泰翼研究员共同主持的国家自然科学基金重大项目“神经网络理论模型及应用方法研究”通过验收，该项研究取得了一系列达到国际水平或国际领先水平的基础研究成果，其中获中国科学院自然科学奖一等奖1项，二等奖3项。	科研	任务与项目	基金委重大
112	1993	12					我所邹承鲁等主持完成的“酶活性不可逆改变的动力学研究”获1993年度国家自然科学奖二等奖。	科研	成果与获奖	国家
113	1993	12					邹承鲁主持完成的“蛋白质二硫键异构酶及二硫键在蛋白质结构中的作用”、忻文娟主持完成的“活性氧化自由基代谢失衡与天然抗氧化剂的分子机理研究”、郭爱克主持完成的“复眼光感受生物物理学机制和视觉运动感知神经计算原理”获中科院自然科学二等奖。	科研	成果与获奖	中科院
114	1993	12					吴骋主持完成的“蚓激酶及蚓激酶胶囊的研制”、胡匡祐主持完成的“生物医学图像自动分析BMI应用软件系统的建立及应用”、张仲纶参与研究的“快中子治癌研究装置及应用研究”获1993年度中科院科技进步奖二等奖。	科研	成果与获奖	中科院
115	1993	12					邹承鲁和清华大学共同完成的“肌酸激酶的结构与功能的研究”获国际教委科技进步奖二等奖。	科研	成果与获奖	国际教委
116	1993	12					徐业林研制的“一种光治疗仪（实心）”、“一种光治疗仪（空心）”获1993年度国家专利权。林波海、徐冠群研制的半自动生化分析仪获1992年度国家专利权。	科研	成果与获奖	专利
117	1994	1	5	--	1	7	生物大分子国家重点实验室第五届学术年会召开。国家基金委、中科院和所领导到会祝贺。	科研	交流	会议
118	1994	2	3	--	2	4	“生物物理所1993年学术年会”召开。会上对吴骋、樊蓉在“蚓激酶和蚓激酶胶囊”研制开发中做出的突出贡献给予重奖，并将吴骋载入所“荣誉名册”。	科研	交流	会议
119	1994	7	12				生物物理所与中国船舶工业总公司719研究所签订“核潜艇核辐射监控系统《β放射性气溶胶监测分系统》研制技术协议书”	科研	仪器	
120	1994	8	11				生物物理所与锦州制药厂签订“隐疾宁外洗剂的研究与开发”技术合作协议书。	科研	成果转化	合同

121	1994	8	21			8月21日至25日，由中科院和国家基金委主办，生物物理所承办的“1994中国青年学者神经生物学讨论会”召开。	科研	交流	会议	
122	1994	8	22	--	8	24	国家基金委主办，我所承办的“1994年中国青年学者神经生物学讨论会”召开，来自美、英、法、瑞士、澳大利亚、日本等国和台湾省的83名青年学者，和国家基金委、院有关职能局负责人参加了会议。	科研	交流	会议
123	1994	9	23				郭爱克主持的“主动视觉的神经网络方法及其计算神经科学研究”获国家基金委“国家基金重点项目”资助。编号：69435010。1998年4月20日通过验收。（时间待核实）	科研	任务与项目	基金委重点
124	1994	10	5				生物物理所与中国航天工业总公司第二研究院283厂签订“ZS-2型板式酶标仪”技术转让合同书。	科研	成果转化	
125	1994	12	6				生物物理所与青岛建青房产实业公司签订“蚓激酶和蚓激酶胶囊生产技术”转让合同。	科研	成果转化	
126	1994	12					沈钧贤等完成的《螽斯听觉神经元的结构和功能研究》获中科院自然科学奖二等奖；林波海等完成的《ZS—1型半自动生化分析仪的研制与推广应用研究》获中科院科技进步奖三等奖。张碧辉与北京理工大学合作完成的《BIT—1智能型多功能电厂诱导细胞融合仪研究》获兵器工业总公司部级科技进步奖二等奖；严智强完成的《体表超微弱冷光信息规律在中医“症”针刺得气和腧穴特性研究中的应用研究》获北京市科学技术进步奖三等奖。	科研	成果与获奖	
127	1994						沈钧贤等同志完成的《螽斯听觉神经元的结构与功能研究》获中科院自然科学奖二等奖；林波海等同志完成的《ZS-1型半自动生化分析仪的研制与推广应用研究》获中科院科技进步奖三等奖；张碧辉等同志与北京理工大学合作完成的《BIT-1智能型多功能电场诱导细胞融合仪研究》获兵器工业总公司部级科技进步奖二等奖；严智强同志完成的《体表超微弱冷光信息规律在中医“证”、针刺得气的腧穴特性研究中的应用研究》获北京市科学技术进步奖三等奖。	科研	成果与获奖	
128	1994						百奥公司“蚓激酶和蚓激酶胶囊”项目获94年雅加达中国医药卫生科技成果展览会金奖。	科研	成果与获奖	
129	1995	1	23	--	1	25	生物物理研究所召开1994年度学术年会，所长王书荣致年会开幕词。	科研	交流	会议
130	1995	2	25				忻文娟主持我所与北京卷烟厂合作完成的《低自由基低毒香烟的研究与试制》项目通过北京市科委组织的鉴定。	科研	任务与项目	
131	1995	2	26	--	2	28	梁栋材主持的中国科学院“八五”重大基础性研究项目《生物大分子三维结构与功能关系研究》通过验收。项目总评为优秀。	科研	任务与项目	八五重大
132	1995	3	0				912-2空间生命科学分系统技改项目-新型蛋白质晶体衍射数据快速收集系统在生物物理所安装调试成功。	科研	技术	

133	1995	3	0				生物物理所投资兴办的北京百奥药业有限责任公司建成符合GMP标准的药品生产线，并取得了药品生产企业许可证和合格证，国家级新药“蚓激酶”及“蚓激酶胶囊”顺利投产。	科研	成果转化	公司
134	1995	6	27				德国生物物理研究所H.RAHMANN教授一行2人来所访问,贝时璋会见来访客人.	科研	交流	来访
135	1995	7	0				“天然抗氧化剂（分子机理和健康作用）”国际研讨会在北京召开，来自美、英、法、德、日、意、俄、以色列等20多个国家和港澳地区及国内共300多名代表参加了会议。	科研	交流	会议
136	1995	8	8				美国伊利诺斯大学P.WOLYNES院士来所访问。	科研	交流	来访
137	1995	10	13				日本生物物理学会前会长京极好正教授来所参观、访问。	科研	交流	来访
138	1995	10	16				921--2系统空间生命科学分系统设计评审会在生物物理所召开，评审通过921--2系统空间生命科学分系统方案设计。（时间待核实）	科研	技术	
139	1995	10	27	--	10	31	王书荣主持的中国科学院“八五”重大基础性研究项目《神经科学前沿课题的开拓》通过验收。项目总评为优秀。	科研	任务与项目	八五重大
140	1995	11	3				《Nature》杂志主编MADDOX教授来所访问。	科研	交流	来访
141	1995	11	6				英国里兹大学A.NORTH教授任团长的国际生物物理代表团一行21人来所参观、访问。	科研	交流	来访
142	1995	11	14				我所与山西省肿瘤医院合作开展的“血液超弱发光与肿瘤发生发展相关性”的研究项目在山西省通过省级科研成果鉴定。	科研	任务与项目	
143	1995	12	6				瑞士联邦理工学院J.NUESCH院长一行2人来所访问。	科研	交流	来访
144	1995	12	25				忻文娟等主持完成的“低自由基低毒香烟的研究与实制项目”通过了北京市科委组织的鉴定。	科研	任务与项目	
145	1995	12					邹承鲁等完成的《胰岛素分子正确结构的形成和蛋白质二硫键异构酶》获国家自然科学奖二等奖；胡匡祐等完成的《生物医学图像自动分析BMI应用软件系统的建立及应用》获国家科学技术进步奖二等奖。	科研	成果与获奖	国家
146	1995	12					黄芬等完成的《支原体膜脂、膜蛋白的分子性质》、香港大学和肖悦梅共同完成的《哺乳类视网膜节细胞（RGC）神经纤维的再生》获国家自然科学四等奖。	科研	成果与获奖	国家
147	1995	12					杨福愉等完成的《微量元素硒与人红细胞膜骨架》获中科院自然科学奖二等奖；上海技术物理所与毕汝昌合作完成的《管式气相扩散空间蛋白质结晶装置的研制和空间结晶技术的建立》获中科院科学进步三等奖。	科研	成果与获奖	中科院
148	1995	12					杨福愉与白求恩医科大学等合作完成的《克山病心肌坏死的细胞分子机理》获国家教委科学技术进步奖二等奖；金贵昌与航空杂志社等合作完成的《飞行人员立体视觉检测仪》获中国人民解放军科学技术进步奖三等奖。	科研	成果与获奖	
149	1996	5	3				在中央国家机关青年实用技术成果发布会上，我所科龙公司黄蓉蓉等完成的“多功能脑电检测分析仪”项目获优秀成果奖。	科研	成果与获奖	获奖

