

分布式智能算法及其应用

征文通知

近年来，随着先进技术、低成本科技设备及人工智能（AI）的快速发展，分布式控制和智能算法已经成为理论研究和工业应用两个领域的全球性热门话题，其内容包括基于学习/数据的控制、优化、博弈论等，其应用包括机器人、自动驾驶汽车、无人机和人工智能等。迄今为止，这些应用同时也推动了大量集中式和分布式算法的快速发展。它们对社会繁荣和国家发展也产生着意义深远的影响。本特别专题的目标是将研究人员和从业者聚集在一起，讨论相关领域的最新进展。

本特别专题感兴趣的主体包括，但不局限于：

- ※ 分布式控制
- ※ 基于学习的控制
- ※ 分布式优化
- ※ 在线优化
- ※ 博弈论和决策
- ※ 强化学习
- ※ 分布式估计
- ※ 网络安全
- ※ 算法
- ※ 机器人和无人机

如果想了解更多关于专题的信息, 请通过电子邮件与李修贤教授
联系: xli@tongji.edu.cn。