

[首页](#) [学院概况](#) [学科建设](#) [师资队伍](#) [科学研究](#) [人才培养](#) [学生工作](#) [基层党建](#) [国际交流](#) [校友之家](#) [信息公开](#)

[工会工作](#)



田颖

来源：光电信息与计算机工程学院 发布时间：2016-06-21 访问量：5701

一、个人简介

归属学科专业：控制科学与工程

田颖，女，1988.3出生，副教授，是否硕导：是

二、主要学习与工作经历

2006.9-2010.6 华东理工大学信息科学与工程学院电气工程及其自动化专业，工学学士

2010.9-2015.6 华东理工大学信息学院控制科学与工程专业，工学博士

2013.9-2014.9加拿大多伦多大学机械工业工程学院工业工程系，联合培养博士

2015.9-2018.6上海理工大学光电学院电气工程及其自动化系，讲师

2018.9-2020.6上海理工大学光电学院控制科学与工程系，讲师

2020.7-至今 上海理工大学光电学院控制科学与工程系，副教授

三、主要科研工作与成绩

主要从事基于智能算法和机器学习的复杂工业过程建模、软测量与监控方面的研究。主持国家自然科学基金青年基金项目“基于动态深度信息挖掘的海量全流程数据分布式监控策略研究”，上海市青年科技英才扬帆计划“面向海量分散异构工业数据的分布式并行化特征提取和过程监控方法研究”。参与国家自然科学基金项目“基于高阶统计分析和局部同质性约束的图像噪声不一致性取证研究”，“基于生理信号局部被试共性特征的脑力负荷动态深度学习识别方法研究”。发表学术论文30余篇，其中近20篇收录于SCI源刊。

四、主要社会学术团体兼职

担任 ISA Transaction、Measurement等多个国际期刊的审稿人。

五、主要研究方向

[1]基于机器学习的工业过程监控；[2]工业过程软测量；[3] 机器视觉。

六、联系方式

光电学院915室, 电子邮箱: tianying009@sina.com。

分享到:

版权所有©2008 上海理工大学 光电信息与计算机工程学院
地址: 上海市军工路516号 邮编: 200093 电话: 021-55272982

==== 友情链接 ====