150	1996	5	22				国际著名蛋白质晶体学家、诺贝尔奖获得者、英国剑桥大学Gohn Kendrew爵士应邹承鲁院士邀请参观了生物大分子国家重点实验室，并参加了以“结构生物学”为主体的学术讨论会。	科研	交流	来访
151	1996	6	13				中国科学院视觉信息加工开放实验室主办的中美“北京感觉、感知和认知神经科学专题研究会”在我所召开，来自美国Vanderbilt大学的五名神经科学家和国内五十余名神经科学工作者、研究生参加了研讨会。	科研	交流	会议
152	1996	12					陈润生获国际科技数据委员会第十五届国际科技数据大会小谷正雄奖；张仲伦等参加完成的“快中子治癌研究装置及应用研究》获1995年度国家科学技术进步三等奖；黄芬等完成的《山萘萘碱与膜脂、膜蛋白的相互作用》获中科院1996年度自然科学奖三等奖。	科研	成果与获奖	国家，中科院
153	1996	12					尹殿君、傅培云的“风冷式照射头”获实用新型专利证书；中生公司临床诊断试剂获中科院高新技术产品奖和北京市新技术产业开发试验区“拳头”产品奖。	科研	成果与获奖	
154	1997	3	31				生物物理研究所“氨基酰化酶的结构与功能的研究”获国家教育委员会二等奖。	科研	成果与获奖	教委
155	1997	9	29	--	10	4	王书荣所长率团对韩国生物科学与技术研究所进行了为期一周的访问，就开展国际合作研究的具体形式和内容进行了会谈，以期将双方的意向性国际合作研究进一步具体化。	科研	交流	出访
156	1997	12					王书荣著作《自然的启示》一书获国家科技进步三等奖；王志新与清华大学合作完成的《氨基酰化酶的结构与功能研究》获国家教委科技进步二等奖；邹承鲁与国内9位科学家同获“求是杰出科技成就集体奖”；王志新获“求是杰出青年学者奖”；97年度我所共发表学术论文209篇，学术著作两种。	科研	成果与获奖	
157	1998	3	0				签订气溶胶探测装置研制合同。	科研	仪器	
158	1998	5	17				5月17日至21日，第八次全国生物物理学术会议暨第六届会员代表大会在成都举行，选举产生了新一届理事会，赵南明教授任理事长。张志鸿教授、沈恂研究员任副理事长。	科研	交流	会议
159	1998	7	0				签订“关于联合建立发玛西亚生物技术中心（北京）协议书”的补充协议。	科研	成果转化	公司
160	1998						我所忻文娟等与北京卷烟厂共同完成的“低自由基低毒香烟的研究与试制”获1998年度中科院发明奖三等奖。杨福愉获1998年度何梁何利基金会颁发的“科学与技术进步奖”；金绿松完成的“高速离心机的研制与开发”项目通过国家科技部组织的坚定；郭尧君研制的“多用、半干、水平电泳槽”获“实用新型专利证书”；赵永宏研制的“链条形逆流色谱转子”获“实用新型专利证书”；中生公司临床生化试剂盒获北京市技术开发区“拳头产品奖”；	科研	成果与获奖	
161	1999	9	22				中国科学院生物物理研究所与中国科技馆就“立体视觉测试”项目签订科技展品研制合同书。	科研	任务与项目	

162	1999	10	8				王志珍等主持完成的“蛋白质二硫键异构酶既是折叠酶也是分子伴侣”获中国科学院自然科学奖一等奖；傅世镛等完成的“空间蛋白质晶体生长用结晶室”、“空间蛋白质晶体生长用液/液扩散法结晶室”项目获“实用新型专利证书”；毕汝昌等完成得“能自动原位检测气相扩散速率的生物大分子结晶装置”项目获“实用新型专利证书”；郭尧君等完成的“薄层凝胶毛细管灌胶模具”项目获“实用新型专利证书”	科研	成果与获奖	
163	1999	12					邹承鲁等主持完成的“酶活性部位柔性”获国家自然科学基金二等奖。	科研	成果与获奖	获奖
164	2000	6	15				“蚓激酶”被正式列入《国家基本医疗保险药品目录》中的乙类药物。	科研	成果转化	
165	2001	2	15				“江浙蝮蛇磷脂酶A2三维结构与功能”获中科院2000年度自然科学一等奖“蛋白质电泳新技术的建立、推广和应用”获中科院2000年度科技进步奖二等奖。	科研	成果与获奖	中科院
166	2001	6	4	--	6	8	中国生物物理学会主办的第二届天然抗氧化剂分子机理与健康国际研讨会SFRR在北京召开	科研	交流	会议
167	2001	11	16				唐世明以“Choice Behavior of Drosophila Facing Contradictory Visual Cues”为题《Science》上发表论文。该研究工作完全在中国本土上完成，被权威专家饶毅评价为中国神经科学界近几十年来实验设计最为巧妙的研究工作之一。被国际同行多次引用，受到德国Heisenberg教授等学者的高度评价。首次发现果蝇具有视觉不变性，使昆虫视觉与脊椎动物在认知层面上统一起来，对于视觉神经机制研究有着重要启示。	科研	成果与获奖	论文
168	2002	6	0				由生物物理所与鞍山天物生制药有限公司合作开发，侯立向研究员承担并完成的国家级四类新药“新复‘（暂定商品名）批准临床研究。	科研	成果转化	
169	2002	8	5				第六届所长第120次所务会研究决定，在研究所建立学术报告制度。	科研	成果与获奖	科研管理
170	2003	1	6				我所百奥公司生产的“百奥蚓激酶胶囊”，被北京市计委和北京市科委审定“北京市重大科技成果转化项目”。	科研	成果转化	
171	2003	1	17				陈霖研究组通过对长距离似运动现象的功能磁共振研究，发现了以拓扑性质为基础的各个层次的几何不变性质是视觉信息的基本表达的磁共振成像生物学证据，相关论文发表在《Science》上。《Science》的审稿者评论说，这样的由大范围性质到局部性质的功能层次的功能磁共振成像生物学数据，“是非常令人惊奇的，没有任何计算的和生理学的发现能够解释这些发现”。	科研	成果与获奖	论文
172	2003	2	28				国家科学技术奖励大会在人民大会堂隆重召开，我所王志珍院士主持的“蛋白质二硫键异构酶的分子伴侣活性以及分子伴侣帮助的蛋白质折叠”项目荣获上年度国家自然科学基金二等奖。	科研	成果与获奖	国家

