

《现代物理知识》第30卷第1期同读者见面了。这是第八届编委会组建后出版的第一期刊物。

《现代物理知识》是中国物理学会高能物理分会和中国科学院高能物理研究所主办的一份中、高级科普性期刊(<http://mp.ihep.ac.cn>),其前身是1976年创刊的《高能物理》,1989年更改为现名。

在历届编委会、编辑部和作者、读者的共同努力下,《现代物理知识》紧扣“现代”、“物理”和“知识”三个关键词,办出了期刊的特色和风格,赢得了物理学界和广大公众,特别是青少年读者的欢迎和认同。

细心的读者会注意到,在第八届编委会中增加了许多新面孔,他们的专业涵盖了物理学的诸多分支学科。这也标志着《现代物理知识》向着全方位传播物理学知识的目标,又前进了一步。面对科技创新和科学普及以及新兴媒体的机遇和挑战,第八届编委会将继续往开来,砥砺前行。

我们要进一步加强与物理学会的兄弟期刊《物理》的协调、分工与合作,侧重而不同于物理II学科,面向物理前沿,面向广大读者;我们要刊载更多有收藏价值的精品文章,办好精品科普期刊;我们要发挥每一位编委的作用,把他们对于普及科学知识的热忱,融入《现代物理知识》之中;我们要关注国家重大科技基础设施的建设,向读者大力推介其中的物理学知识和成果;我们要拥抱新媒体,与网络和微信互动、互补,紧跟物理学的前沿和热点;我们要建立专职编辑和小编队伍,办好现代物理博客和微信公众号;我们要改进期刊的版面设计,加大封面与封底的信息量;我们要加强服务与外延工作,举办科普讲座、科技讨论会、物理夏令营和STS教育研讨会等活动;我们要密切与大中学校、图书馆和出版社的联系,把物理学知识送到读者手中;我们要开展与国际科普期刊的合作与交流,让世界了解物理学在中国的发展。

“细推物理须行乐,何用浮荣绊此身”,让我们共同努力,共同为普及和传播现代物理学知识贡献力量。

主编 张闻

《现代物理知识》第八届编委会名单

主 编	张 闯	研究员	中国科学院高能物理研究所
副主编	乔从丰	教 授	中国科学院大学
	汪卫华	研究员、院士	中国科学院物理研究所
	邢志忠	研究员	中国科学院高能物理研究所
	朱邦芬	教授、院士	清华大学物理系
	朱 星	教 授	北京大学物理学院
顾 问	厉光烈	研究员	中国科学院高能物理研究所
	李惕碚	研究员、院士	中国科学院高能物理研究所
	欧阳钟灿	研究员、院士	中国科学院理论物理研究所
	沈彭年	研究员	中国科学院高能物理研究所
	童国梁	研究员	中国科学院高能物理研究所

编委(以姓氏汉语拼音为序)

白晋涛	教 授	西北大学物理学院	柳卫平	研究员	中国原子能科学研究院核物理所
曹 俊	研究员	中国科学院高能物理研究所	龙桂鲁	教 授	清华大学物理系
曹则贤	研究员	中国科学院物理研究所	马余刚	研究员、院士	中国科学院上海应用物理研究所
陈 忠	教 授	厦门大学电子科学与技术学院	潘建伟	教授、院士	中国科学技术大学物理学院
丁大军	教 授	吉林大学原子与分子物理研究所	潘卫民	研究员	中国科学院高能物理研究所
董宇辉	研究员	中国科学院高能物理研究所	彭茹雯	教 授	南京大学物理学院
封东来	教 授	复旦大学物理系	郝秀书	研究员	中国科学院大气物理研究所
高克林	研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	石 兢	教 授	武汉大学物理学院
何会海	研究员	中国科学院高能物理研究所	隋曼龄	教 授	北京工业大学固体微结构与性能研究所
胡 钧	研究员	中国科学院上海应用物理研究所	孙秀冬	教 授	哈尔滨工业大学(深圳)
黄致新	教 授	华中师范大学物理科学与技术学院	涂展春	教 授	北京师范大学物理学系
季向东	教 授	上海交通大学物理与天文学院	王 赤	教 授	中国科学院国家空间科学中心
姬 扬	研究员	中国科学院半导体研究所	王晋军	研究员	北京航空航天大学流体力学研究所
靳根明	研究员	中国科学院近代物理研究所	武建劳	编 审	中国科学院物理研究所
李建刚	研究员、 院士	中国科学院等离子体物理研究所	吴忠良	研究员	中国地震局地球物理研究所
李 森	教 授	中山大学天文与空间科学 研究院	叶邦角	教 授	中国科学技术大学物理学院
李前忠	教 授	内蒙古大学物理科学与 技术学院	曾和平	教 授	华东师范大学物理与材料科学学院
李学潜	教 授	南开大学物理科学学院	张 红	教 授	四川大学物理科学与技术学院
刘长铭	中学正高	北京市第四中学	张双南	研究员	中国科学院高能物理研究所
			赵红卫	研究员	中国科学院近代物理研究所
			赵永恒	研究员	中国科学院国家天文台
			赵宇亮	研究员、院士	国家纳米科学中心/中国科学院 高能物理研究所
			朱 进	研究员	北京天文馆
			宗红石	教 授	南京大学物理学院