



[首页](#) / [导师队伍](#) / [导师风采](#) / [计算机科学与技术](#) / [计算机应用技术\(081203\)](#) / 正文

## 曲文龙

发布时间：2018-05-04 作者：



### 个人简介

曲文龙，男，1970年11月出生，工学博士，教授，硕士生导师。2006年毕业于北京科技大学信息工程学院，获计算机应用硕士学位。2007-2010年被河北省科技厅聘为“国家重点新产品计划项目”河北省评审专家。参研国家自然科学基金、北京市自然科学基金、科技部重点推广项目、总装部国防军工预研项目各1项，主研河北省科技支撑项计划指令项目2项，河北省科技支撑项计划项目3项。在核心期刊和国际会议上发表学术论文近30篇，其中EI收录10余篇。

### 一、主要研究方向

主要研究方向为人工智能、数据挖掘、数据仓库、大数据分析

### 二、主要科研成果

1) 河北省科学技术研究与发展计划项目 (09213502D)， “基于PLM的产品协同创新数据支持系统开发”，2009.6-2011.6，项目经费20万元。

2) 河北省科学技术研究与发展计划项目 (NO.12213911D) “新型高压电机转子变频调速节能设备及控制系统研究”，2012.6-2015.5，项目经费5万元。

3) 河北省科技支撑计划项目 (072135136)， “基于GPRS-INTERNET网络的远程监控系统的应用研究”，2007.6-2010.6，项目经费10万元。

4 ) 河北省科技支撑计划项目 ( 062135122 ) , “基于智能算法的城市交通导航系统的研究” , 2006.6-2009.5.

5)河北省科技支撑计划项目 ( NO.07216926 ) , “椭圆曲线密码系统的快速实现研究” 2006.6-2009.5。

6 ) 教育部“本科教学工程”地方高校第一批本科专业综合改革试点 ( 石家庄经济学院计算机科学与技术专业 ) 项目》( 教高〔 2013 〕 56 号 ) 。

7 ) 河北省高等学校二级学院综合改革试点 ( 石家庄经济学院信息工程学院 ) 项目》( 冀教高〔 2013 〕 41 号 ) 。

8 ) 主持石家庄经济学院教学改革项目 2 项

### 三、代表性论文及著作

[1] Research on Forecasting Approach for Complex Time Series Based on Support Vector Machines 2010.12 The 2010 International Conference on Information Engineering and Computer Science ( EI 收录 )

[2] A Novel Method for Time Series Symbolization Based on Singular Event Features Clustering 2010.5 The 2010 International Conference on Future Computer and Communication ( EI 收录 )

[3] A Time Series Similar Pattern Matching Algorithm Based on Singularity Event Features 2009.12 2009 International Conference on Information Engineering and Computer Science ( EI 收录 )

[4] 一种改进的混合蛙跳算法及其收敛性分析 , 《计算机工程与应用》 , 2011.8

[5] 基于广义后缀树的事件流频繁情节在线挖掘算法 , 《微电子学与计算机》 , 2007.12

[6] 基于奇异事件特征聚类的时间序列符号化方法 , 《系统工程与电子技术》 ( EI 收录 ) 2006.8

[7] 基于广义后缀树的事件序列频繁情节挖掘算法 , 《北京科技大学学报》 ( EI 收录 ) 2006.5

[8] 基于小波和动态时间弯曲的时间序列相似匹配 , 《北京科技大学学报》 ( EI 收录 ) 2006.4

[9] 基于支持向量机的复杂时间序列预测研究 , 《计算机工程》 ( EI 收录 ) 2005.12

[10] 一种分布式 Web 使用模式挖掘的模型及算法研究 [J]. 《北京科技大学学报》 , 第 28 卷 , 第 9 期 , 2006.9 ( EI 收录 )

### 四、目前承担的主要科研项目

目前主研河北省自然科学基金、河北省教育厅项目各一项。

### 五、联系方式

通信地址 : 槐安东路 136 号河北地质大学信工学院 , 邮编 : 050051

E-mail: [quwenl@126.com](mailto:quwenl@126.com) 电话 : 13730129970