173	2003	3	25	--	3	30	由中国科学院生物物理研究所、中国生物物理学会、生物大分子国家重点实验室和生物膜与膜工程国家重点实验室等单位联合主办的“第八次全国暨2003海内外生物膜学术研讨会”在广西北海召开。来自国内外高等院校，科研院所的161位代表参加了这次讨论会。	科研	交流	会议
174	2003	7	1				阎锡蕴研究组通过一种特殊方法制备出了一株特异识别肿瘤血管内皮的单克隆性抗体。用该抗体作为研究工具，在肿瘤血管内皮上发现了一个新靶分子CD146，并证明该分子在新生血管中选择性高表达，参与血管生成过程。动物试验表明，抗CD146抗体能够抑制新生血管生成并抑制多种肿瘤的生长和转移。这项工作首次证明了CD146分子在肿瘤血管生成和转移中的功能和作用机理，为肿瘤的诊断和肿瘤血管靶向治疗提供了一个新的靶分子。相关论文发表在《Blood》上	科研	成果与	论文
175	2003	9	6				中国科学院生物物理研究所“蛋白质科学研究技术平台建设研讨会”在香山饭店召开。中国科学院副院长、蛋白质科学研究建设方案评审专家组成员陈竺参加会议并发表重要讲话。	科研	交流	会议
176	2003	10	12	--	10	16	由中国科学院生物物理研究所、中国生物物理学会和国际生物物理研究所等单位联合主办的“国际生物光子和生物光子学会议(ICBB)”在北京召开。来自美国、德国、瑞士、荷兰、澳大利亚、俄罗斯、印度、日本、韩国，以及香港、台湾等国家和地区 and 大陆学者百余人参加了会议。	科研	交流	会议
177	2003	11	11				饶子和研究组利用遗传工程和高能所同步辐射光源生物大分子束线等研究手段，解析出SARS 冠状病毒主蛋白酶的4 种晶体结构，其中3 个是不同pH 值条件下的晶体结构，另一个是该酶和其抑制剂形成的复合物的晶体结构。这对于SARS的防治具有重要的意义，为合理的药物设计提供了结构基础。相关论文发表在《PNAS》上	科研	成果与获奖	论文
178	2003	11	21	--	11	25	中国生物物理学会主办的第三届亚洲视觉会议ACV在重庆召开	科研	交流	会议
179	2003	11	29	--	12	3	由“中国之友研究基金会”、“台湾生技时代股份有限公司”和“中国投资联合服务公司”联合组织的《海峡两岸生物科技与产业发展论坛研讨会》成功召开。	科研	交流	会议
180	2004	3	18				生物物理研究所常文瑞研究员主持完成的“菠菜主要捕光复合物的晶体结构”研究成果以“Article”形式在Nature杂志上发表，其结构彩图被选作该期杂志的封面图案。	科研	成果与获奖	论文
181	2004	4	8				生物大分子国家重点实验室召开2003年学术年会。	科研	交流	会议
182	2004	5	25	--	5	26	由生物物理研究所认知科学重点实验室参与承办的认知神经科学和脑成像国际研讨会在北京召开。	科研	交流	会议
183	2004	6	6	--	6	8	生物物理研究所参与承办的“第十届国际生物大分子结晶大会”(ICCBM10)在北京召开，生物物理研究所梁栋材院士担任此届大会名誉主席，饶子和院士任此届大会主席。这是中国首次承办蛋白质结晶领域国际性盛会。	科研	交流	会议

184	2004	8	13				生物物理研究所唐世明研究员为通讯作者和第一作者、研究所为第一通讯联系单位的题为“果蝇的视觉模式识别具有视网膜位置不变性”的研究成果发表在Science杂志上。	科研	成果与获奖	论文
185	2004	8	27				诺贝尔奖2001年度生理学或医学奖获得者、美国弗雷德·哈钦森癌症研究中心主任利兰·哈特韦尔博士一行人访问生物物理研究所。	科研	交流	来访
186	2004	9	17	--	9	23	中国晶体学会第三次全国会员代表大会暨学术大会在四川成都召开，生物物理研究所所长饶子和院士在会上当选为第三届理事会理事长。	科研	交流	会议
187	2004	9	30				由生物物理研究所作为第一承担单位、徐涛副所长担任首席科学家、一批所内外优秀科学家参加的国家重点基础研究发展规划（973）项目“生物膜和膜蛋白的结构与功能研究”获得国家科学技术部批准，项目总经费2500万元。	科研	任务与项目	973
188	2004	10	18				阎锡蕴主持的“活细胞单分子探测细胞膜蛋白CD146及其配体的分子识别和信号传导机制”获得基金委重点项目经费的支持。	科研	任务与项目	基金委重点
189	2004	10	28				龚为民主持的国家重点基础研究发展规划（973）项目“人类肝脏结构蛋白质组和蛋白质组新技术新方法研究”子课题“人类肝脏结构蛋白质组学研究”获得批准，项目总经费900万元。	科研	任务与项目	973
190	2005	1	13				生物物理研究所常文瑞研究员主持完成的“菠菜主要捕光复合物(LHC-II)的晶体结构”研究成果，入选“2004年中国十大科技进展新闻”。	科研	成果与获奖	
191	2005	3	29	--	3	31	“中德细胞膜生物物理和生物化学特性研究双边研讨会”在生物物理研究所举行。此次会议由中德科学中心主办、中国生物物理学会和生物物理研究所承办。	科研	交流	会议
192	2005	4	29				生物物理研究所与微生物研究所共同承办的“中日分子医学北京论坛暨东京大学2005年北京论坛”在北京成功举办。	科研	交流	会议
193	2005	5	30	--	6	3	中国生物物理学会承办的第12届国际生物流变学大会（ICB）暨第5届国际临床血液流变学大会（ICCH）在重庆召开	科研	交流	会议
194	2005	6	8				中国科学院上海生命科学研究院院长裴钢院士应邀到生物物理研究所作学术报告。	科研	交流	报告
195	2005	6	24				陈霖院士申请的国家重点基础研究发展计划（973）“特征捆绑和不变性知觉的脑认知功能成像”项目立项，获得国家科学技术部批准。	科研	任务与项目	973
196	2005	6	24	--	6	29	中国生物物理学会承办的第三届天然抗氧化剂分子机理与健康暨第二届亚洲自由基学术大会在上海召开	科研	交流	会议
197	2005	7	1				生物物理研究所所长、清华大学生命科学与医学研究院副院长饶子和院士领导的“中国科学院生物物理研究所 - 清华大学结构生物学联合研究小组”获得关于线粒体膜蛋白三维结构的最新成果，发表在Cell(细胞)杂志上。这是25年来我国大陆科学家第一次将完整、系统、原创的研究成果发表在Cell上。	科研	成果与获奖	论文

