

岳东简介



性 别:	男
学 位:	博士学位
最高学历:	
职 称:	教授
职 务:	院长、党委副书记(兼)
所在单位:	自动化学院、人工智能学院
导师类别:	博士生导师
招生学科:	0811控制科学与工程085210控制工程 085207电气工程

个人简介

1995年毕业于华南理工大学自动化系获得博士学位, 1995年-1997年中国矿业大学从事博士后研究。
1999年至今先后赴香港大学、韩国浦项工业大学、日本青山大学、澳大利亚中昆士兰大学、英国布鲁奈尔大学、英国斯特拉斯克莱德大学和英国格拉摩根大学进行讲学或访问研究。
教育部长江学者特聘教授, IEEE Senior Member, 国际刊物Int. J. Systems Science的Associate Editor, Members of IEEE CSS Conference Editorial Board, Associate Editor, J. Mathematical Control Science and Applications编委, Int. J. Systems, Control and Communications编委, 中国自动化学会控制理论专业委员会委员, 中国自动化学会过程控制专业委员会委员, 中国自动化学会智能自动化专业委员会委员, 江苏省自动化学会常务理事

研究方向及主要成果

主要研究方向

网络化控制, 智能电网优化控制, 物联网与信息物理融合系统, 煤矿自动化与工业自动化装备

招生要求(专业需求和招生方向)

专业需求: 自动化, 电力系统自动化等

招生方向: 控制理论与控制工程

代表性成果及获奖情况(论文、科研或奖励情况)

- 1) 岳东, 彭展, Q.-L. Han, 网络控制系统的分析与综合, 科学出版社, 2007
- 2) D. Yue, E. G. Tian, Q.-L. Han, A delay system method for designing event-triggered controllers of networked control systems, IEEE Transactions on Automatic Control, vol. 58, no. 2, 475-481, 2013
- 3) C. Peng, Q.-L. Han, D. Yue, To transmit or not to transmit: a discrete event-triggered communication scheme for networked Takagi-Sugeno fuzzy systems, IEEE Transactions on Fuzzy systems, vol. 21(1), pp:164-170, 2013
- 4) E. G. Tian, D. Yue, T. C. Yang, Z. Gu and G. P. Lu, T-S Fuzzy Model-Based Robust Stabilization for Networked Control Systems with Probabilistic Sensor and Actuator Failure, IEEE Transactions on Fuzzy systems, vol. 19, no. 3, pp:553-561, 2011
- 5) D. Yue, E. G. Tian, Y. J. Zhang, C. Peng, Delay-Distribution-Dependent Stability and Stabilization of T-S Fuzzy Systems with Probabilistic Interval Delay, IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics--Part B: Cybernetics, Regular paper, vol. 39, pp:503-516, 2009.
- 6) D. Yue, Q.-L. Han, Network-based robust filtering for uncertain linear systems, IEEE Transactions on Signal Processing, Regular paper, vol. 54(10), pp. 4293-4301, 2006.
- 7) D. Yue, Q.-L. Han, J. Lam, Network-based robust control of systems with uncertainty, Automatica, vol. 41(6), pp. 999-1007, 2005. (进入ESI工程类千分之一论文)
- 8) D. Yue, Q.-L. Han, Delayed feedback control of uncertain systems with time-varying input delay, Automatica, vol. 41, No. 2, pp. 233-240, 2005.
- 9) D. Yue, Q.-L. Han, Delay-dependent exponential stability of stochastic systems with time-varying delays, nonlinearities and Markovian jump parameters, IEEE Transactions on Automatic Control, vol. 50(2), pp. 217-222, 2005.
- 10) D. Yue, Q.-L. Han, C. Peng, State feedback controller design of networked control systems, IEEE Transactions on Circuits and Systems-II, vol. 51(11), pp. 640-644, 2004. (进入ESI工程类千分之一论文)

联系方式

移动电话: 13814188988

单位电话: 1

住宅电话:

Email : medongy@vip.163.com

备注

关闭窗口

