



罗仕鉴，博士，浙江大学计算机学院工业设计系教授、博士生导师。教育部“长江学者奖励计划”青年学者（2018），“楚天学者计划”湖北大学讲座教授（2019）。中国工业设计协会用户体验产业分会理事长，中国人工智能学会理事、智能创意与数字艺术专业委员会秘书长，浙江省计算机学会副理事长兼秘书长。国际SCI和SSCI双收录“International Journal of Industrial Ergonomics”杂志编委。负责国家级项目20余项，为100多家企业进行过产品创新设计，在国内外期刊上发表SCI、EI检索学术论文100余篇，著作8本。获得浙江省科技进步二等奖1项，浙江省教育成果二等奖1项，国际著名设计竞赛大奖如红点、IF、IDEA等20余项。负责的《用户体验与产品创新设计》课程2010年获得国家精品课程，2013年获得国家精品资源共享课。承担了神舟十号/天宫一号交汇对接任务、天宫二号空间站实验室及后续空间站任务的航天员运动与束缚系统的研制设计工作；设计了2016年杭州G20峰会领导人座椅，被选用为2017年乌镇互联网大会领导人座椅；设计了直九、直十九武装直升机座椅；扎根安吉产业15年，为安吉产业升级、品牌提升和社会创新做出了重要贡献。

## 《群智创新：人工智能2.0时代的新兴创新范式》序言

随着互联网、大数据、区块链、云计算和人工智能技术的深入发展，人类社会由信息化时代步入了“人工智能2.0”时代，从强调与追求个体智能，转化为重视基于网络的群体智能，形成群体使能的互联网服务。人类的创新方式也发生了深刻的变化，越来越重视通过互联网利用大众智慧来协同解决某些问题。按照农耕时代、工业时代、知识网络时代和数据智能时代对创新范式的演进进行了梳理，简单分析了开放式创新、群体创新、众包、全面创新和整合创新等几种典型的创新范式。提出了群智创新新范式，分析了其概念、研究内容、特点、创新过程、关键技术以及未来的研究思考，希望对于推动中国创造，建立理论自信提供一定的时代参考。

正文请见第50页