198	2005	7	7			常文瑞研究组与法国、荷兰、英国科学家联合研究证实,植物收集光线的主要“天线”蛋白的原子结构实际上是该分子处在一种浪费能量的状态的结构。结合对该蛋白晶体的光谱分析结果,就有可能看到这种蛋白(LHCII)是怎样改变其色素阵列的配置来响应光线强度的变化。这一结果对提高作物抗压强度以及设计新的光学装置都有参考价值。相关论文发表在《Nature》上	科研	成果与获奖	论文	
199	2005	7	8			Science发表了中国科学院上海生命科学研究院神经科学研究所郭建增博士和生物物理研究所郭爱克院士共同完成的、研究果蝇学习与记忆的最新成果:《果蝇跨模态学习的相互作用》。研究首次发现了果蝇在视觉和嗅觉不同模态之间的学习与记忆中具有“协同共赢”和“相互传递”的功效。	科研	成果与获奖	论文	
200	2005	8	2			阎锡蕴课题组主持完成的“新型肿瘤血管靶分子及其抗体药物研究”获2005年度“北京市科学技术二等奖”。	科研	成果与获奖	北京奖	
201	2005	8	12			2002年诺贝尔化学奖获得者Kurt Wüthrich(库尔特·维特里希)教授应邀访问生物物理研究所,并做学术报告。	科研	交流	来访	
202	2005	8	31			德国生物技术研究中心(GBF)主任Dr. Rudi Balling到访生物物理研究所。	科研	交流	来访	
203	2005	9	5			UCLA微生物学免疫学与分子遗传学系(MIMG)主任Dr. Jeff Miller到访生物物理研究所,并做学术报告。	科研	交流	来访	
204	2005	9	6			饶子和院士研究组以及上海有机所、上海血液研究所等研究机构的研究人员合作研发出了一种对多种冠状病毒都有效的抗病毒抑制剂,能够抑制新型冠状病毒株的主蛋白。通过确定能够靶向整个冠状病毒家族的药物候选,为寻找从感冒到致死性的SARS病毒的抗病毒药物构建了物质基础。相关论文发表在《PLoS Biol》上	科研	成果与获奖	论文	
205	2005	9	8			Nature杂志编辑代表团访问生物物理研究所。	科研	交流	来访	
206	2005	9	13	--	9	15	首届国际生物经济高层论坛基础生命科学分会在生物物理研究所举行。	科研	交流	会议
207	2005	10	12			澳大利亚科学院院长Jim Peacock教授带领澳洲代表团访问生物物理研究所,并与部分科学家座谈。	科研	交流	来访	
208	2005	10	19			诺贝尔化学奖获得者田中耕一教授一行5人访问生物物理研究所。	科研	交流	来访	
209	2005	10	25			瑞典生物技术代表团一行11人到访生物物理研究所,其中三位诺贝尔奖评委Jan Carlstedt-Duke博士、Ingemar Ernberg博士和Bertil Fredholm博士随同代表团参观访问了研究所。	科研	交流	来访	
210	2005	10	28			Cell杂志代表团到访生物物理研究所。	科研	交流	来访	
211	2005	11	4			中国科学院召开2005年第十次院长办公会,会议审议并原则通过了国家重大科学工程——国家蛋白质科学研究设施项目立项建议的汇报。	科研	任务与项目	国家重大	
212	2005	11	4	--	11	6	由生物物理研究所和清华大学等三家单位联合主办的“第五届蛋白质科学国际会议”在研究所召开。	科研	交流	会议

213	2005	11	12			饶子和研究组克隆表达了SARS病毒基因复制相关的16种非结构蛋白nsp1—nsp16, 获得了nsp7, nsp8, nsp9, nsp10和 nsp11的晶体, 解析了SARS-nsp7和nsp8复合物的晶体结构。结构显示nsp7 与nsp8以1:1的比例形成十六聚体的超复合物。该结构的解析, 为揭示包括SARS病毒在内的冠状病毒家族的病毒复制机理及抗SARS药物设计提供了重要的结构信息。相关论文发表在《Nat Struct Mol Biol 》上	科研	成果与获奖	论文	
214	2005	11	28	--	12	2	由脑与认知科学国家重点实验室主办的“第一届脑与认知科学研讨会”在珠海举行。	科研	交流	会议
215	2005	12	19				龚为民研究员参加完成的“钩端螺旋体全基因组测序和部分功能的研究”获2005年度“上海市科学技术进步二等奖”。	科研	成果与获奖	上海
216	2005	12	26				生物物理研究所中生北控生物科技股份有限公司举办的“临床化学检验试剂自主创新暨国产化研讨会”在北京人民大会堂召开。	科研	交流	会议
217	2006	2	2				国际著名学术期刊Nature以“Article”的形式发表了刘力课题组题为《果蝇脑对两种视觉参数的记忆》的研究论文。	科研	成果与获奖	论文
218	2006	2	14				脑与认知科学国家重点实验室2005学术年会暨第一届学术委员会第一次会议在研究所大报告厅召开。	科研	交流	会议
219	2006	3	16				沈钧贤与美国伊利诺大学的研究团队合作研究发现的凹耳蛙会发出超出128千赫的高频, 是人类的听力极限的6倍。这是首次发现哺乳动物以外的动物能够用超声波来相互交流。相关论文发表在《Nature》上	科研	成果与获奖	论文
220	2006	5	9				2006年北京市科学技术大会在北京市会议中心报告大厅隆重召开, 阎锡蕴研究员主持的“新型肿瘤血管靶分子及其抗体药物研究”成果(2005药-2-005)荣获北京市科学技术奖二等奖。	科研	成果与获奖	北京
221	2006	5	11				徐涛研究组的工作表明, Munc13-1蛋白是参与胰岛素慢相分泌的重要分子。该工作以Munc13-1基因敲除小鼠和二酰基甘油(DAG)结合位点突变小鼠为模型, 在细胞和器官水平证明了Munc13-1为慢相胰岛素分泌所必需, 同时发现慢相的产生涉及细胞第二信使DAG的激活。相关论文发表在《CELL METAB》上	科研	成果与获奖	论文
222	2006	6	20				生物物理所创新团队国际合作伙伴计划项目“感染与免疫研究团队”顺利通过中国科学院人教局、生物局组织的专家评估、验收。	科研	任务与项目	
223	2006	6	30				纳米生物医学技术与结构生物学研讨会在生物物理研究所大报告厅举行, 来自美国、德国、英国、法国、俄罗斯的六位国际知名生命科学家应邀进行学术报告。	科研	交流	会议
224	2006	7	1				世界著名的分子生物学家、美国麻省理工学院教授Alexander Rich和夫人拜访生物物理研究所名誉所长贝时璋院士。	科研	交流	来访

225	2006	9	6			由中国科学院和北京市人民政府主办,北京市人民政府外事办公室、中国科学院国际合作局、中国科学院生物物理研究所联合承办的“2006诺贝尔奖获得者北京论坛-生命科学圆桌会议”在生物物理研究所举行。诺贝尔奖获得者罗伯特·胡伯尔、哈特穆特·米歇尔、费里德·穆拉德、路易斯J.·伊格纳罗和阿龙·西查诺瓦等五位杰出科学大师与中国科学院12个研究所的青年科学家代表和青年学生代表400余人进行面对面的沟通与交流。	科研	交流	会议	
226	2006	10	22	--	10	26	由国际结构基因组学联合会主办,生物物理研究所、清华大学、中国生物物理学会和中国晶体学会联合承办的第四届国际结构基因组学大会在北京友谊宾馆顺利召开。	科研	交流	会议
227	2006	10	30				生物膜研究前沿学术研讨会暨庆贺杨福愉院士八十华诞座谈会在怀柔区宽沟北京市人民政府招待所顺利举行。	科研	交流	会议
228	2006	11	2				我所脑与认知科学研究中心以陈霖院士为学术带头人的“哺乳动物视网膜中两类水平细胞在编码视觉信息中的功能差别”获得国家自然科学基金委创新研究群体科学基金资助。	科研	任务与项目	基金委
229	2006	11	22	--	11	24	由亚洲大洋洲光生物学学会发起,中国生物物理学会光生物学专业委员会负责承办的第三届亚洲大洋洲光生物学大会在北京西郊宾馆召开,来自中国、美国、日本、韩国、新西兰、印度、澳大利亚等国家的150余名专家、学者参加了会议。	科研	交流	会议
230	2006	11	28				由脑与认知科学国家重点实验室和中国生物物理学会神经生物物理与神经信息学专业委员会联合主办的第二届全国脑与认知科学学术研讨会在广西省桂林市顺利召开,来自全国脑与认知科学及相关领域研究的专家、学者余150人参加了会议。	科研	交流	会议
231	2006	12	13				根据科技部组织专家评审结果和专家综合咨询意见,我所主持的“重要功能蛋白质复合体的功能与结构研究”和“重要功能膜蛋白的功能与结构研究”两个项目作为“蛋白质研究”重大科学研究计划的项目获准立项。	科研	任务与项目	重大项目
232	2007	1	2				高光侠研究组证明锌指结构抗病毒蛋白ZAP可以通过RNA过程中的外切酶体降解靶标RNA,说明ZAP可能是一种调控mRNA稳定性的反式作用因子。相关论文发表在《PNAS》上	科研	成果与获奖	论文
233	2007	1	5				徐涛研究组开发了一种分辨脂肪细胞GLUT4贮存囊泡GSV与细胞质膜融合过程中锚定、启动、融合等关键调控步骤的方法,发现了胰岛素在提高GSV囊泡锚定速率的同时,更关键的调控步骤是在囊泡锚定在细胞膜下之后使囊泡具有融合能力的启动过程。相关论文发表在《CELL METAB》上	科研	成果与获奖	论文
234	2007	1	17				古巴科学院院士、中巴双边生物技术工作组组长、古巴神经科学中心主任 Mitchell Valdes-Sosa博士在古巴驻中国大使馆一等秘书Hector Conde Almeida先生的陪同下到生物物理研究所进行学术访问。	科研	交流	来访

