

医疗算法学术论文分析报告

Medical treatment algorithm academic paper analysis report

方建勇¹（余姚，浙江 315400）

摘要：通过超星发现系统，我们大致了解到医疗算法学术论文所涉及的相关领域，可以明确地判断出哪些高校院所发表的学位论文较多，为我们从事医疗算法产线的快速原型构造做了比较好的指引。

关键词： 医疗 算法 学术论文 分析报告

Abstract: Through the superstar discovery system, we generally understand the relevant fields involved in the Medical treatment algorithm academic papers, and can clearly determine which college dissertations have published more dissertations and do a better job of constructing a rapid prototyping structure for our Medical treatment algorithm production line. Guidelines.

Key words: Medical treatment;algorithm;academic paper;analysis report

一、医疗算法学术发展趋势

表 1 医疗算法学术发展趋势

医疗 算法-各类型学术发展趋势									
序号	年份	图书(数量)	期刊(数量)	学位论文(数量)	会议论文(数量)	专利(数量)	标准(数量)	报纸(数量)	科技成果(数量)
1	1957	0	1	0	0	0	0	0	0

¹ 方建勇，男，1978 年-，美国电气电子工程师学会 IEEE 会员，美国计算机学会 ACM 会员，中国工业与应用数学学会会员，中国计算机学会会员，中国中文信息学会会员，中国物流学会会员，浙江大学数学与应用数学专业毕业，MachineCoastline（机器海岸线）CEO&Founder。

2	1958	0	0	0	0	0	0	0	0
3	1959	0	0	0	0	0	0	0	0
4	1960	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1961	0	1	0	0	0	0	0	0
6	1962	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1963	0	0	0	0	0	0	0	0
8	1964	0	0	0	0	0	0	0	0
9	1965	0	1	0	0	0	0	0	0
10	1966	0	0	0	0	0	0	0	0
11	1967	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1968	0	0	0	0	0	0	0	0
13	1969	0	0	0	0	0	0	0	0
14	1970	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1971	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1972	0	0	0	0	0	0	0	0
17	1973	0	0	0	0	0	0	0	0
18	1974	0	1	0	0	0	0	0	0
19	1975	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1976	0	0	0	0	0	0	0	0
21	1977	0	0	0	0	0	0	0	0
22	1978	0	2	0	0	0	0	0	0
23	1979	0	1	0	0	0	0	0	0
24	1980	0	1	0	0	0	0	0	0
25	1981	0	1	0	0	0	0	0	0
26	1982	0	5	0	0	0	0	0	0
27	1983	0	4	0	0	0	0	0	0
28	1984	0	4	0	0	0	0	0	0
29	1985	0	5	0	0	1	0	0	0
30	1986	0	4	0	0	0	0	0	0
31	1987	0	8	0	0	0	0	0	0
32	1988	0	7	0	0	0	0	0	0
33	1989	0	2	1	0	0	0	0	0
34	1990	0	2	2	0	0	0	0	0
35	1991	1	8	0	0	0	0	0	0
36	1992	0	8	0	0	0	0	0	0
37	1993	0	8	1	0	0	0	0	0
38	1994	0	7	0	0	0	0	0	0
39	1995	0	8	1	5	1	0	0	0
40	1996	0	12	2	1	1	0	0	0

41	1997	0	17	4	9	0	0	0	0
42	1998	0	17	2	5	2	0	0	0
43	1999	0	17	6	0	3	0	0	2
44	2000	0	22	12	4	2	0	0	2
45	2001	1	34	23	0	3	0	0	12
46	2002	0	55	45	1	2	0	0	8
47	2003	0	57	58	5	11	0	0	6
48	2004	0	75	76	4	6	0	0	11
49	2005	0	82	180	8	7	0	0	13
50	2006	0	102	319	16	14	0	0	15
51	2007	0	105	455	21	19	0	0	18
52	2008	2	155	523	18	18	1	0	17
53	2009	0	154	580	9	22	0	0	30
54	2010	0	182	580	31	21	0	3	25
55	2011	2	188	732	11	41	0	2	29
56	2012	1	182	801	24	58	0	3	17
57	2013	2	204	915	4	77	0	0	9
58	2014	1	249	982	20	84	0	0	5
59	2015	1	303	1026	25	111	0	0	1
60	2016	2	326	754	11	163	0	2	0
61	2017	1	415	309	7	159	0	0	0
62	2018	0	539	231	0	132	0	0	0

二、医疗算法成果统计²

1、关键词

关键词涉及无线传感器网络(998³)、数据挖掘(489)、小波变换(239)、图像分割(228)、医学图像(211)、遗传算法(202)、图像处理(199)、支持向量机(183)、目标跟踪(175)、特征提取(170)、关联规则(169)、三维重建(165)、fpga(152)、路由协议(144)、神经网络(141)、决策树(128)、算法(122)、Zigbee(112)、dsp(104)、图像配准(91)、定位(88)、图像增强(84)、物联网(82)、粒子滤波(82)、Bp 神经网络(81)、图像融合(81)、心电信号(81)、定位算法(81)、嵌入式系统(80)、隐私保护(80)、心电图(78)、路由算法(77)、电子病历(76)、远程医疗(76)、压缩感知(76)、聚类(75)、机器学习(75)、节点定位(73)、粗糙集(71)、蚁群算法(71)、无线传感网络(68)、云

² 数据来源于超星发现系统。

³ 括号内数字为出现频次，下同。

计算(67)、传感器网络(67)、分类(66)、边缘检测(65)、系统设计(64)、图像压缩(64)、路径规划(63)、目标检测(63)等。

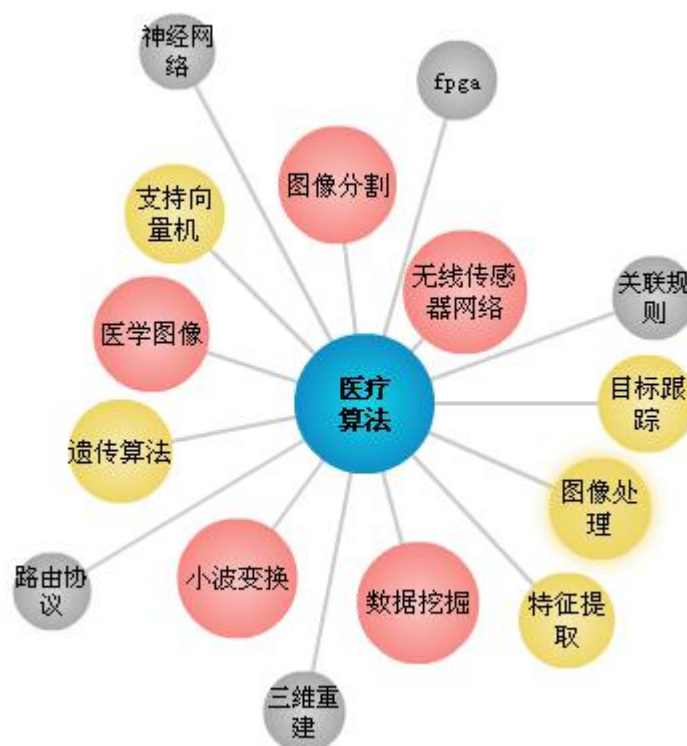


图 1 医疗算法学术论文关键词频次泡型图

2、学术论文所在高校院所分布

学术论文所在高校院所依次为哈尔滨工业大学(357)、上海交通大学(324)、电子科技大学(319)、东北大学(287)、浙江大学(258)、吉林大学(245)、重庆大学(239)、华中科技大学(230)、西安电子科技大学(222)、山东大学(205)、华南理工大学(200)、北京航空航天大学(190)、大连理工大学(181)、上海理工大学(180)、东南大学(175)、天津大学(173)、中山大学(162)、西安交通大学(143)、中南大学(140)、北京邮电大学(134)、中国科学院(131)、南方医科大学(130)、南京邮电大学(127)、湖南大学(125)、中国科学技术大学(124)、北京理工大学(123)、南京理工大学(123)、北京工业大学(117)、清华大学(114)、南京航空航天大学(96)、北京交通大学(95)、复旦大学(93)、广东工业大学(91)、东华大学(88)、燕山大学(87)、武汉理工大学(87)、哈尔滨工程大学(86)、厦门大学(80)、河北大学(78)、合肥工业大学(77)、北京大学(76)、上海大学(76)、福州大学(74)、杭州电子科技大学(71)、武汉大学(71)、太

原理工大学(69)、浙江工业大学(68)、台湾大学(67)、 哈尔滨理工大学(66)等。

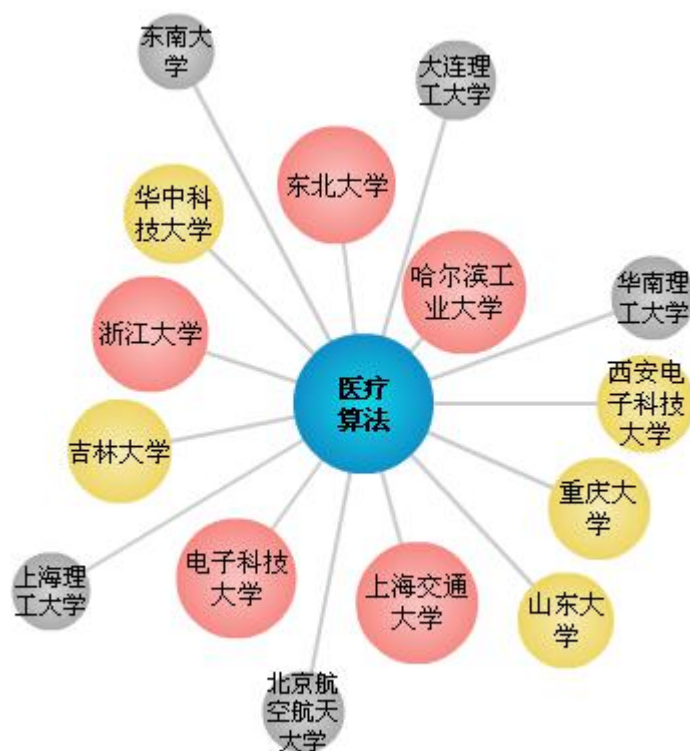


图 2 医疗算法学术论文所在高校院所频次泡型图

3、学术论文成果（学位论文）

表 2 学术论文成果（学位论文）

[学位论文] 基于遗传算法的医疗显示器支架虚拟装配技术研究

作者：潘福星（合肥工业大学）

学位名称：硕士

出处：合肥工业大学 2017

关键词：虚拟装配；装配序列规划；遗传算法；干涉矩阵；医疗显示器支架

[学位论文] 医疗检查过程中的调度问题及算法研究

作者：张强（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2016

关键词：医疗检查；调度；开放作业；分枝定界；差分进化

[学位论文] 机器学习算法在医疗数据分析中的应用

作者：叶雷（华中师范大学）

学位名称：硕士

出处：华中师范大学 2017

关键词：机器学习；数据挖掘；医疗数据；慢性肾病

[学位论文] 医疗无线传感器网络拥塞控制算法研究

作者：张建庭（广西师范大学）

学位名称：硕士

出处：广西师范大学 2016

关键词：医疗无线传感器网络；拥塞控制；路由算法；虚拟队列

[学位论文] 面向移动医疗应用的知识自动分类算法研究

作者：黄禹菲（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2017

[学位论文] 基于机器学习的医疗数据分析算法研究及系统实现

作者：邹婧琳（中国人民大学）

学位名称：硕士

出处：中国人民大学 2017

关键词：机器学习；医疗数据；胎儿体重；胎儿性别；新生儿黄疸

[学位论文] 基于云计算与医疗大数据的 Apriori 算法的优化研究 引证(8)

