

## 主编致词



系统与amp;控制科学有辉煌的历史。二十世纪中叶以来，短短几十年的时间，已在工业、军事、航空航天、互联网等众多领域发挥了至关重要的作用，并深刻影响了现代科学研究的思维和方法，对社会经济发展和人们日常生活产生了广泛而深远的影响。

中国的系统与amp;控制科学起步虽稍晚于西方国家，但在理论研究和工程应用等方面也取得了举世瞩目的成就。从钱学森的工程控制论到近期的“神舟飞船”载人航天、“嫦娥奔月”计划，就是最好的例证。

系统与amp;控制科学承载了几代人的骄傲与amp;梦想。如果说，这是一个有关梦想的时代，那么我们的梦想从没有像现在这样清晰：多层次、多途径、多角度宣传系统与amp;控制之用、之功、之美，积极提升系统与amp;控制科学的公众认知度和吸引力，让更多的人走近她、了解她，从而推动其高水平、可持续发展。

为此，中国自动化学会控制理论专业委员会，这个汇聚了几代中国系统控制界精英翘楚的学术团队，齐心协力筹备出版了这本科普期刊。令人欣喜的是，何毓琦、张嗣瀛、黄琳等前辈及来自世界各地的朋友、同仁不仅为刊物筹建建言献策，更慷慨赐稿，特别是何毓琦先生还专为创刊号写了序言。在此，谨代表所有编委向各位前辈、同仁致以我们最诚挚的谢意！

“良好的开端是成功的一半”。让期刊永葆蓬勃的发展态势，我们依然任重道远。在系统与amp;控制科学中，最重要的概念莫过于反馈。我想这同样适用于期刊。《系统与amp;控制纵横》需要关注，更需要大家的积极反馈。如您有好的建议和意见，或有适合在本刊发表的文章，欢迎来信告诉我们。相信有了大家的支持，我们的期刊会越办越好！

张纪峰

2014年7月10日