235	2007	3	19			中国科学院公布2006年度十大重要创新成果，生物物理研究所刘力研究组关于果蝇的最新研究成果“揭示果蝇记忆奥秘，探索记忆的神经生物学基础”榜上有名。该成果揭示了果蝇的脑中并不存在一个通用的记忆中心，而是不同感觉记忆储藏在不同的区域里，并且像人类能记住图像的高度、大小、颜色等不同参数一样，果蝇的图像记忆也有对应的不同参数。通过对果蝇记忆基因的研究，可进一步运用到小白鼠、哺乳动物甚至人类身上，从而解决人类失眠、老年痴呆等精神性疾病。	科研	成果与获奖	中科院
236	2007	3	22			德国科学基金会（DFG）化学学部主任Dr. Karlheinz Schmidt在德国科学基金会赵妙根主任的陪同下访问生物物理研究所。	科研	交流	来访
237	2007	4	14			由生物物理研究所承办的“中国科学院结构生物学战略研讨会”在香山召开。陈竺院士、饶子和院士、徐涛研究员担任本次会议执行主席，来自海内外的30多位知名结构生物学家以及物理学、化学等领域的专家参加了本次会议，科技部、基金委等部门的领导应邀出席了会议。	科研	交流	会议
238	2007	4	21			脑与认知科学国家重点实验室第二届学术委员会第一次会议在生物物理研究所小报告厅举行。军事医学科学院基础医学研究所范明研究员、复旦大学神经生物学研究所李葆明教授、中国科学院昆明动物研究所马原野研究员、复旦大学生命科学院寿天德教授、中国科学院心理研究所张侃研究员、中国科学院武汉物理与数学研究所叶朝辉院士、中国科学院计算技术研究所史忠植研究员，以及北京医院周诚教授、中国科技大学生命科学院周江宁教授、脑与认知科学国家重点实验室陈霖院士、郭爱克院士、赫荣乔研究员和刘力研究员参加会议。	科研	交流	会议
239	2007	6	11			我所“膜蛋白实时相互作用的荧光共振能量转移动态检测系统”仪器改造项目顺利通过院综合计划局专家组验收。	科研	仪器	
240	2007	6	21			德国马普学会科学家代表团到生物物理研究所进行学术访问。	科研	交流	来访
241	2007	6	29			郭爱克研究组的研究表明，果蝇中央脑的蘑菇体和多巴胺系统共同掌控果蝇的基于价值的抉择，没有二者共同参与的抉择是简单的“犹豫不决”的线性抉择过程，而二者的协同运作才使两难抉择成为“当机立断”的“胜者独享”的非线性抉择。相关论文发表在《Science》上	科研	成果与获奖	论文
242	2007	7	4			国际著名学术期刊Journal of the National Cancer Institute 以“Article”形式发表了生物物理研究所梁伟研究组“磷脂-阿霉素自组装纳米胶束促进对肿瘤的渗透性”的研究论文。这一最新发现表明：聚乙二醇衍生化磷脂与抗肿瘤化疗药物-阿霉素可自组装形成纳米尺度的新型输送载体，提高阿霉素在肿瘤组织中的富集和对深层组织细胞的渗透，进而增强了阿霉素的抗肿瘤效果并降低了毒性。	科研	成果与获奖	论文

243	2007	7	15			《自然·结构和分子生物学》杂志发表了我所刘志杰研究组在多功能人源蛋白钓取甲基化的配基研究方面取得的突破性进展。该研究表明多功能转录共激活因子p100及与其特异性结合的多蛋白复合体在人体免疫反应的IL-4 信号传导通路中起着非常重要的转录、调控和激活作用。	科研	成果与获奖	论文
244	2007	8	27			《自然·纳米技术》在线刊发了我所阎锡蕴研究员主持完成的《氧化铁纳米颗粒具有过氧化物酶活性》论文。评论文章认为, 阎锡蕴、柯莎及其课题组成员首次发现氧化铁纳米颗粒具有类似过氧化物酶的催化活性, 并提出了氧化铁纳米颗粒模拟酶的概念。虽然如何在生物技术和医疗领域更好地利用纳米材料的催化活性还有待探索, 但氧化铁纳米颗粒催化活性的发现将使人们对此产生更多的关注。	科研	成果与获奖	论文
245	2007	9	4			英国生化期刊及生化学会代表团到生物物理研究所进行交流访问, 徐涛所长参加接待。	科研	交流	来访
246	2007	9	13			毕汝昌研究员与北京生命科学研究所合作成果, 报道了第一个细菌效应蛋白和植物中对应的抗性蛋白的复合物AvrPto-Pto的晶体结构。基于该结构和相关实验结果, 提出了AvrPto通过解除Pto对防御响应的抑制引发疾病抗性的机制。相关论文发表在《Nature》上	科研	成果与获奖	论文
247	2007	9	23			《自然·医学》杂志在线发表了生物物理研究所唐宏研究组和海外团队付阳心研究组在T细胞抑制天然免疫细胞炎症反应方面取得的突破性进展。该成果对于临床上深入了解病毒性感染的炎症反应和病毒清除机理, 免疫低下病人(新生儿, 老年人, 器官移植患者或艾滋病人)机会性感染的控制具有极高的理论价值。	科研	成果与获奖	论文
248	2007	10	5			《自然·纳米技术》杂志在线点评了生物物理研究所乐加昌研究组和理化技术研究所唐芳琼研究组在用“生物分子马达—ATP酶”来制备多种颜色的量子点生物传感器方面取得的最新进展。评论认为, 该成果对于复杂体系中多目标的即时监测具有重要价值。	科研	成果与获奖	论文
249	2007	10	10			国际干细胞权威杂志、《Cell》系列刊物《Cell Stem Cell》发表了生物物理研究所唐宏课题组和美国斯道尔研究所(Stowers Institute) 解亭课题组合作完成的研究论文“果蝇卵巢内干细胞的衰老是由内源和外源的因素共同调控的”。	科研	成果与获奖	论文
250	2007	10	20			由我所和烟台绿宝公司共同举办的“茶、吸烟与健康研讨会”在九华山庄召开。与会专家围绕如何向社会宣传推广茶质滤嘴, 以及如何为茶和烟草行业发展及国民经济做出贡献进行深入探讨。	科研	交流	会议
251	2007	10	25			我所承担的“十一五”863重大项目“功能基因组和蛋白质组”的“重要致病微生物蛋白质的三维结构研究”课题和“肝脏及肝病相关蛋白质的三维结构研究”课题顺利通过科技部生物技术发展中心专家组检查验收。	科研	任务与项目	863