作者：王达明（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2015

关键词：数据挖掘；云计算；医疗大数据；Apriori 算法；Hadoop 平台

[学位论文] 粒子群优化算法改进在百特医疗公司运输问题的应用

作者：郑沪芸（华东理工大学）

学位名称：硕士

出处：华东理工大学 2016

关键词：粒子群算法；运输路线；离散型

[学位论文] 医疗保险数据异常行为检测算法和系统 引证(1)

作者：楼磊磊（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2015

关键词：异常检测；医疗保险；聚类；相似度；离群点

[学位论文] 基于 EM 算法在医疗绩效管理中的应用

作者：毛思圆（南京大学）

学位名称：硕士

出处：南京大学 2015

关键词：医疗绩效管理；高斯混合模型；EM 算法

[学位论文] 基于加密的数字医疗图像隐藏算法的研究

作者：李瑞雪（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2015

关键词：远程医疗；图像加密；图像隐藏；载体图像

[学位论文] 基于移动健康医疗系统的推荐算法研究

作者：周岩（中国科学院大学）

学位名称：硕士

出处：中国科学院大学 2016

[学位论文] 基于核方法的医疗诊断数据分类算法研究

作者：李长生（兰州交通大学）

学位名称：硕士

出处：兰州交通大学 2017

关键词：核方法；医疗诊断；数据分类

[学位论文] 医疗信息的隐私保护研究 引证(1)

作者：朱卫红（中国计量大学）

学位名称：硕士

出处：中国计量大学 2016

关键词：数据泄露；隐私保护；(K,L)-匿名算法；泛化约束；数据可用性

[学位论文] 医疗案例影像数据检索系统的设计与实现

作者：华德富（东北林业大学）

学位名称：硕士

出处：东北林业大学 2017

关键词：医学案例；影像数据；医学检索

[学位论文] 基于医疗影像数据的辅助诊疗系统设计与实现

作者：代丽丽（东北林业大学）

学位名称：硕士

出处：东北林业大学 2017

关键词：医疗；影像数据；图像压缩；辅助诊断

[学位论文] 面向远程医疗监护的无线传感网络路由与定位算法研究

作者：李秋峦（杭州师范大学）

学位名称：硕士

出处：杭州师范大学 2015

关键词：无线传感器网络；远程医疗监护；分簇技术；能量均衡；节点定位

[学位论文] 基于 Hadoop 平台的海量医疗数据挖掘算法的研究与实现 引证

(3)

作者：王宁（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2014

关键词：慢病；数据挖掘；C4.5；Bagging；Hadoop

[学位论文] 多功能医疗分析仪控制系统—温度控制、电机控制研究

作者：岑旭东（南京理工大学）

学位名称：硕士

出处：南京理工大学 2017

关键词：多功能分析仪；温度控制；电机控制；嵌入式系统

[学位论文] 基于 BP 神经网络和关联规则的智能医疗保险稽核系统研究

作者：周如意（浙江理工大学）

学位名称：硕士

出处：浙江理工大学 2017

关键词：数据挖掘；医疗保险稽核；实时监控；WEKA

[学位论文] 我国社会医疗保险基金预警系统研究——基于 BP 神经网络模型

作者：陈雪（厦门大学）

学位名称：硕士

出处：厦门大学 2017

关键词：社会医疗保险基金；预警系统；BP 神经网络；主成分分析

[学位论文] 基于过程挖掘的医疗专家系统

作者：谢鹏程（扬州大学）

学位名称：硕士

出处：扬州大学 2017

关键词：专家系统；日志；过程挖掘；评价模型

[学位论文] 医疗保险数据分析和应用研究

作者：郭浩（中国科学技术大学）

学位名称：硕士

出处：中国科学技术大学 2016

关键词：医疗保险数据；大病保险；转诊网络；社交网络分析；数据分析

[学位论文] 医疗自助系统质量评价模型研究

作者：李京锴（北方工业大学）

学位名称：硕士

出处：北方工业大学 2016

关键词：软件质量评价；模糊物元法；投影寻踪模型；改进混合蛙跳算法

[学位论文] 医疗问答社区的答案质量的自动评价

作者：尤千胜（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2016

关键词：医疗问答社区；答案质量；特征模型；分类预测；排序

[学位论文] 健康医疗系统的数据挖掘研究

作者：阿拉杜（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2016

关键词：数据挖掘；朴素贝叶斯；人工神经网络；心脏疾病预测

[学位论文] 基于用户画像的医疗信息精准推荐的研究 引证(1)

作者：王智囊（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：互联网问诊；用户画像；协同过滤；个性化推荐

[学位论文] 医疗贴吧中广告的提取系统

作者：张园园（河南大学）

学位名称：硕士

出处：河南大学 2016

关键词：贴吧；广告；特征选择；机器学习

[学位论文] 医疗保险欺诈检测的研究与应用

作者：郭涛（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：医疗保险；欺诈检测；二级特征提取；高斯混合模型；随机森林算法

[学位论文] 基于大数据的医疗质量评价模型的研究与实现 引证(1)

作者：吉晓波（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：医疗大数据；质量评价；离群点检测；聚类；Hadoop

[学位论文] 面向移动医疗的 LTE-A 载波聚合调度算法分析与实现

作者：张颖睿（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2014

关键词：移动医疗；LTE-A 网络；载波聚合；资源调度；GBR 服务业务

[学位论文] 数据挖掘算法研究及其在医疗管理中的应用

作者：刘成城（中国科学院大学）

学位名称：硕士

出处：中国科学院大学 2014

关键词：医疗管理；信息共享；数据挖掘；程序语言

[学位论文] 数据挖掘隐私保护在医疗信息系统中的研究

作者：柏怡婧（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：关联规则隐藏；医疗信息系统；数据挖掘隐私保护

[学位论文] 智能医疗领域的关联规则挖掘技术研究

作者：郭文浩（北京理工大学）

学位名称：硕士

出处：北京理工大学 2016

关键词：智能医疗；数据挖掘；文本分类；关联规则挖掘

[学位论文] 一种基于密度的医疗处方用药异常检测方法

作者：张锦焜（云南大学）

学位名称：硕士

出处：云南大学 2016

关键词：数据挖掘；异常检测；LOF 算法；处方

[学位论文] 融合跌倒检测的远程医疗监护网关系统的设计与研究

作者：张蓓蕾（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2016

关键词：无线传感网络；远程医疗监护系统；智能网关；跌倒检测算法；生理特征

[学位论文] 基于舌像的移动医疗诊断平台的设计与实现

作者：宋坤（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：颜色校正；图像分割；中医辨证；移动互联网

[学位论文] 基于 Hadoop 的医疗辅助诊断系统的设计与实现

作者：周羿阳（东华大学）

学位名称：硕士

出处：东华大学 2016

关键词：医疗大数据；医疗辅助诊断；关联规则；逻辑回归；Hadoop

[学位论文] 便携式移动医疗心电诊断系统研究与设计

作者：欧阳绳武（贵州大学）

学位名称：硕士

出处：贵州大学 2016

关键词：心电采集；整型 IIR 滤波器；心电诊断；小波变换；BP 神经网络

[学位论文] 三维重建技术在心脏辅助医疗中的应用研究

作者：孟繁平（东北林业大学）

学位名称：硕士

出处：东北林业大学 2016

关键词：心脏 CT 图像；分割算法；三维重建；计算机辅助诊疗

[学位论文] 医疗三维几何模型的对称面定位研究

作者：程小富（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2017

关键词：对称面定位；配准；迭代最近点算法；快速近似最近邻；曲率特征

[学位论文] 基于医疗云平台的一类疾病分析模型研究

作者：喻宝禄（贵州大学）

学位名称：硕士

出处：贵州大学 2016

关键词：云计算；Hadoop；BP 神经网络；神经网络集成；疾病预测分析模型

[学位论文] 移动妇幼保健医疗服务系统的设计与实现

作者：黄蓓（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2016

关键词：妇幼保健医疗；移动终端；好医生推荐；图片存储与传输优化；面向对象技术

[学位论文] 医院医疗质量综合分析系统 关键技术研究

作者：陈柳剑（杭州电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：杭州电子科技大学 2016

关键词：决策树；C4.5；朴素贝叶斯分类器；贝叶斯分类；贝叶斯最优分类器；医疗质量；数据挖掘

[学位论文] 基于大规模医疗数据的病症识别与预警

作者：朱凤超（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：帕金森识别；三轴加速计；特征值提取；人工神经网络

[学位论文] 基于 Hana 的医疗大数据多维度挖掘

作者：梁晓杰（东华大学）

学位名称：硕士

出处：东华大学 2016

关键词：数据分析；数据挖掘；医疗大数据；关联规则；聚类

[学位论文] 医疗设备专用 UPS 逆变器 结构设计与控制方法研究

作者：葛昊祥（西北工业大学）

学位名称：硕士

出处：西北工业大学 2016

关键词：UPS 逆变器；DCM/BCM 混合模式；自适应缓冲电路；峰值电流控制

[学位论文] 医疗数据挖掘可视化系统的研究与实现

作者：吴春姗（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2017

关键词：数据挖掘；可视化；数据挖掘可视化；C4.5；医疗数据

[学位论文] 区域医疗专家预约云服务系统的建模与优化研究

作者：何萍（东华大学）

学位名称：博士

出处：东华大学 2017

关键词：预约服务；云服务；主诉文本；疾病资源；医生资源

[学位论文] 基于 BP 神经网络的医疗服务费用预测模型研究

作者：李伟康（河北大学）

学位名称：硕士

出处：河北大学 2017

关键词：疾病诊断相关组；医疗费用；人工神经网络；BP 神经网络

[学位论文] 基于移动互联网的个性化医疗信息服务技术研究

作者：余欢（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2016

关键词：兴趣模型；艾宾浩斯遗忘曲线；网络爬虫；文本特征提取；个性化推荐

[学位论文] 医疗巡诊机器人运动控制系统的研究

作者：胡建（南京大学）

学位名称：硕士

出处：南京大学 2017

关键词：医疗巡诊机器人；增量式 PID；无线通信；导航定位

[学位论文] 基于分布式鲁棒优化的医疗服务管理研究

作者：褚宏睿（北京理工大学）

学位名称：博士

出处：北京理工大学 2016

关键词：分布式鲁棒优化；医疗服务；运作管理；矩信息

[学位论文] 基于 Hadoop 的医疗健康数据管理系统研究与设计

作者：蔡全福（广西师范大学）

学位名称：硕士

出处：广西师范大学 2017

关键词：医疗健康；Android；Hadoop；MapReduce；HBase

[学位论文] 军队医疗服务大数据交互式统计分析关键技术研究 引证(6)

作者：范炜玮（中国人民解放军军事医学科学院）

学位名称：博士

出处：中国人民解放军军事医学科学院 2016

关键词：医疗服务；大数据；交互式统计；可视化；Spark

[学位论文] 神经网络算法在新农合医疗保险欺诈风险预警中的应用 引证

(2)

