



安徽大学
Anhui University



誠至堅 博學篤行

English 邮箱 VPN 访问旧版

学校概况

机构设置

人才培养

合作交流

招生就业

教育资源

校园生活

党的建设

信息公开



我校控制科学与工程学科多篇论文进入ESI热点论文和高被引论文

发布时间：2019-05-22

本网讯（电气工程与自动化学院 周迎芳）根据Clarivate Analytics公司旗下的Web of Science数据库的最新统计数据，我校电气工程与自动化学院控制科学与工程学科教师发表的9篇SCI期刊论文进入ESI高被引论文（Engineering学术领域同一出版年最优秀的前1%之列），其中2篇为ESI热点论文（Engineering学术领域中最优秀的0.1%之列）。

相关论文包括：控制理论与控制工程学科方向，何舒平教授和樊渊教授团队发表的2篇ESI高被引论文《Finite-time H-infinity fuzzy control of nonlinear jump systems with time delays via dynamic observer-based state feedback, IEEE Transactions on Fuzzy Systems》（IF8.41，JCR中科院大区1区，控制领域TOP期刊）、《Distributed event-triggered control of multi-agent systems with combinational measurements, Automatica》（IF6.12，JCR中科院大区1区，控制领域TOP期刊），以及2篇ESI热点论文《Finite-time resilient controller design of a class of uncertain nonlinear systems with time-delays under asynchronous switching, IEEE Transactions on Systems Man Cybernetics-Systems》、《Robust finite-time bounded controller design of time-delay conic

nonlinear systems using sliding mode control strategy, IEEE Transactions on Systems Man Cybernetics-Systems》(IF5.13 , JCR中科院大区2区, 控制领域权威期刊) ; 检测技术与机电系统学科方向, 陆思良副教授和刘永斌教授团队发表的3篇ESI高被引论文《A review of stochastic resonance in rotating machine fault detection, Mechanical Systems and Signal Processing》、《Rotating machine fault diagnosis through enhanced stochastic resonance by full-wave signal construction, Mechanical Systems and Signal Processing》、《Permutation entropy: A nonlinear statistical measure for status characterization of rotary machines, Mechanical Systems and Signal Processing》(IF4.37 , JCR中科院1区, 检测技术与机电控制领域TOP期刊) ; 模式识别与智能系统学科方向, 李腾教授和章军教授团队发表的2篇ESI高被引论文《Crowded scene analysis: a survey, IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology》(IF3.55 , JCR中科院大区2区, 视频多媒体领域权威期刊) , 《Multilayer ensemble pruning via novel multi-sub-swarm particle swarm optimization, Journal of Universal Computer Science》(IF1.066 , 工程领域知名期刊) 。

众多ESI热点论文和高被引论文的发表, 促进了我校控制科学与工程学科建设发展, 也为学校双一流建设和ESI学科建设贡献了力量。

Copyright . 2018 All rights reserved皖ICP备09027819号

磬苑校区: 合肥市经济技术开发区九龙路111号邮编:230601龙河校区: 合肥市肥西路3号 邮编:230039