252	2007	12	15			著名期刊Biological Psychiatry发表了赵保路研究组的论文：“Protective effect of green tea polyphenols on rat model of Parkinson’s Disease caused by 6-OHDA through ROS-NO pathway”。该杂志还同时发表新闻（release press）：绿茶可能防止帕金森病保护脑细胞。	科研	成果与获奖	论文
253	2007	12	27			中国科学院生物物理研究所“2007年度生物物理研究所学术年会暨生物大分子国家重点实验室学术年会”在学术报告厅召开。科技部基础司张先恩司长和中科院计划局科研基地处侯宏飞副处长应邀出席了会议，施蕴渝院士、杨福愉院士、王志珍院士、郭爱克院士、王大成院士、陈润生院士，中科院上海生科院生化细胞所所长李林研究员、中科院上海药物所副所长蒋华良研究员、美国纽约大学许瑞明教授、美国西北大学吴瑛教授和生物物理研究所研究组长、资深科学家、科研人员 and 研究生400余人参加了学术年会。徐涛所长作生物大分子国家重点实验室2007年度的工作总结报告。	科研	交流	会议
254	2007	12				中科院院长办公会审议通过了我所提交的“中科院蛋白质平台二期建设实施方案”，并决定自2007年起4年内分期拨付2亿元人民币，用于平台二期建设。	科研	任务与项目	重大项目
255	2008	3	21			“IBP-CUHK学术交流与合作研讨会”在生物物理所召开。生物物理研究所所长、生物大分子国家重点实验室主任徐涛研究员，生物大分子国家重点实验室学术委员会主任王志珍院士，实验室PI和学生等近百人参加了会议。	科研	交流	会议
256	2008	3	25			“蛋白质研究计划”项目首席科学家王志珍院士、陈畅研究员分别向专家组就项目的整体运行情况作了详细汇报。专家组在听取项目首席的项目进展报告并审阅项目中期汇报材料后，一致认为两个项目运行状态良好，对项目组的研究进展给予了充分肯定和好评，基地项目顺利通过“2+3”中期评审，项目进入后三年执行期。	科研	任务与项目	重大项目
257	2008	4	6			《Nature Neuroscience》在线发表了生物物理所王书荣研究组题为“Corollary discharge circuits for saccadic modulation of the pigeon visual system”的研究成果，报道了在家鸽眼睛扫视抑制机制方面的重要进展。此项研究受到国家自然科学基金和中科院知识创新项目的资助。	科研	成果与获奖	论文
258	2008	4				英国研究理事会中国代表处宣布英国研究理事会英中科技桥项目正式启动。	科研	任务与项目	
259	2008	5	8			权威杂志《Nature》发布新闻，介绍了中国科学院生物物理研究所沈钧贤研究员课题组最新发表研究成果“Ultrasonic frogs show hyperacute phonotaxis to female courtship calls”。该成果分析了雌性凹耳蛙Odorrana tormota的超声求偶声，揭示了一个令人惊讶的、发育良好的声通讯系统，这是对急流噪声环境的一种适应。	科研	成果与获奖	论文
260	2008	5	10			生物物理学批准为北京市重点学科	科研	学科建设	

261	2008	5	13	—	5	17	由中国生物化学与分子生物学会酶学专业委员会、中国科学院生物物理研究所共同主办的第九届全国酶学学术讨论会暨邹承鲁诞辰85周年纪念会于2008年在北京举行。120余位专家、学者相互交流了酶学领域的最新研究成果、研究方法与技术，共同探讨我国酶学研究领域的发展方向与应用前景。5月17日上午，邹承鲁先生诞辰85周年纪念会隆重召开，200余名邹先生的亲属，生前朋友、同事和学生，以及酶学会的代表出席，全国人大副委员长韩启德院士、全国政协副主席王志珍院士应邀到会；共同缅怀为我国科学事业作出杰出贡献的这位国际著名生物化学家。会议期间，召开了生物化学与分子生物学会第三届酶学专业委员会委员会议，选举产生了以周筠梅为主任的第三届酶学专业委员会。	科研	交流	会议
262	2008	5	13	—	5	17	国际生物发光和化学发光学会主办、中国生物物理学会承办的第十五届国际生物发光和化学发光会议(15th ISBC)在北京召开	科研	交流	会议
263	2008	5	19				唐宏研究员和傅阳心教授在新生小鼠病毒性肝炎研究方面取得重要进展，相关论文在线发表在5月19日的《Proc Natl Acad Sci USA》。论文题目为“Hyper innate responses in neonates lead to increased morbidity and mortality after infection”，该项研究是在他们率先提出的“天然免疫反应需要T细胞参与”的理论指导下开展的。	科研	成果与获奖	论文
264	2008	6	27				科技部和国家外专局在京举行了国家级国际联合研究中心授牌仪式和经验交流会。生物物理研究所等33家单位被授牌为“国家级国际联合研究中心”，这是科技部和国家外专局评选出的第一批“中心”代表单位。感染与免疫学研究中心唐宏研究员主持的“中奥免疫遗传学合作项目”是我所“国家级国际联合研究中心”的第一个项目。	科研	任务与项目	重大项目
265	2008	7	2				《Nature》杂志在线发表了江涛课题组题为“Crystal structure of the neurotrophin-3 and p75NTR symmetrical complex”的研究论文。该论文报道了神经营养因子3与其受体p75NTR胞外区复合物的晶体结构，研究结果揭示了神经营养因子与其受体p75NTR相互作用的方式与结构基础。	科研	成果与获奖	论文
266	2008	7	9				《Nature》杂志在线发表了刘迎芳课题组和饶子和课题组共同完成的题为Crystal structure of the polymerase PA_C:PB1_N complex from an avian influenza H5N1 virus的研究论文,这一研究成果填补了对禽流感病毒聚合酶结构领域研究的空白,标志着禽流感病毒的研究在经过多年的沉寂后,再一次迸发出令人瞩目的火花。同时这一结构的解析,为研究禽流感病毒的复制机制,以及设计抗流感病毒的药物提供了真实可用的模型。	科研	成果与获奖	论文