作者：彭黎（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2014

关键词：神经网络；新农合医疗保险；欺诈

[学位论文] 基于加权群体重心算法的区域医疗联盟稳定性的建模与分析

作者：蔡垚（郑州大学）

学位名称：硕士

出处：郑州大学 2015

[学位论文] 远程移动医疗监护系统的设计与实现 引证(4)

作者：周畅（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2015

关键词：远程；医疗；Java

[学位论文] 智慧医疗云服务平台研究与实现 引证(3)

作者：谢天钧（北京工业大学）

学位名称：硕士

出处：北京工业大学 2015

关键词：智慧医疗；医疗云；云服务平台

[学位论文] 数据挖掘技术在区域医疗影像数据中的应用研究

作者：倪杭建（杭州电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：杭州电子科技大学 2016

关键词：区域医疗影像；检查文本疾病分类；重复检查；关联挖掘

[学位论文] 基于倾向值方法的数据分析技术及在医疗服务中的应用

作者：王飞帆（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2016

关键词：数据分析技术；医疗服务；观察研究；倾向值；PSB 数据分析平台

[学位论文] 移动 Ad Hoc 网络的路由安全在紧急医疗中的设计与应用

作者：张晓娟（辽宁大学）

学位名称：硕士

出处：辽宁大学 2016

关键词：移动 Ad Hoc 网络；路由协议；节点信任模型；能量效率

[学位论文] 大量伤患紧急医疗救护之最佳救护车派遣数学模式研究

作者：张伟德（成功大学）

学位名称：硕士

出处：成功大学 2016

关键词：救护车派遣；紧急医疗救护；整数规划；时空网路

[学位论文] 三维模型和机器视觉结合的 3D 打印医疗导板质量检测

作者：高源（北京工业大学）

学位名称：硕士

出处：北京工业大学 2016

关键词：模型引导；机器视觉；图像处理；质量检测

[学位论文] 体域网节能 MAC 协议研究及在移动医疗中的应用

作者：张云霞（山东师范大学）

学位名称：硕士

出处：山东师范大学 2016

关键词：MAC 协议；无线体域网；低功耗；移动医疗；云平台

[学位论文] 关联分类算法研究及其在海量慢病医疗数据挖掘中的应用

作者：柴艺（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2016

[学位论文] 基于领域词典的移动医疗问题分类与问题相似度计算

作者：尹京伟（深圳大学）

学位名称：硕士

出处：深圳大学 2016

关键词：问句相似度；问句分类；移动医疗；向量空间模型

[学位论文] 基于贝叶斯分类算法的医疗器械故障文本挖掘技术的研究

作者：陈美秋（华东师范大学）

学位名称：硕士

出处：华东师范大学 2014

关键词：医疗器械；故障诊断；朴素贝叶斯算法；GRI 关联规则

[学位论文] 1997 年平衡预算法在美国医疗照顾制度中的运用及影响

作者：秦莹莹（山东师范大学）

学位名称：硕士

出处：山东师范大学 2014

关键词：医疗照顾制度；1997 年平衡预算法；医疗照顾制度+选择；市场机制；管理式医疗

[学位论文] 大数据在区域医疗卫生信息平台中的应用研究

作者：曹阳（湖北工业大学）

学位名称：硕士

出处：湖北工业大学 2017

关键词：信息平台；负载均衡；大数据；医疗和健康信息化；调度策略

[学位论文] 面向医疗大数据的数据安全存储与检索系统研究与设计

作者：赵翔（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2017

关键词：医疗数据；分布式存储；Hash 表；可搜索加密

[学位论文] 原发性肝癌手术病人住院费用与医疗保险支付管理探索

作者：陈畅（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2017

关键词：原发性肝癌；结构分析；分类回归树；住院费用分析；医保支付管理

[学位论文] 强生（上海）医疗器材有限公司应收账款管理研究

作者：李姣洁（西安理工大学）

学位名称：硕士

出处：西安理工大学 2017

关键词：医疗器材；财务管理；应收账款

[学位论文] 基于医疗云平台的住院医师规范化培训管理系统研究

作者：孟维韬（石家庄铁道大学）

学位名称：硕士

出处：石家庄铁道大学 2017

关键词：住院医师规范化培训；信息化管理；医疗云；考核评价

[学位论文] 基于作业成本法下的医院医疗服务项目成本核算研究——以 K 医院为例

作者：张杨杨（云南财经大学）

学位名称：硕士

出处：云南财经大学 2017

关键词：医疗服务项目；作业成本法；成本管理；成本核算

[学位论文] 体域网中基于模糊推理的医疗诊断系统 引证(1)

作者：余泽豪（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2015

关键词：体域网；经典模糊推理；贴进测度推理；医疗诊断

[学位论文] 基于数据挖掘技术的医疗影像检查量预测 引证(1)

作者：吴斌（杭州电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：杭州电子科技大学 2015

关键词：数据挖掘；影像检查量；灰色预测；量子遗传算法；Apriori 算法

[学位论文] 基于关联数据的医疗决策支持系统的研究 引证(1)

作者：胡敬远（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2015

关键词：关联数据；医疗决策支持系统；数据集成；相似度计算

[学位论文] 基于云计算的医疗数据处理技术研究 引证(5)

作者：魏强（贵州大学）

学位名称：硕士

出处：贵州大学 2015

关键词：医疗数据；云计算；Hadoop；小文件存储；Apriori 算法

[学位论文] 基于云计算的移动医疗系统研究 引证(10)

作者：严恺（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2014

关键词：云计算；WindowsPhone；移动医疗健康系统；定位匹配算法

[学位论文] 数据挖掘技术在医疗费用数据中的应用研究 引证(3)

作者：张凯（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2015

关键词：数据挖掘；K-means 聚类 C4.5 决策树；医疗费用；可视化

[学位论文] 基于 Android 智能终端的医疗信息系统设计与研究 引证(1)

作者：马蹕（江苏科技大学）

学位名称：硕士

出处：江苏科技大学 2015

关键词：Android；智能终端；移动医疗；4G 网络；部分位移映射方法

[学位论文] 农村医疗废弃物回收处理系统的构建与优化 引证(2)

作者：聂丽（中国农业大学）

学位名称：博士

出处：中国农业大学 2015

关键词：医疗废弃物；回收处理；系统优化；农村

[学位论文] 医疗体检数据挖掘模型实现与验证

作者：李玉才（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2015

关键词：数据挖掘；医疗数据分析；人工神经网络；支持向量机

[学位论文] 战时医疗后送机构卫勤信息系统研究 引证(1)

作者：杨向璟（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2015

关键词：信息系统；战时医疗后送机构；卫勤组织指挥与保障

[学位论文] 应急医疗物资直升机与车辆联合运送优化 引证(1)

作者：阮俊虎（大连理工大学）

学位名称：博士

出处：大连理工大学 2015

关键词：大规模灾害；医疗物资分配；决策偏好；联运路线优化；干扰管理

[学位论文] 基于 MPLS VPN 的远程医疗的设计与实现

作者：吴海燕（燕山大学）

学位名称：硕士

出处：燕山大学 2015

关键词：MPLS；VPN；远程医疗；流量工程；区分服务；带宽分配

[学位论文] 针对医疗信息管理的异常检测技术研究 引证(1)

