

郭建民

天津工业大学，信息化中心，副教授，博士

邮箱: guojianmin@tjpu.edu.cn; 631732440@qq.com

教育经历:

2006年，毕业于天津工业大学计算机应用技术专业，硕士学位，2014年获博士学位。

主要承担课程:

计算机网络、Java程序设计、Java Web应用程序设计、XML数据库技术

主要研究方向:

计算机网络、计算机应用系统、人工智能、计算机无损检测

主要科研项目:

1. 物联网智能数据采集中间件开发研究，主持。
2. 中石油大港油田公司年鉴管理系统开发，主持。
3. 滨海新区招生管理信息系统，主持
3. 高等院校节约型校园能源与水资源健康监管平台，参加。
4. 声发射在三维编织复合材料检测的应用研究，参加。

著作:

《人工智能开发实践应用教程》，主编

主要学术论文:

(1) Guo Jian-Min, etc, Characteristic analysis of carbon nanotube thread embedded into three-dimensional braided composite under bending load, SCIENCE AND ENGINEERING OF COMPOSITE MATERIALS, 2017, 5(24): 791-798

(2) 郭建民, 等, 碳纳米线的制备与特性分析研究, 兵器材料科学与工程, 2016, 3: 66-72

(3) 郭建民, 等, 嵌入碳纳米线的三维编织复合材料损伤监测, 纺织学报, 2016, 4: 65-69

(4) Jianmin Guo, Wavelet Transform Applied on Noise-decreasing of AE in Three-Dimensional Braided Composite Material, International Journal of Digital Content Technology and its Applications, 2013, 7(6): 290-299