267	2008	8	14			我所申报的四个973项目全部获批。获准项目包括以陈润生院士为首席科学家的“新非编码RNA及其基因的系统发现和‘双色网络’构建”和以许瑞明研究员为首席科学家的“表观遗传学的结构机理研究” 2个973计划重要科学前沿项目、以唐宏研究员为首席科学家的“丙型肝炎病毒感染及防治的基础研究”重要传染病基础研究专项项目、以吴强研究员为首席科学家的“蛋白质整体功能的在体遗传操作新技术新方法研究”蛋白质计划项目。	科研	任务与项目	973
268	2008	10	7			科技部在铁道大厦召开了“国家重点基础研究发展计划（973计划）十周年纪念大会”，我所“菠菜主要捕光复合物（LHC-II）晶体结构研究”，“视知觉的拓扑结构和功能层次”的系统理论，“果蝇分辨两种不同视觉参数的神经生物学基础”，“果蝇的学习记忆与抉择机制的研究”，“功能蛋白结构解析”等入选国家重点基础研究发展计划（973计划）十周年纪念成果集锦。	科研	成果与获奖	
269	2009	1	9			徐涛主持完成的“血糖调节相关的调控型分泌的分子机理研究”获国家自然科学基金二等奖	科研	成果与获奖	国家
270	2009	1				唐宏和傅阳心在《Trends in Immunology》上发表了论文“Do adaptive immune cells suppress or activate innate immunity?”	科研	成果与获奖	论文
271	2009	2	5			《Nature》杂志在线发表了刘迎芳课题组和饶子和课题组共同完成的题为“Crystal structure of an avian influenza polymerase PAN reveals an endonuclease active site”	科研	成果与获奖	论文
272	2009	3	4		3 6	研究所与亚昆士兰大学脑研究所联合举办了“中-澳神经科学论坛——2009年度研究生论坛”	科研	交流	会议
273	2009	4	22			中科院知识创新工程重要方向项目“生物物理研究所学科战略情报研究特色分馆建设”正式启动。	科研	任务与项目	中科院
274	2009	5	11			刘志杰领衔设计和构建的“自动化、高通量基因到晶体流水线”通过专家组技术验收	科研	任务与项目	
275	2009	6	19			《Genes&Development》发表饶子和领导的生物物理研究所与清华、南开联合实验室的研究成果，论文题为“Structure of Human Lanthionine synthetasse C-like Protein 1 and Its Interaction with Eps8 and Glutathione	科研	成果与获奖	论文
276	2009	6	20		6 24	第三届感染与免疫国际研讨会召开	科研	交流	会议
277	2009	7	9		7 12	“第十次全国暨首次国际膜生物学研讨会”召开	科研	交流	会议
278	2009	12	24			刘迎芳研究组与南开大学饶子和研究组合作的《禽流感病毒聚合酶关键亚基的结构与机制研究》入选教育部科学技术委员会评选的“2009年度中国高等学校十大科技进展”。	科研	成果与获奖	教育部
279	2010	2	4			生物大分子国家重点实验室2010 年度学术年会在生物物理研究所召开。	科研	交流	会议

280	2010	3	28			生物物理研究所江涛研究员课题组在Nature Structural&Molecular Biology 杂志在线发表了题为“Crystal Structure of the Carnitine Transporter and Insights into the Antiport Mechanism”的文章，该研究解析了肉碱膜转运蛋白CaiT 的三维结构，并对其分子机制进行了深入的探讨。	科研	成果与	论文
281	2010	4	5			诺贝尔奖获得者、首位中国科学院“爱因斯坦讲席教授” Erwin Neher 到生物物理所做了主题为“A New View on the Vesicle Cycle: What is the Rate-limiting Step During Sustained Synaptic Activity”的学术报告。	科研	交流	报告
282	2010	4	28			“中国科协科技期刊与新闻媒体见面会”在京召开，会议重点发布了中科院生物物理研究所脑与认知国家重点实验室赵保路研究员的科研成果，该项名为“茶质滤嘴的祛烟瘾减害作用研究”的论文发表于《中国科学：生命科学》中文版2010年53 卷第5 期。	科研	成果与获奖	论文
283	2010	5	20			英国皇家科学院院士Harvey Thomas McMahon 教授来所并做了题为“Sculpting Cell Membrane: Understanding pathways of endocytosis”的报告。	科研	交流	报告
284	2010	5	20			美国健康研究院（NIH）的资深研究员Joshua Zimmerberg 教授来访并作报告，报告由徐涛主持。	科研	交流	报告
285	2010	5	20			英国皇家科学院院士Harvey Thomas McMahon 教授做了题为“Sculpting Cell Membrane: Understanding pathways of endocytosis and exocytosis ”的报告。	科研	交流	报告
286	2010	5				焦仁杰研究员课题组最新研究发现：染色质装配因子1（chromatin assembly factor 1, CAF-1）对异染色质区域的基因表达发挥十分重要的表观遗传调控作用，他们的研究成果“Drosophila CAF-1 regulates HP1-mediated epigenetics silencing and pericentric heterochromatin stability”被细胞生物学研究领域的专业期刊 J. Cell Sci. 接受发表。	科研	成果与	论文
287	2010	6	11			中国科学院生物物理研究所、微生物研究所与日本东京大学医学研究所三方领导在生物物理所举行了第二个五年合作的签字仪式，标志着双方合作进入一个崭新的阶段。	科研	交流	合作
288	2010	6	28			本年度“中国科学院爱因斯坦讲席教授”，美国科学院、美国医学院以及美国科学和艺术院院士、斯坦福大学教授Thomas C. Südhof 博士和夫人，加州大学伯克利分校陈路教授，到生物物理研究所访问并作学术报告。徐涛所长为Südhof 教授颁发了“中国科学院爱因斯坦讲席教授”荣誉证书。	科研	交流	报告
289	2010	7	14	7	20	由中国免疫学会感染免疫分会、中国科学院感染与免疫重点实验室（CASKLII）、澳大利亚国立大学联合主办的第四届感染与免疫国际研讨会（ISII2010）召开，美国、澳大利亚、中国香港和内地的资深病毒免疫学家共做了16 场精彩的学术报告。	科研	交流	会议

290	2010	7				生物物理研究所王志珍院士领导的研究小组与焦仁杰研究员课题组合作利用果蝇的帕金森氏病模型进行研究，发现组蛋白去乙酰化酶6 (HDAC6) 在帕金森氏病疾病发生过程中起关键调节作用，这一发现为人类帕金森氏病的预防和治疗提供了新的潜在靶点。该研究成果在7月1日出版的Molecular Biology of the Cell 期刊上发表，他们的论文被该期刊评为2010年年度论文 (The paper of the year)。	科研	成果与获奖	论文
291	2010	7				国际顶级癌症研究期刊《Cancer Cell》接受了生物物理研究所“千人计划”芝加哥大学傅阳心教授和生物物理研究所王盛典研究员的合作研究成果：The Therapeutic Effect of Anti-HER2/neu Antibody Depends on Both Innate and adaptive Immunity。	科研	成果与	论文
292	2010	8	8		8 12	由中国科学院生物物理研究所主办、中国生物物理学会、电子显微镜学会和晶体学会协办的第三届郭可信电子显微学与晶体学暑期学校暨冷冻电镜三维分子成像国际研讨会在北京中国科学院生物物理研究所顺利召开。	科研	交流	会议
293	2010	8			12	PLoS Computational Biology 在线发表了中国科学院生物物理研究所蒋太交课题组的科研成果。该成果提出了一个新的宿主-病毒相互作用模型，首次建立了病毒导致的超额死亡和其抗原变异程度之间的定量关系，并进一步发展了直接从病毒序列出发快速准确估算流感潜在危害性的计算方法。	科研	成果与	论文
294	2010	8			17	受全球认知科学界的主要学术组织——国际认知科学联合会委托，由中国科学院生物物理研究所与认知科学学会（筹）主办的第七届国际认知科学大会在北京开幕，大会由国际认知科学联合会主席、中国科学院院士陈霖致开幕词。	科研	交流	会议
295	2010	8				中国科学院生物物理研究所刘迎芳研究员在中国生物化学与分子生物学会年会上获得2006-2010年度邹承鲁奖励基金邹承鲁讲座奖（共一人获得），其与饶子和院士于2008年在Nature 杂志（454:1123-1126, 2008）合作发表的题为“Crystal structure of the polymerase PA(C)-PB1(N) complex from an avian influenza H5N1 virus”的论文获得2006-2010年度邹承鲁杰出研究论文奖。	科研	成果与	论文
296	2010	9			1	中国科学院生物物理研究所生物大分子国家重点实验室许瑞明课题组与龚为民课题组以及纽约大学医学院Ruth Lehmann 实验室在Genes & Development 杂志上合作发表了题为“Structural basis for methylarginine-dependent recognition of Aubergine by Tudor”的文章。该研究解析了果蝇Tudor 蛋白第11个结构域Tud11 的结构及其与Aubergine 蛋白N 端精氨酸甲基化修饰多肽的复合物结构，阐述了Tudor 结构域对甲基化精氨酸的识别方式，这项工作被以封面形式加以报道。	科研	成果与	论文