作者：王文波（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2015

关键词：医院信息化；数据挖掘；异常检测；决策支持

[学位论文] 医疗机器人的信息采集与控制研究

作者：于海龙（上海交通大学）

学位名称：博士

出处：上海交通大学 2015

关键词：腹腔镜微创外科手术机器人；六维力/力矩传感器；机器人控制；力反馈；运动学分析

[学位论文] 医疗监护中间件系统研究与设计

作者：陆锐杰（广东工业大学）

学位名称：硕士

出处：广东工业大学 2015

关键词：无线体域网；远程医疗监护；中间件

[学位论文] 基于 P2P 数据调度的移动医疗流媒体技术研究

作者：马小鹏（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2015

关键词：医疗流媒体；移动 P2P 网络；数据调度算法；分层流媒体

[学位论文] 基于医疗业务信息的哮喘病中医治疗规律研究

作者：沈英臣（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2015

关键词：处方数据；数据挖掘；关联规则；分布式 FP-growth；喘病

[学位论文] 无线传感器网络的安全在医疗中的研究与应用

作者：张琴（辽宁大学）

学位名称：硕士

出处：辽宁大学 2015

关键词：无线传感器网络；混沌加密；Feistel 网络；数据压缩

[学位论文] 基于移动医疗的脉搏信号监测系统的设计与实现

作者：丁宜（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2016

关键词：移动医疗；物联网；蓝牙低功耗；Android 平台；MQTT 协议；可穿戴设备

[学位论文] 基于 CP-nets 的医疗资源配置方法研究

作者：陈波（扬州大学）

学位名称：硕士

出处：扬州大学 2015

关键词：医疗资源配置；社会选择；偏好；CP-nets

[学位论文] 基于安全机制的医疗信息管理平台的研究与实现

作者：陈伟（南京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：南京邮电大学 2015

关键词：物联网；安全认证；医疗信息管理平台；访问控制

[学位论文] 基于聚类分析的新农合医疗信息系统的设计与实现

作者：董力焄（河南工业大学）

学位名称：硕士

出处：河南工业大学 2015

关键词：新农村合作医疗制度；信息系统；Storm 技术；聚类分析

[学位论文] 突发事件下应急医疗物资分配优化研究

作者：王寒（中国地质大学(北京)）

学位名称：硕士

出处：中国地质大学(北京) 2015

关键词：应急医疗物资；物资分配决策；模糊聚类；多目标规划

[学位论文] Web 医疗咨询数据的检索技术研究

作者：郭成伟（东华大学）

学位名称：硕士

出处：东华大学 2015

关键词：文本检索；TFIDF 算法；分段向量空间模型；Web 医疗咨询数据；预处理；SAP；HANA 内存数据库

[学位论文] 基于数据挖掘技术的门诊医疗管理研究

作者：陈勇（河北工业大学）

学位名称：硕士

出处：河北工业大学 2015

关键词：关联规则；神经网络；门诊管理；数据挖掘；医嘱信息

[学位论文] 远程医疗监控系统中的关键技术研究

作者：田亚凯（南京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：南京邮电大学 2015

关键词：远程医疗；信息检索；数据挖掘；远程通信

[学位论文] 基于云计算的医疗数据处理系统的关键技术研究

作者：丁铁凡（华北理工大学）

学位名称：硕士

出处：华北理工大学 2015

关键词：智慧医疗；云计算；数据采集；数据挖掘；数据访问

[学位论文] 一种新型医疗康复机器人的关键技术研究

作者：熊鸣（北京航空航天大学）

学位名称：博士

出处：北京航空航天大学 2015

关键词：下肢康复机器人；痉挛判断；训练意图；回声状态网络（ESN）

[学位论文] 医疗云中基于隐私保护的数据共享方案研究

作者：黄娜娜（西安电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安电子科技大学 2015

关键词：云计算；PHR 数据文件；隐私保护；数据共享

[学位论文] 改善医疗用显示器阶调再现之研究

作者：黄政勋（国立台湾科技大学）

学位名称：硕士

出处：国立台湾科技大学 2015

关键词：阶调复制曲线；医学数位影像通讯；灰阶显示标准函示；液晶显示器

[学位论文] 基于动态路径规划的城市医疗废弃物回收研究

作者：王嘉宁（大连海事大学）

学位名称：硕士

出处：大连海事大学 2015

关键词：医疗废弃物；路径选择；动态规划；BP 神经网络；蚁群算法

[学位论文] 医疗单据图像中文字块分割系统的设计与实现

作者：陈磊（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2015

关键词：图像处理；印章去除；倾斜校正；文字区域裁剪；文字块分割

[学位论文] 医疗呼叫系统下的移动终端软硬件设计与实现

作者：范金文（长沙理工大学）

学位名称：硕士

出处：长沙理工大学 2015

关键词：医疗呼叫系统；移动终端；轮询；移动呼叫；定位

[学位论文] 面向协同医疗服务的负荷平衡与任务分配研究

作者：张利江（天津大学）

学位名称：博士

出处：天津大学 2015

关键词：协同医疗服务；就诊流程；资源利用；任务分配

[学位论文] 医疗急救中心手机定位系统设计与实现

作者：陆艇（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2015

关键词：医疗急救；手机定位；最佳路径；GIS 应用

[学位论文] 基于 Android 智能手机的家用医疗仪器研发

作者：张昌帆（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2015

关键词：移动医疗；Android；模拟前端；脉幅调制；蓝牙；OTG

[学位论文] 整合差分进化 K 平均演算法与差分进化支援向量回归於肝炎病患医疗费用预测之研究

作者：林宛娴（国立台湾科技大学）

学位名称：硕士

出处：国立台湾科技大学 2014

关键词：肝炎；预测；差分进化演算法；支援向量回归；分群

[学位论文] 植入式医疗设备无线能量传输系统电磁环境下的人体安全性研究 引证(1)

作者：颜青（中国海洋大学）

学位名称：硕士

出处：中国海洋大学 2014

关键词：无线能量传输系统；时域有限差分；算法；比吸收率

[学位论文] 基于医疗电子数据的缺血性中风病急性期中西药物群组模块方法学研究 引证(1)

作者：杨薇（中国中医科学院）

学位名称：博士

出处：中国中医科学院 2015

关键词：医疗大数据；电子医疗记录；医院信息系统；缺血性中风病急性期；复杂网络；中西药物群组模块；真实世界研究

[学位论文] 粗糙集属性约简方法在医疗诊断中的应用研究

作者：孙宇航（苏州大学）

学位名称：硕士

出处：苏州大学 2015

关键词：粗糙集；属性约简；启发规则；遗传算法；医疗诊断

[学位论文] 医疗竞价广告特征抽取及其点击率计算模型应用研究

作者：李鹏翻（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2015

关键词：点击率；特征抽取；广告特征；计算模型

[学位论文] 可视化交互医疗系统的设计与实现 引证(2)

作者：刘宝珠（东华大学）

学位名称：硕士

出处：东华大学 2014

关键词：医学图像；三维重建；交互操作

[学位论文] 海量医疗数据挖掘平台的研究与设计 引证(6)

作者：闫茜（武汉理工大学）

学位名称：硕士

出处：武汉理工大学 2014

关键词：海量医疗数据；统计树；关联挖掘；大数据平台

[学位论文] 辽宁省医疗废弃物区域化处理逆向物流网络研究

作者：李阳（大连海事大学）

学位名称：硕士

出处：大连海事大学 2015

关键词：医疗废弃物；逆向物流；区域化；改进遗传算法

[学位论文] 面向医疗的数据融合关键技术研究 引证(2)

作者：娄梦茜（南京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：南京邮电大学 2014

关键词：数据融合；远程医疗；维度变换；边缘采样；模糊信息粒化；支持向量机

[学位论文] 基于顾客角度和系统角度的预防性医疗设施选址研究

作者：魏朝恒（西南交通大学）

学位名称：硕士

出处：西南交通大学 2015

关键词：预防性医疗；设施选址；排队论；遗传算法；差分进化算法

[学位论文] 大笔医疗支出下的家庭消费缩减策略及影响因素分析

作者：杨灵语（厦门大学）

学位名称：硕士

出处：厦门大学 2015

关键词：医疗保险；消费缩减策略；Cforest；Logistic 回归

[学位论文] 移动医疗中疾病自诊数据的智能分析技术研究

作者：吴冬博（北京理工大学）

学位名称：硕士

出处：北京理工大学 2015

关键词：移动医疗；数据仓库；特征聚类；神经网络

[学位论文] 基于 Nutch 的医疗搜索引擎的研究与开发 引证(1)

作者：袁恩阁（新疆大学）

学位名称：硕士

出处：新疆大学 2014

关键词：垂直搜索引擎；Nutch；中文分词；文本分类；空间向量模型

[学位论文] 面向心脏手术医疗机器人的异构式主从控制研究

作者：杨宇（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2015

关键词：手术机器人；异构机械臂主从控制；路径规划；碰撞检测；抖动消

除

[学位论文] 上海城镇职工基本医疗保险住院费用分担比例研究

作者：张虹（上海工程技术大学）

学位名称：硕士

出处：上海工程技术大学 2015

关键词：职工基本医疗保险；分担比例；起付线；自付比；封顶线

[学位论文] 医疗传感电路设计与信号处理研究 引证(1)

作者：朱辉（南京理工大学）

学位名称：硕士

出处：南京理工大学 2014

关键词：心音；呼吸音；血氧饱和度；颅内压；数字滤波；传感器；小波去噪法；特征值；一元线性回归；多段直线逼近法

[学位论文] 面向移动医疗应用的医疗大数据关键技术研究

作者：陈旻（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2014

关键词：移动医疗大数据；异常识别；小区负载模型；动态调度

[学位论文] 城镇居民医疗费用影响因素的调查中针对不同机制下应答偏倚并存时的校正

作者：张海霞（山西医科大学）

学位名称：硕士

出处：山西医科大学 2015

关键词：应答偏倚；两阶段校正策略；多重填补；样本选择模型；医疗费用

[学位论文] 多终端远程医疗会诊系统关键技术研究及其在多路径协同传输上的探索

作者：申超（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2015

关键词：FHIR；SIP；SCTP-CMT；远程医疗会诊系统；多路径协同传输

[学位论文] 卫生管理决策支持系统的模型构建研究——以新型农村合作医疗大病预测模型构建为例

作者：马豪（北京协和医学院）

学位名称：硕士

出处：北京协和医学院 2015

关键词：卫生管理决策支持系统；模型构建；新农合大病预测

[学位论文] 医疗物联网数据融合算法的研究

作者：何炎雯（杭州师范大学）

学位名称：硕士

出处：杭州师范大学 2012

关键词：医疗物联网；数据融合；事件驱动；簇-树型；智能健康管理

[学位论文] 面向智慧医疗的诊断信息数据挖掘应用研究 引证(2)

作者：赵长勇（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2014

关键词：智慧医疗；词语相似度；数据挖掘；健康服务应用

[学位论文] 基于 SOC 的医疗电子内窥镜摄像处理系统的设计 引证(1)

作者：刘中汉（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2014

关键词：医疗内窥镜；SOC；以太网传输；MJPEG；AXI

[学位论文] 基于 ZigBee 技术的无线社区远程医疗监护系统研究 引证(1)

作者：卞晨（合肥工业大学）

学位名称：硕士

出处：合肥工业大学 2014

关键词：监护系统；ZigBee；路由算法；生理参数；社区

[学位论文] 基于 Hadoop 的海量医疗数据存储系统的研究与实现 引证(1)

作者：王恒（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2014

关键词：海量数据存储；医疗数据；HadoopHBase；负载均衡

[学位论文] 医疗影像数据仓库系统若干问题研究 引证(1)

作者：霍洪波（杭州电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：杭州电子科技大学 2014

关键词：医疗影像数据仓库；数据挖掘；疾病分类；全文检索

[学位论文] 无线移动医疗监护网络的隐私保护技术研究 引证(1)

作者：邢辉（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2014

关键词：无线移动医疗监护网络；无线体域网；隐私保护；症状匹配；紧急
响应调度

[学位论文] 医疗费用支付影响因素差异性研究 引证(3)

作者：韩江霞（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2014

关键词：医疗费用；城乡差距；数据挖掘；聚类分析；支持向量机

[学位论文] 一种适于远程医疗的批量认证方案

作者：韦汉兵（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2014

关键词：远程医疗；批量认证；DSA；DoS 攻击；认证延迟

[学位论文] 医疗信息系统集成的模型驱动开发方法研究 引证(3)

作者：李沙沙（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2014

关键词：医疗信息系统；系统集成；模型驱动；集成需求；集成配置

[学位论文] 基于 Zigbee 的远程医疗监护系统设计

作者：刘洋（河北联合大学）

学位名称：硕士

出处：河北联合大学 2014

关键词：远程医疗监护；Zigbee；CC2530；人员定位

[学位论文] 医疗内窥镜图像病变区域自动识别算法的设计与实现 引证(1)

作者：刘晓英（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2012

关键词：胶囊内窥镜；小波变换；共生矩阵；彩色小波协方差纹理；纹理提

升

[学位论文] 泰州市医疗保险数据挖掘及服务流程优化

作者：顾明雯（江苏科技大学）

学位名称：硕士

出处：江苏科技大学 2015

关键词：数据挖掘；基本医疗保险；医疗保险服务优化

[学位论文] 基于 RFID 的医疗废物定位监控系统研究

作者：胡晓菲（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2014

关键词：射频识别；室内定位；参考标签布局；聚类筛选；系统搭建

[学位论文] 基于多 GPU 加速的医疗并联规则挖掘及其应用

作者：孙飞（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2014

关键词：多 GPU；Apriori 算法；大数据；医疗数据

[学位论文] 数据挖掘在医疗信息系统中的应用

作者：陆熙（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2014

关键词：数据挖掘；HIS；关联规则；Apriori 算法

[学位论文] 基于云服务的辅助医疗平台系统的研究与开发

作者：董玮（西安建筑科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安建筑科技大学 2014

关键词：APCM；分布式系统；高性能计算；AIK-Means；高斯回归；URAM

[学位论文] 面向医疗影像的体数据分析方法研究

作者：韩娟（合肥工业大学）

学位名称：硕士

出处：合肥工业大学 2014

关键词：体绘制；传递函数；空间一致度；虚拟手术刀；体切割

[学位论文] 心电图智能分析及区域医疗健康服务研究与应用

作者：林子荣（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2014

关键词：心电图；智能分析；医疗健康服务；分类；机器学习

[学位论文] 基于物联网的移动医疗监护系统的设计与实现 引证(10)

作者：黄家洺（广东工业大学）

学位名称：硕士

出处：广东工业大学 2013

关键词：物联网；GPS 定位；心电特征检测；自适应阈值差分法；局域变换法

[学位论文] 多传感器信息融合技术在远程医疗监护系统中的应用 引证(2)

作者：杨硕（河北大学）

学位名称：硕士

出处：河北大学 2014

关键词：远程医疗；多传感器信息融合；模糊集；D-S 证据理论

[学位论文] 无线医疗传感器网络的安全和隐私保护关键技术研究 引证(2)

作者：张立统（辽宁工业大学）

学位名称：硕士

出处：辽宁工业大学 2014

关键词：无线医疗传感器网络；分簇；认证；密钥管理；安全机制

[学位论文] 改进的医疗形态学显微镜自动对焦系统

作者：高帆（北京理工大学）

学位名称：硕士

出处：北京理工大学 2014

关键词：自动对焦；数字图像处理；OpenCV；图像识别；医学形态学检测

[学位论文] 基于 WCF 面向社区医疗服务的连续健康管理系统设计 引证(7)

作者：张菁华（中国科学院大学（工程管理与信息技术学院））

学位名称：硕士

出处：中国科学院大学（工程管理与信息技术学院） 2014

关键词：社区医疗服务；连续健康管理；电子病历共享；WCF；混合加密算法

[学位论文] 基于 Hadoop 的医疗信息系统集成平台研究

作者：朱伟伟（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2014

关键词：云计算；Hadoop；医疗信息集成；HL7；Ensemble

[学位论文] 承载医疗新业务的移动网络控制优化理论研究

作者：郑倩（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2014

关键词：移动医疗；服务质量；增强型长期演进技术；控制资源配置算法；模型模拟

[学位论文] 协同过滤推荐在医疗领域的应用研究

作者：孙晓曦（合肥工业大学）

学位名称：硕士

出处：合肥工业大学 2014

关键词：推荐系统；协同过滤；医疗；兴趣偏好；层次分析

[学位论文] 基于应急场景的医疗应急服务系统仿真

作者：韩帅（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2014

关键词：医疗应急服务系统；医院应急响应系统；模拟退火算法；资源优化配置；突发事件；区间预测；蚁群算法；随机规划

[学位论文] 基于属性的加密机制在电子医疗的应用研究

作者：林文龙（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2014

关键词：个人健康档案；基于属性的加密；基于身份的加密；多接收方的基于身份的加密；云计算

[学位论文] 数据清理关键技术在医疗保险管理系统的应用研究 引证(4)

作者：蔡钟杰（兰州交通大学）

学位名称：硕士

出处：兰州交通大学 2014

关键词：数据清理；医疗保险管理；数据分析；相似重复记录；SNM

[学位论文] 面向农村医疗的信息抽取方法的研究与实现

作者：耿胜男（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2014

关键词：信息抽取；农村医疗；朴素贝叶斯；并行化

[学位论文] 糖尿病医疗资源耗用之相关因素探讨

作者：许智伟（世新大学）

学位名称：硕士

出处：世新大学 2014

关键词：糖尿病；糖尿病共病症；资料探勘

[学位论文] 基于 Hadoop 的医疗信息存储及检索技术研究

作者：陈跻（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2014

关键词：医疗行业；信息存储；检索技术；云存储平台

[学位论文] YZ 医疗器械公司的作业成本管理研究

作者：张琼娥（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2014

关键词：作业成本法；成本分析；成本预测；成本控制

[学位论文] 区域医疗协同服务信息平台与数据交换中间件的研究 引证(7)

作者：向天雨（重庆医科大学）

学位名称：博士

出处：重庆医科大学 2014

关键词：区域医疗；协同服务；信息平台；数据交换中间件

[学位论文] 医疗机器人遥操作控制系统研究

作者：彭程（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2014

关键词：医疗机器人；遥操作；双目视觉；预测显示方法

[学位论文] 基植於蚁群最佳化的逆物流管理：以印尼医疗废弃物回收为例

作者：德温（国立台湾科技大学）

学位名称：硕士

出处：国立台湾科技大学 2014

关键词：废弃物管理；逆物流；车辆运途问题；蚁群演算法；扫描法

[学位论文] 基于 ARM 与嵌入式 Linux 的低负荷远程医疗装置的研究与实现

作者：成永彬（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2014

关键词：低负荷检测技术；ARM 技术；嵌入式 LINUX；远程医疗；滤波算法

[学位论文] 基于智慧医疗的下肢外骨骼机器人康复系统研究

作者：吴帆（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2014

关键词：下肢外骨骼康复机器人；远程康复；智慧医疗；物联网

[学位论文] 医疗垃圾热分解焚烧炉结构及其控制系统设计

作者：朱思思（桂林电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：桂林电子科技大学 2014

关键词：模糊 PID 控制；温度控制；Simulink；EV500 组态软件；PLC

[学位论文] 电子医疗平台中的时间连续数据存储管理及查询方法的研究

作者：崔渊（东华大学）

学位名称：硕士

出处：东华大学 2014

关键词：电子医疗；时间连续数据；生理学信号；结构化查询语言；Java；小波变换

[学位论文] 基于逆向物流理论的西安市医疗废弃物回收网络规划

作者：沈宇波（西安电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安电子科技大学 2014

关键词：医疗废弃物；逆向物流；多目标；回收网络

[学位论文] 医疗保险收费管理系统设计与实现 引证(1)

作者：罗康（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2013

关键词：医保收费管理系统；Tuxedo 中间件；Pro-Apriori 关联分析；k-means 聚类分析

[学位论文] 大型船舶医疗舱室布置与噪声环境研究 引证(2)

作者：张健（哈尔滨工程大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工程大学 2013

关键词：大型船舶；医疗舱室；布置；噪声环境

[学位论文] 基于小波理论的医疗图像融合的应用与研究 引证(1)

作者：何英杰（长安大学）

学位名称：硕士

出处：长安大学 2013

关键词：像素级图像融合；小波变换；融合规则；图像去噪；图像配准

[学位论文] 城市医疗废弃物回收网络规划研究 引证(4)

作者：褚文强（大连海事大学）

学位名称：硕士

出处：大连海事大学 2013

关键词：医疗废弃物；LRP 模型；遗传算法；蚁群算法

[学位论文] 低成本医疗设备中多样本数据的特征分类算法研究

作者：王思闵（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2012

关键词：心电工作站；小波分析；血细胞分析仪；数学形态学

[学位论文] 基于人工智能的医疗诊断系统研究与设计 引证(7)

作者：滕文龙（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2013

关键词：医疗诊断；神经网络；遗传算法；专家系统

[学位论文] 基于医疗数据挖掘的在线病情分析系统研究与开发 引证(2)

作者：许杰（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2013

关键词：医疗数据；数据挖掘；特征选择；数据分类；Weka；Java

[学位论文] 贝叶斯在医疗诊断系统中的应用研究 引证(5)

作者：范宏（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2013

关键词：贝叶斯；医疗诊断；预测；分类

[学位论文] 应急医疗物资调度中的车辆路径优化研究 引证(6)

作者：陈波（武汉理工大学）

学位名称：硕士

出处：武汉理工大学 2013

关键词：应急医疗物资；车辆路径问题；遗传算法

[学位论文] 数据挖掘在医疗保险理赔分析中的应用 引证(6)

作者：李娜娜（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2013

关键词：医疗保险；数据挖掘；客户风险等级；欺诈识别；SSAS 技术

[学位论文] 基于 NoSQL 的医疗信息多维分析技术研究 with 实现 引证(1)

作者：王参参（昆明理工大学）

学位名称：硕士

出处：昆明理工大学 2013

关键词：医疗信息；多维分析；分布式；OLAP

[学位论文] 基于关联规则挖掘的医疗智能辅助系统设计与实现 引证(2)

作者：周建文（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2013

关键词：医疗智能辅助系统；临床路径；数据挖掘；遗传临床路径挖掘算法

[学位论文] 基于 ZigBee 的社区医疗监护系统设计与研究 引证(2)

作者：刘伟（江苏科技大学）

学位名称：硕士

出处：江苏科技大学 2013

关键词：无线医疗；无线传感器网络；ZigBee 技术；CC2530

[学位论文] 军队医疗设备管理信息系统的研究与开发 引证(2)

作者：王培培（浙江理工大学）

学位名称：硕士

出处：浙江理工大学 2013

关键词：设备管理；VIKOR 算法；开发架构；B/S 模式

[学位论文] 面向医疗领域的垂直搜索引擎的设计与实现 引证(2)

作者：田侦（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2013

关键词：垂直搜索引擎；医疗领域；信息抽取；问答对处理；答案整合

[学位论文] 基于嵌入式平台的智能医疗输液系统的设计 引证(3)

作者：吴相甫（中国科学院大学）

学位名称：硕士

出处：中国科学院大学 2013

关键词：智能医疗输液系统；TMS320F28335；模糊控制；微型蠕动泵

[学位论文] 医疗行业中金融 IC 卡的关键技术研究及应用 引证(1)

作者：刘娟（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2013

关键词：金融 IC 卡；健康卡；医疗应用；电子钱包；安全模型；密钥

[学位论文] 医疗过程分析研究平台设计与实现

作者：范武（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2013

关键词：医疗过程分析；研究平台；临床路径

[学位论文] 考虑退化的医疗设备调度问题研究

作者：郑震南（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2013

关键词：医疗调度；单机调度；退化维护；最小化滞后数量；最小化最大滞后时间

[学位论文] 基于语义的医疗 Web 服务发现研究

作者：曾庆文（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2013

关键词：语义 web 服务发现；服务发布平台；匹配算法；用户偏好；医疗应用

[学位论文] 灰质体积作为阿尔茨海默病潜在生物标记物的研究及基层医疗机构阿尔茨海默病辅助识别系统的初步建立

作者：郭艳娥（中国人民解放军医学院）

学位名称：博士

出处：中国人民解放军医学院 2014

关键词：阿尔茨海默病；轻度认知功能障碍；灰质体积；海马；海马旁回；分类；粗糙集；贝叶斯网络；识别系统

[学位论文] 基于互联网的远程医疗系统研究

作者：马畅（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2013

关键词：远程医疗系统；网络；视频传输；实时

[学位论文] 远程医疗移动终端平台的嵌入式开发

作者：王超（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2013

关键词：移动终端；无线通信；远程医疗；人体健康监测

[学位论文] 医疗数据加密技术的研究与实现

作者：傅煜川（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2013

关键词：基于身份的加密；可搜索加密；同态加密

[学位论文] 基本医疗保险医疗服务监控系统监控分析子系统的设计与实现

作者：毛学舜（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2013

关键词：医疗保险；医疗服务监控；分析设计；开发测试

[学位论文] 基于双目视觉的医疗器械三维模型及可视化研究

作者：喻海中（上海理工大学）

学位名称：硕士

出处：上海理工大学 2014

关键词：手术导航；双目视觉；医疗器械；三维重建；三维可视化

[学位论文] CT 图像压缩在远程医疗传输系统中的应用研究 引证(2)

作者：陈升（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2013

关键词：感兴趣区域；图像压缩；神经网络；CT 图像；远程医疗

[学位论文] 面向远程医疗数据无线传输的信道盲均衡

作者：王彩霞（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2013

关键词：远程医疗；盲均衡；判决反馈盲均衡；变步长；自适应

[学位论文] 城市医疗废弃物回收处理模型应用及其回收网络优化研究 引证(3)

作者：谢斌福（南京大学）

学位名称：硕士

出处：南京大学 2013

关键词：医疗废弃物管理系统；中转站选址；车辆路径优化；多邻域搜索算法；回收网络优化

[学位论文] 远程医疗系统中 ECG 信号处理方法研究

作者：张璞（哈尔滨工业大学）

学位名称：博士

出处：哈尔滨工业大学 2013

关键词：ECG 系统模型；提升方法；形态学滤波；多分辨率分解；小波变换；压缩感知

[学位论文] 基于 OpenGL 的三维重建技术在医疗影像系统中的应用研究 引证(1)