297	2010	9	26			中科院生物物理研究所和澳大利亚昆士兰大学脑研究所共建的神经科学与认知联合实验室揭牌仪式在澳大利亚昆士兰州布里斯班举行。	科研	交流	合作
298	2010	10	13			结构生物学期刊Structure 以封面形式发表了中国科学院生物物理研究所孙飞研究组和微生物研究所董志扬研究组合作完成的关于二型分子伴侣开口状态的晶体与电镜结构 (Crystal Structure of Group II Chaperonin in the Open State) 。	科研	成果	与论文
299	2010	10	26			中国科学院蛋白质科学研究平台Titan Krios 300kV 场发射低温生物电镜技术验收会在生物物理研究所小报告厅召开。技术验收专家组由北京大学尹长城教授、清华大学雷建林教授、生物物理所徐伟研究员、孙飞研究员、朱平研究员组成，尹长城教授任专家组组长并主持了会议。专家组一致认为该Titan Krios 300kV 低温生物电镜各项验收指标已达到要求，建议通过技术验收。	科研	任务	与项目
300	2010	10				生物物理研究所王大成课题组与毕利军课题组合作在Nucleic Acids Research 杂志上发表的题为“Crystal structure of DNA gyraseB’ domain sheds lights on the mechanism for T-segment navigation”的研究论文入选Faculty of 1000 Biology (2010)，获得推荐和点评。	科研	成果	与论文
301	2010	10				国际著名刊物Science 在线发表了中国科学院生物物理研究所刘力课题组龚哲峰副研究员等人关于发现果蝇幼虫中央脑的两对神经元足以调节果蝇幼虫对于不同光强条件的偏好行为的研究成果 (Two Pairs of Neurons in the Central Brain Control Drosophila Innate Light Preference) 。	科研	成果	与论文
302	2010	11	9	11	12	由中国生物物理学会、中国生物化学与分子生物学会、中国细胞生物学会联合召开，由中国生物物理学会膜与细胞生物物理专业委员会主办的“第二次国际暨第十一次全国膜生物学学术研讨会”在宁波镇海举行。	科研	交流	会议
303	2010	11	19			生物物理研究所“千人计划”傅阳心博士在图书馆报告厅做了题为“Lymphotoxin beta receptor signaling in intestinal epithelial cells orchestrates innate immune responses against mucosal bacterial infection.”的学术报告。	科研	交流	报告
304	2010	11	23			Cell Research 杂志在线发表了生物物理研究所马跃实验室和姬广聚实验室的共同研究成果，该成果使在实验室内大量培养生产人的心房肌细胞和心室肌细胞成为可能。	科研	成果	与论文
305	2011	3	9			生物物理研究所和山西亚宝药业集团签署了“中科亚宝蛋白质与多肽药物工程研究中心”共建协议。	科研	成果	转中心
306	2011	4	19			美国科学院院士Joachim Frank教授来到生物物理研究所并作题为, a Brownian Molecular Machine’ 的报告	科研	交流	报告

307	2011	4	20			国家重点基础研究发展计划（973计划）和国家重大科学研究计划2011年项目启动会在北京召开，以生物物理研究所为依托单位的3个项目获得科技部批准，正式立项启动。这三个项目分别是：以常文瑞院士为首席科学家的，光合作用与“人工叶片”；以张凯研究员为首席科学家的“重要生命活动中关键膜蛋白及蛋白质复合物的结构与功能研究”；以李雪梅研究员为首席科学家助理的“重要生理功能和重大疾病相关蛋白质研究公共资源库建设”。此外，生物物理研究所引进的“千人计划”海外人才张荣光研究员担任首席科学家的“基于上海同步辐射光源的结构生物学技术和方法研究”也同期启动。	科研	任务与项目	973
308	2011	4	28			北京市科学技术奖励大会在北京会议中心隆重举行。刘淇等北京市市委、市政府主要领导出席大会并为获奖代表颁奖。生物物理研究所范祖森研究员主持完成的，免疫活性细胞清除肿瘤的效应机理’荣获北京市科学技术奖三等奖。 经科技部对2005、2006年度批准立项的973计划项目研究任务进行结题验收，由陈霖院士领衔主持的973研究计划，特征捆绑和不变性知觉的脑认知功能成像’（2005年立项）经专家组一致认可，在，人口与健康领域’综合评比中获优并位列第一。由高光侠研究员与武汉大学舒红兵教授共同首席的973项目，感染与免疫的研究基础’（2006年立项）获得，重要传染病基础研究专题’类优秀第一名的好成绩。	科研	成果与获奖	北京
309	2011	5	27			美国宾夕法尼亚大学校长Dr. Amy Gutmann一行访问生物物理研究所，与中科院签署了合作备忘录，并与研究所签署合作框架协议成立脑成像联合研究中心，李家洋副院长、赫荣乔副所长分别代表中科院、生物物理研究所与美方签署了协议。	科研	交流	合作
310	2011	6	14			以色列籍女科学家、2009年诺贝尔化学奖获得者Ada Yonath教授来到生物物理研究所进行学术访问，并作题为“From Basic Science to Improved Ribosomal Antibiotic”的学术报告	科研	交流	报告
311	2011	6	15			《自然-通讯》发表题为，超声蛙听觉频率灵敏度显示非同寻常的性别差异’一文，特别报道了，雌蛙对超声没有反应’这项重要成果，该文的第一作者和通讯作者为生物物理研究所的沈钧贤研究员。研究表明，作为通讯方式之一，仅雄凹耳蛙进化了超声听觉。	科研	成果与获奖	论文
312	2011	9	20			中国科学院爱因斯坦讲席教授、德国维尔茨堡大学神经生物学家Martin Heisenberg来所访问并作题为The Fly Drosophila - its Brain and its Self的学术报告	科研	交流	报告

313	2011	10	28			2009年诺贝尔化学奖得主Thomas A. Steitz 和 Venkatraman Ramakrishnan在中科院蛋白质科学研究中心分别作题为, My pathway to understanding the structure and function of the ribosome and the Nobel Banquet' 和 , From Chidambaram to Cambridge' 的报告	科研	交流	报告
314	2011	10	30		11 3	至11月3日, 第17届国际生物物理大会在北京国家会议中心隆重召开, 这是该大会自1961年设立以来首次在中国举办。国际生物物理大会是全球生物物理科学领域最大规模、最具影响力的学术盛会, 本届大会由国际生物物理联合会(IUPAB)主办, 中国生物物理学会和中国科学院生物物理研究所共同承办, 历时5天。本次大会的显著特点是参与国家广泛, 大会代表来自41个国家和地区, 海外代表600余人。大会围绕着膜蛋白结构、纳米生物物理、蛋白质合成、脑成像与认知科学、生物能源与光合作用、自由基与人类健康等专题组织了31个学术研讨会、3个卫星会议和3个专题讨论会。	科研	交流	会议
315	2012	6	2			美国三院院士、奥巴马总统科技顾问Chad Mirkin教授访问我所并在9501会议室做了题为“Spherical Nucleic Acids(SNAS): A New Frontier in Molecular Diagnostics and Gene Regulation”的学术报告。	科研	交流	报告
316	2012	10	14		18	受美国生物物理学会委托, 中国生物物理学会与我所在北京联合举办了“2012蛋白质-配体弱相互作用研究的技术与方法国际研讨会”, 共有来自15个国家和地区131位代表参加了会议。	科研	交流	会议
317	2012	11				由生物物理所交叉科学所重点实验室仓怀兴研究员负责的国家空间应用系统SZ-8任务《空间生物大分子组装与应用研究》获得中国人民解放军科学技术进步二等奖。	科研	成果与获奖	