作者：陆琦（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2013

关键词：三维重建；OpenGL；线性插值

[学位论文] 面向医疗健康的无线传感器网络的网络协议研究

作者：段蒙（中国科学院大学）

学位名称：硕士

出处：中国科学院大学 2013

关键词：无线传感器网络；医疗健康；自适应唤醒；快速自愈；系统仿真；网络协议

[学位论文] 基于移动医疗的脉搏和脑电信号模式分类与疾病预警研究 引证(8)

作者：王磊（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2013

关键词：移动医疗；信号处理；脑电信号；麻醉监护；疾病预警

[学位论文] 医保定点医疗机构决策支持系统的设计与实现

作者：付祖文（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2013

关键词：决策支持系统；组合框架；数据挖掘；PSO；K 均值聚类算法

[学位论文] 数据挖掘技术在医疗影像信息系统中的应用研究 引证(3)

作者：吴佳峰（杭州电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：杭州电子科技大学 2013

关键词：医疗影像信息系统 RIS/PACS；数据仓库；数据挖掘；关联规则；时间序列

[学位论文] 基于 IOS 的交互式远程移动医疗的设计与实现

作者：杨雨澄（南京理工大学）

学位名称：硕士

出处：南京理工大学 2013

关键词：远程移动医疗；IOS；系统；移动终端；云计算；交互式分割

[学位论文] 面向智慧医疗的数据质量提升方法的研究

作者：李锋晶（南京理工大学）

学位名称：硕士

出处：南京理工大学 2013

关键词：数据质量；异构数据源；数据集成；本体

[学位论文] 基于 GPRS 的家庭多参数远程医疗监护系统的设计与实现 引证

(4)

作者：周伟力（华南理工大学）

学位名称：硕士

出处：华南理工大学 2013

关键词：家庭医疗；远程监护；生理参数；uC/OS-II

[学位论文] 云资源调度技术在区域医疗卫生信息平台中的应用研究 引证

(4)

作者：孙维成（中国海洋大学）

学位名称：硕士

出处：中国海洋大学 2013

关键词：云计算；云资源；调度；区域医疗

[学位论文] 云端智慧型派车系统运用於居家医疗照护

作者：林政吉（大同大学）

学位名称：硕士

出处：大同大学 2013

关键词：云端运算；车辆途程问题；蚂蚁演算法；居家照护

[学位论文] 基于 Lucene 的分布式医疗搜索引擎的研究与实现

作者：陈捷（厦门大学）

学位名称：硕士

出处：厦门大学 2013

关键词：医疗卫生事业；搜索引擎；Lucene 开源工具包；服务系统

[学位论文] 医疗泛在网终端网络分簇及传输优化

作者：张玺栋（北京邮电大学）

学位名称：博士

出处：北京邮电大学 2013

关键词：医疗泛在网；分簇；BSNWSN；协同传输；干扰避免

[学位论文] 远程医疗中实时阅片系统的设计

作者：李学衡（中南民族大学）

学位名称：硕士

出处：中南民族大学 2013

关键词：远程实时阅片；RTP/RTCP；H264 图像编码；FFMPEG 图像解码；Speex 语音库

[学位论文] 呼吸系统疾病诊断相关分组及医疗费用分析

作者：杜剑亮（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2013

关键词：呼吸系统疾病；诊断相关分组；DRGs；决策树；关联规则；住院费用

[学位论文] 基本医疗服务财政转移支付法律问题研究

作者：何聪聪（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2013

关键词：基本医疗服务；健康权；财政转移支付；公平均等；制度完善

[学位论文] 国民经济动员系统医疗抽组建模研究

作者：刘华婷（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2013

关键词：国民经济动员；医疗抽组；决策支持系统；建模仿真；PSO 算法

[学位论文] 面向医疗主题的智能网络爬虫的研究与实现

作者：陈祖德（湖南科技大学）

学位名称：硕士

出处：湖南科技大学 2013

关键词：网络爬虫；主题爬虫；医疗主题爬虫；网页识别；网页去噪；
Map/Reduce；搜索引擎

[学位论文] 区域医疗信息共享协同平台技术研究及应用 引证(13)

作者：万莹（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2012

关键词：区域医疗；服务注册和检索；患者交叉索引；元数据管理；电子病历

[学位论文] 基于远程医疗听诊的心音信号处理研究

作者：沈岩莉（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2013

关键词：心音信号检测；S 变换；时频分析；远程医疗听诊；信号处理

[学位论文] 基于 Android 的 Wi Fi 移动医疗平台的研究

作者：任康可（桂林理工大学）

学位名称：硕士

出处：桂林理工大学 2013

关键词：Android；移动医疗；WiFi 传输；AES 标准加密算法；S3C6410

[学位论文] 基于 DICOM 图像文件的医疗影像处理系统

作者：李凯（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2013

关键词：DICOM；图像窗技术；直方图；信噪比；均值滤波

[学位论文] 基于 RS 和 BP 神经网络算法的医疗诊断系统

作者：王俊梁（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2011

关键词：数字医疗；粗糙集；BP 神经网络；医疗诊断；贪心算法

[学位论文] 基于 Android 和 Java EE 平台的医疗信息管理系统设计与实现

作者：王可（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2013

关键词：远程监控；Android 系统；数据传输；心电测试

[学位论文] 基于 IEEE802.15.4 标准的医疗体域网关键技术研究

作者：苏德荣（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2013

关键词：医疗体域网；IEEE；802.15.4；能耗控制

[学位论文] 区域医疗协同服务下影像信息安全关键技术研究

作者：邓小鸿（中南大学）

学位名称：博士

出处：中南大学 2013

关键词：区域医疗；医学影像；无损数字水印；隐私保护；版权保护；篡改检测

[学位论文] 语义 Web 服务发现组合方法研究及在医疗服务集成中的应用

作者：余晖（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2013

关键词：语义 Web 服务；业务流程驱动；服务发现；服务组合；QOS；医疗服务集成

[学位论文] 医疗健康物联网环境下通用数据交换协议的设计与仿真实现

作者：徐超（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2013

关键词：物联网；医疗健康；QoS；数据交换协议；OpenFlow；稳定匹配

[学位论文] 远程医疗监护系统中的体域网节能策略研究

作者：彭能明（江南大学）

学位名称：硕士

出处：江南大学 2013

关键词：远程医疗监护；无线体域网；能量受限；MAC 协议；路由算法

[学位论文] 医疗健康物联网环境下云存储数据副本管理机制的设计与仿真实现

作者：陶永臻（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2013

关键词：物联网；医疗健康；云存储；副本；一致性

[学位论文] 广西县属综合医院 6 种疾病的主要医疗消耗分析和病例组合研究

作者：范玉铮（广西医科大学）

学位名称：硕士

出处：广西医科大学 2013

关键词：住院费用；住院时间；病例组合；决策树；CHAID 算法

[学位论文] 具有删失数据的医疗生存统计分析和粗糙集决策分析的研究

作者：王宪（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2013

关键词：生存分析；粗糙集；Cox 回归；删失数据；SPSS；统计分析；MATLAB

[学位论文] 支持医疗过程管理的电子病历系统研发及有意义应用研究 引证(10)

作者：张小光（浙江大学）

学位名称：博士

出处：浙江大学 2012

关键词：电子病历；医疗过程管理；医疗质量；PDCA 循环；有意义应用；
抗生素

[学位论文] 广东省城镇职工基本医疗保险省级统筹筹资可行性研究

作者：吴敏珍（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2013

关键词：城镇职工基本医疗保险；省级统筹；筹资；经济可行性；可行性研究

[学位论文] 医保人群医疗费用的数据挖掘与分析 引证(5)

作者：朱彦华（华南理工大学）

学位名称：硕士

出处：华南理工大学 2012

关键词：数据清洗；数据仓库；数据挖掘；医保费用分析；关联规则

[学位论文] 基於自适应神经网络模糊推论之多层次决策系统设计-医疗照护与财务服务个案研究

作者：涂玮哲（国立台湾科技大学）

学位名称：硕士

出处：国立台湾科技大学 2013

关键词：决策；模糊系统；类神经网络；自适应神经网络模糊推论；医疗照护

[学位论文] 基于 MapReduce 的医疗数据不确定决策树分类算法研究

作者：郭凡（中国人民大学）

学位名称：硕士

出处：中国人民大学信息学院 2012

关键词：不确定；决策树；医疗数据挖掘

[学位论文] 面向隐私保护的医疗信息系统设计与实现 引证(7)

作者：张强（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2012

关键词：隐私保护；医疗信息；数据匿名化；访问控制

[学位论文] 基于大规模贝叶斯网络的医疗质量数据挖掘研究 引证(1)

作者：韩志朋（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2012

关键词：医疗质量；贝叶斯网络；子图同构；网络结构学习；马尔科夫毯

[学位论文] 医疗废弃物自动处理控制系统的设计与研究 引证(1)

作者：许樱（江西理工大学）

学位名称：硕士

出处：江西理工大学 2012

关键词：医疗废弃物；自动控制；PLC；焚烧炉

[学位论文] 基于数据挖掘的智能医疗决策系统设计与研究 引证(2)

作者：周谦（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2012

关键词：数据挖掘；异常点排除；关联模型；决策系统

[学位论文] 医疗遥操作机器人系统建模与分析研究 引证(1)

作者：赵呈涛（江苏科技大学）

学位名称：硕士

出处：江苏科技大学 2012

关键词：遥操作机器人；穿刺针；软组织；形变；有限元

[学位论文] 眼科医疗数据分析系统的设计与实现

作者：吴风浪（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2012

关键词：数据挖掘；关联规则；医疗数据

[学位论文] 医疗跟踪管理系统的设计与实现

作者：段娟（华东师范大学）

学位名称：硕士

出处：华东师范大学 2012

关键词：跟踪管理；J2EE；MVC；B/S

[学位论文] 基于物联网的远程智能医疗监护数据传输网络的设计 引证(7)

作者：陈志江（杭州师范大学）

学位名称：硕士

出处：杭州师范大学 2012

关键词：物联网；无线通信；远程智能医疗；监护网络；Android

[学位论文] 废弃医疗仪器设备逆向物流的回流量预测研究与应用 引证(4)

作者：王轩明（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2012

关键词：废弃医疗仪器设备；逆向物流；灰色预测模型；回流量预测；粒子群优化

[学位论文] 基于蚁群算法的医疗器械物流配送路径优化算法研究 引证(9)

作者：费腾（太原理工大学）

学位名称：硕士

出处：太原理工大学 2010

关键词：医疗器械物流；配送路径；目标函数；蚁群算法；改进蚁群算

[学位论文] 佳木斯市医疗保险基金收支分析系统的分析与设计

作者：王树申（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2012

关键词：数据仓库；医疗保险基金；收支分析；佳木斯

[学位论文] 基于 RFID 的可定位医疗监护系统的关键技术研究

作者：门春雷（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2012

关键词：RFID；室内定位；医疗监护；无线传感

[学位论文] 上海城镇居民医疗保险制度评价与完善研究 引证(19)

作者：曹俊山（复旦大学）

学位名称：博士

出处：复旦大学 2011

关键词：城镇居民医疗保险；评价；筹资；补偿方案；完善

[学位论文] 风险厌恶型医疗器械制造企业的原材料采购决策研究

作者：于春晓（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2012

关键词：组合采购；风险控制；生产不确定；效用函数

[学位论文] 面向海南国际旅游岛建设的医疗护理人力资源配置研究

作者：邝家旺（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2012

关键词：国际旅游岛；护理；人力资源；配置；SWOT 分析

[学位论文] 个性化医疗信息推荐系统的研究与实现 引证(3)

作者：于宝福（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2012

关键词：推荐系统；个性化技术；用户兴趣模型；信息推荐算法

[学位论文] 关联规则数据挖掘技术在医疗服务中的应用 引证(2)

作者：李学（云南大学）

学位名称：硕士

出处：云南大学 2012

关键词：关联规则挖掘；婚检；儿童肺炎

[学位论文] 面向社区医疗的家庭智能椅设计与实现 引证(2)

作者：邓谥宵（广东工业大学）

学位名称：硕士

出处：广东工业大学 2012

关键词：社区医疗服务网络；家庭医疗终端；家庭医疗智能椅；数字医疗

[学位论文] 城市医疗废弃物回收处理模式及其网络研究 引证(17)

作者：石丽红（大连海事大学）

学位名称：博士

出处：大连海事大学 2011

关键词：医疗废弃物；回收网络；逆向物流；处理模式

[学位论文] 医疗器械的电磁兼容测试和串扰问题的研究

作者：孙鲁超（北京邮电大学）

学位名称：硕士

出处：北京邮电大学 2012

关键词：电磁兼容；电磁干扰；多导体传输线；串扰；电磁兼容测试

[学位论文] 新型农村合作医疗门诊总额预付支付方式研究 引证(12)

作者：杜丽侠（复旦大学）

学位名称：硕士

出处：复旦大学 2011

关键词：新型农村合作医疗；门诊；总额预付；支付方式

[学位论文] 新型医疗磁导航定位方法研究

作者：王志华（北京科技大学）

学位名称：硕士

出处：北京科技大学 2011

关键词：磁导航定位；医疗器械；磁强计；无线传输

[学位论文] 远程医疗的指纹加密系统的设计与开发

作者：喻珊（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2011

关键词：指纹加密；FPS200；USB 接口；识别算法

[学位论文] 基于 H.264 的远程医疗视频码率控制算法研究 引证(1)

作者：吕振斌（南京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：南京航空航天大学 2009

关键词：码率控制；加权模型；FC 算法；基本单元；H.264

[学位论文] 整合性心血管疾病风险分析演算法於远距医疗之应用

作者：陈儒诚（台湾大学）

学位名称：硕士

出处：台湾大学 2010

关键词：心血管疾病；风险因子；风险分析；心血管风险评估系统；远距医疗

[学位论文] 基于改进数据挖掘技术的医疗诊断系统的设计与实现

作者：薛方（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2011

关键词：数据挖掘；医疗诊断；知识发现；聚类；关联

[学位论文] ZigBee 网络及其在医疗监护系统中的应用研究 引证(30)

作者：刘宝（兰州理工大学）

学位名称：硕士

出处：兰州理工大学 2009

关键词：通信原语；组网；ZigBee 标准；路由；无线医疗监护

[学位论文] 基于 ZigBee 设计的医疗监控网络设计与实现

作者：占高宗（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2011

关键词：短距离无线传感网；ZigBee 技术；医疗监控；网络设计

[学位论文] 远程医疗服务器软件系统的设计与实现

作者：陈竣虹（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2011

关键词：远程医疗；服务器软件系统；心电自动诊断算法；网络技术；数据库技术

[学位论文] 基于柔性的医疗行业电子供应链设计与实现

作者：殷浩博（中国人民解放军信息工程大学；解放军信息工程大学）

学位名称：硕士

出处：中国人民解放军信息工程大学；解放军信息工程大学 2011

关键词：电子商务；医药供应链；柔性供应链；数据业务体系；数据管理体系

[学位论文] 基于独立成分分析的农村合作医疗基金支出研究

作者：白高波（福州大学）

学位名称：硕士

出处：福州大学 2011

关键词：新型农村合作医疗；合作医疗基金；影响因素；独立成分分析；支持向量机

[学位论文] 面向数据迁移的医疗数据规范化关键技术研究

作者：宇文姝丽（中国人民大学）

学位名称：博士

出处：中国人民大学 2011

关键词：医疗数据；规范化；数据迁移

[学位论文] 远程医疗监护网络平台的设计与实现 引证(5)

作者：徐海波（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2011

关键词：远程监护；生理参数；无负荷；毯式传感器

[学位论文] 黑龙江省医疗气象预报系统的研究与实现 引证(3)

作者：韩基良（哈尔滨工程大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工程大学 2011

关键词：医疗气象；回归分析；B/S 结构；SaaS

[学位论文] 公立医院医疗风险预警研究 引证(9)

作者：陈洁（天津财经大学）

学位名称：博士

出处：天津财经大学 2011

关键词：公立医院；医疗风险；风险指标；预警；风险防控

[学位论文] 医疗临床路径挖掘方法研究与应用 引证(3)

作者：韩冰宁（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2011

关键词：流程挖掘；临床路径；流程建模；孤立点检测

[学位论文] 康复医疗信息系统的设计和实现 引证(2)

作者：黄蓓丽（南方医科大学）

学位名称：硕士

出处：南方医科大学 2011

关键词：康复；医院信息系统；ASP.NET；B/S；C#

[学位论文] 医疗信息集成平台中医疗信息共享模式研究与实现 引证(2)

作者：邵帅（昆明理工大学）

学位名称：硕士

出处：昆明理工大学 2011

关键词：医疗信息集成；医疗信息共享模式；HL7；映射

[学位论文] 数据挖掘在新型农村合作医疗数据分析中的研究与应用

作者：汤娟华（江苏大学）

学位名称：硕士

出处：江苏大学 2011

关键词：数据挖掘；新型农村合作医疗；关联规则；Apriori 算法；数据分析

[学位论文] 序列模式挖掘在医疗保险上的应用 引证(3)

作者：常帅（郑州大学）

学位名称：硕士

出处：郑州大学 2011

关键词：序列模式挖掘；医疗保险；数据清洗

[学位论文] 图像拼接技术在医疗图像处理中的应用 引证(3)

作者：杨华（复旦大学）

学位名称：硕士

出处：复旦大学 2011

关键词：医疗图像；图像拼接；图像融合；图像降噪

[学位论文] 基于无线传感器网络的远程医疗监护系统研究 引证(7)

作者：李莉（安徽理工大学）

学位名称：硕士

出处：安徽理工大学 2011

关键词：WSNs；远程医疗监护；ZigBee；节点定位；DV-Hop；遗传算法

[学位论文] 城市医疗废弃物回收网络选址：路径优化研究 引证(6)

作者：王桂琳（大连海事大学）

学位名称：硕士

出处：大连海事大学 2011

关键词：医疗废弃物；选址—路径模型；遗传算法；蚁群算法

[学位论文] 数据挖掘技术在医疗信息系统中的应用 引证(4)

作者：李俊（成都理工大学）

学位名称：硕士

出处：成都理工大学 2011

关键词：数据仓库；数据挖掘；关联规则

[学位论文] 医疗器械发展评估方法的研究

作者：赵胥祎（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2011

关键词：柔性推理；D-S 证据理论；评估模型

[学位论文] 异构医疗信息系统病人身份识别索引技术研究 引证(1)

作者：李腾（南方医科大学）

学位名称：硕士

出处：南方医科大学 2011

关键词：医疗信息协作；医疗信息共享；IHE；PIX；XDS

[学位论文] 基于 WEB 的社区智能医疗服务系统的研究 引证(6)

作者：习明（吉林农业大学）

学位名称：硕士

出处：吉林农业大学 2011

关键词：人工智能；专家系统；自然语言处理；中文分词

[学位论文] 远程医疗系统图像压缩及传输关键技术研究 引证(3)

作者：田东超（哈尔滨工程大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工程大学 2011

关键词：DICOM；H.264；RTP/RTCP 协议；图像压缩；视频传输

[学位论文] 医疗器械车辆路径优化问题的研究 引证(3)

作者：张锦（太原理工大学）

学位名称：博士

出处：太原理工大学 2010

关键词：医疗器械；车辆路径问题；蚁群算法；数学模型；均匀变异；交叉

变异

[学位论文] 新型农村合作医疗数据挖掘研究 引证(11)

作者：韩颖（山西医科大学）

学位名称：博士

出处：山西医科大学 2009

关键词：新型农村合作医疗；管理信息需求；数据仓库；数据挖掘

[学位论文] 异构医疗数据库语义集成迭代算法 引证(1)

作者：李家骥（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2008

关键词：语义集成；数据集成；医疗数据库；chameleon 层次聚类；logistic

回归

[学位论文] 新型农村合作医疗信息管理系统的设计与实现 引证(5)

作者：王明（江苏大学）

学位名称：硕士

出处：江苏大学 2010

关键词：医保系统；接口；三层体系结构；聚类分析；模糊聚类

[学位论文] 基于 ZigBee 的低功耗远程医疗监护系统 引证(11)

作者：王璐（兰州理工大学）

学位名称：硕士

出处：兰州理工大学 2010

关键词：远程医疗；ZigBee；脉搏信号；跌倒；加速度信号；信号分析

[学位论文] 医疗护理无线传感器网络系统关键技术研究 引证(13)

作者：霍宏伟（北京交通大学）

学位名称：博士

出处：北京交通大学 2010

关键词：通信与信息系统；无线传感器网络；无线信号特征；同频率共存；介质访问控制协议；路由协议；老年人健康监测系统

[学位论文] 基于可信计算技术的医疗文件隐私保护方案

作者：裴培（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2011

关键词：可信计算；隐私保护；密钥管理；文件加密；数字签名；身份认证

[学位论文] RFID 技术应用于社区医疗监护系统时的防碰撞及加密技术研究
引证(1)

作者：胡春燕（华南理工大学）

学位名称：硕士

出处：华南理工大学 2011

关键词：社区医疗监护系统；射频识别；波尔兹曼机；椭圆曲线加密算法

[学位论文] CPS 技术与无线感知网结合的社区和个人数字医疗实施 引证(5)

作者：刘清林（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学 2011

关键词：CPS 技术；无线感知网络；数字医疗；信息安全

[学位论文] 社会保障体系中医疗保险的数据挖掘与联机分析研究 引证(3)

作者：李纳（贵州财经学院）

学位名称：硕士

出处：贵州财经学院 2011

关键词：医疗保险；Oracle；数据仓库；OLAP；数据挖掘

[学位论文] 磁定位的研究及在医疗领域的应用

作者：郭昊翊（北京科技大学）

学位名称：硕士

出处：北京科技大学 2010

关键词：电磁导航；磁定位；磁强计；手术刀

[学位论文] 基于医疗超声图像的实时图像处理算法的研究

作者：吴冰（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2010

获得途径：文献传递

[学位论文] 机器学习技术在医疗保险决策知识获取中的应用 引证(1)

作者：杨峻（国防科学技术大学）

学位名称：硕士

出处：国防科学技术大学 2010

关键词：医疗保险；决策支持；知识模型；机器学习

[学位论文] 用于医疗通信系统中人体内部植入型天线的设计与仿真 引证

(2)

作者：张伟燕（西安电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安电子科技大学 2010

关键词：时域有限差分法；内置天线；螺旋微带天线；PIFA 型微带天线；比吸收率

[学位论文] 面向医疗数据的模糊关联规则挖掘 引证(2)

作者：焦冬艳（汕头大学）

学位名称：硕士

出处：汕头大学 2010

关键词：模糊集；关联规则；模糊离散化；模糊关联规则；D-RFA 挖掘算法

[学位论文] 医疗健检排程问题及其遗传演算优化法

作者：张冠群（台湾大学）

学位名称：硕士

出处：台湾大学 2010

关键词：健检排程；启发式；前行限制；遗传演算法；编码；解码

[学位论文] 虹膜识别技术在医疗信息管理系统中的设计与实现

作者：岳梦一（河北科技大学）

学位名称：硕士

出处：河北科技大学 2011

关键词：医疗信息管理；身份认证；虹膜识别；特征提取；模式匹配

[学位论文] 面向家居医疗保健的人工心理建模研究及其应用

作者：平安（北京科技大学）

学位名称：博士

出处：北京科技大学 2010

关键词：人工心理；情感计算；人机交互；情感建模；家居医疗保健

[学位论文] 基于 HIS 的住院医疗数据仓库构建及多维分析和挖掘

作者：孔琳（南开大学）

学位名称：硕士

出处：南开大学 2010

关键词：HIS 系统；住院医疗；数据仓库；在线分析处理；多维分析；数据
挖掘

[学位论文] 面向资源的数据集成模型在医疗系统中的应用

作者：何梦龙（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2010

关键词：资源；本体；数据集成；资源匹配；业务集成

[学位论文] 基于判别分析的医疗数据处理研究 引证(2)

作者：贾云青（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2010

关键词：多元统计分析；逐步 Bayes 判别分析；数学预测模型

[学位论文] 非小细胞肺癌的诊疗费用及医疗保险支付管理研究

作者：高璇（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2011

关键词：非小细胞肺癌；诊疗费用；医疗保险；支付管理

[学位论文] 医疗器械新产品引进的项目进度管理

作者：张一鸣（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2010

关键词：医疗器械；新产品引进项目；关键链项目管理；进度管理；ACTIM
算法

[学位论文] 基于医疗护理的信息管理系统 引证(1)

作者：申珅（华东师范大学）

学位名称：硕士

出处：华东师范大学 2009

关键词：管理信息系统；医院管理信息系统；护理工作；多线程；交叉语音

播报

[学位论文] 多传感器信息融合智能医疗监护系统 引证(5)

作者：赵立波（西华大学）

学位名称：硕士

出处：西华大学 2010

关键词：脉搏；心音；呼吸音；融合；监护系统

[学位论文] 模糊积分及多分类器融合在医疗诊断中的应用 引证(3)

作者：张彩坡（天津理工大学）

学位名称：硕士

出处：天津理工大学 2010

关键词：模糊测度；模糊积分；模拟退火；多分类器融合

[学位论文] 成都医学院附属医院医疗管理系统设计 引证(5)

作者：张毅（西南石油大学）

学位名称：硕士

出处：西南石油大学 2010

关键词：信息管理系统；数据库；访问控制；ASP.NET；C/S/S

[学位论文] 远程医疗视频传输中差错控制技术的研究 引证(2)

作者：孙晓华（南京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：南京航空航天大学 2009

关键词：远程医疗传输；视频编码；H.264；差错控制；误码隐藏

[学位论文] 基于遗传算法的 BP 网络在医疗诊断中的应用 引证(3)

作者：刘冬（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2007

关键词：人工神经网络；BP 网络；遗传算法；优化；冠心病；粗糙集；知识发现

[学位论文] 医疗信息隐匿系统的设计与实现

作者：王日玲（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2010

关键词：软件工程；k-隐匿；准标识符；隐私保护

[学位论文] 面向医疗诊断的 BN-CBR 混合模型及其应用 引证(1)

作者：王瑞军（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2009

关键词：医疗辅助诊断系统；基于案例推理；贝叶斯网络；K-D 树；心脏病诊断

[学位论文] 面向医疗质量的病案首页数据关联规则挖掘 引证(5)

作者：张云洋（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2009

关键词：病案首页；医疗质量；数据挖掘；关联规则；Mypriori

[学位论文] 一个医疗保险收费和管理系统的设计与实现 引证(2)

作者：姚春琛（苏州大学）

学位名称：硕士

出处：苏州大学 2009

关键词：医保收费管理系统；Tuxedo 中间件；Pro-Apriori 关联分析；k-means 聚类分析

[学位论文] 基于 RFID 技术的医疗设备管理系统研究 引证(15)

作者：李冰（浙江工业大学）

学位名称：硕士

出处：浙江工业大学 2008

关键词：RFID 技术；SPA；相对定位算法；移动管理系统

[学位论文] 基于贝叶斯网络模型的医疗质量挖掘研究 引证(6)

作者：付学宇（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2009

关键词：医疗质量；贝叶斯网络；结构学习；MedicalK2；可靠性分析

[学位论文] 医疗诊断报告自动信息提取系统设计与开发 引证(1)

作者：宋晓波（复旦大学）

学位名称：硕士

出处：复旦大学 2009

关键词：命名实体发现；隐马尔科夫模型；Viterbi 算法；文本结构化；SNOMED；

CT

[学位论文] 远程医疗系统中文件传输模块分析与实现 引证(6)

作者：崔巍（西安电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安电子科技大学 2009

关键词：远程医疗系统；FTP；AES；客户端；数据传输

[学位论文] 基于医疗保险本体的语义检索系统的研究与实现 引证(1)

作者：赵乔阳（国防科学技术大学）

学位名称：硕士

出处：国防科学技术大学 2009

关键词：医疗保险；本体；OWL；描述逻辑；Tableau 算法

[学位论文] 地震灾害中应急医疗设施选址问题研究 引证(4)

作者：赖寒（西南交通大学）

学位名称：硕士

出处：西南交通大学 2009

关键词：地震灾害；应急选址；时间满意度；混合粒子群算法

[学位论文] 面向普适医疗的无线传感器网络研究 引证(4)

作者：陆星家（东华大学）

学位名称：博士

出处：东华大学 2009

关键词：无线传感器网络；免疫克隆算法；多目标进化算法；普适医疗；能耗优化；拓扑控制；路由优化；目标追踪；目标导航

[学位论文] 應用遺傳演算法與模糊語意變數探討醫療顯示器生產排程問題

作者：劉建宏（国立成功大学）

出处：国立成功大学 2008

关键词：訂單式生產；延遲成本；庫存成本；模糊語意變數；遺傳演算法

[学位论文] 引入人口年龄结构因素的农村居民医疗保障需求模型构建与应用：以西安市为例

作者：井然（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2010

关键词：人口年龄结构因素；医疗保障需求；农村居民；模型构建与应用

[学位论文] 磁场定位的研究及在医疗领域应用

作者：郭昊翹（北京科技大学）

学位名称：硕士

出处：北京科技大学 2009

关键词：电磁导航；磁定位；磁强计；手术刀

[学位论文] 基于数据挖掘的医疗图像处理研究

作者：金晶（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2009

关键词：医疗图像；聚类分析；特征提取；关联规则；图像分类

[学位论文] 医疗体检信息系统设计与实现

作者：刘海涛（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2009

关键词：医疗体检信息系统

[学位论文] 医疗保险管理系统设计与实现

作者：王光琦（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2009

关键词：医疗保险；模糊聚类；管理信息系统；数据库

[学位论文] 数据挖掘在我国城镇基本医疗保险中的应用研究 引证(11)

作者：李冉冉（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2008

关键词：数据挖掘；基本医疗保险；决策树；神经网络；时序

[学位论文] 基于数据挖掘技术的医疗设备绩效预测方法的应用研究 引证

(14)

作者：伍平阳（南方医科大学）

学位名称：博士

出处：南方医科大学 2008

关键词：数据挖掘；数据仓库；决策树算法；医疗设备；绩效

[学位论文] CBR-RBR 融合推理模型构建及其在医疗中的应用 引证(7)

作者：谢涛（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 2010

关键词：医疗决策支持系统；基于案例推理；基于规则推理；融合推理；心脏病诊断

[学位论文] 面向网络知识服务的医疗信息分类方法

作者：乙峰（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2010

关键词：网络知识服务；文本分类；特征选择；自然语言处理；健康本体

[学位论文] 数据挖掘在医疗保险参保人员老龄化问题中的应用研究 引证(6)

作者：石萌（贵州财经学院）

学位名称：硕士

出处：贵州财经学院 2010

关键词：关联分析；人口老龄化；医疗保险；数据仓库；逻辑模型

[学位论文] 粗糙集与证据理论在医疗智能诊断系统中的应用研究 引证(5)

作者：武金艳（湖南大学）

学位名称：硕士

出处：湖南大学 2010

关键词：粗糙集；证据理论；信息融合；数据挖掘；医疗诊断

[学位论文] 基于人工神经网络的医保定点医疗机构信用等级评价模型 引证(7)

作者：朱攀（国防科学技术大学）

学位名称：硕士

出处：国防科学技术大学 2010

关键词：医疗机构；信用等级；人工神经网络；BP 网络；LOF 算法；PSO 算法

[学位论文] 基于 GA 的医疗器械产品多仓库联合库存优化模型 引证(3)

作者：付大勇（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2010

关键词：联合库存；遗传算法；供应链

[学位论文] 远程医疗系统心音心电信号的监护与处理

作者：刘小明（西安交通大学）

学位名称：硕士

出处：西安交通大学 2009

关键词：远程医疗；胎心音；多普勒；ECG

[学位论文] 数据挖掘技术在医疗费用分析中的应用

作者：徐明鹃（安徽大学）

学位名称：硕士

出处：安徽大学 2009

关键词：数据挖掘；决策树；医疗费用；医院信息系统；联机分析处理

[学位论文] 用于社区医疗的穿戴式生理参数采集方法研究

作者：韩俊南（华南理工大学）

学位名称：硕士

出处：华南理工大学 2009

关键词：社区医疗；穿戴式生理参数检测模块；信号调理技术；自适应滤波算法

[学位论文] 应用于医疗环境的 ZigBee 定位系统开发与实现

作者：冯国钊（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2009

关键词：医疗监护；ZigBee 技术；加权质心法；无线定位系统

[学位论文] 应用于医疗环境的 ZigBee 定位系统的开发与实现

作者：冯国钊（北大）

学位名称：硕士

出处：北大 2009

关键词：医疗监护；ZigBee；定位；RSSI；加权质心法

[学位论文] 区县医疗保险管理系统设计与实现 引证(7)

作者：岳建涛（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2008

关键词：医疗保险；MVC；模糊聚类；SQLMaps

[学位论文] 远程医疗的系统设计与技术探讨 引证(13)

作者：曲滨鹏（山东大学）

学位名称：硕士

出处：山东大学 2007

关键词：远程医疗；远程会诊；视频会议；图像压缩

[学位论文] 工业和医疗 X 射线图像的处理与检测 引证(2)

作者：吕鹏（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2008

关键词：缺陷检测；支持向量机；CT 图像；模糊 C 均值

[学位论文] 基于偏序关系模型的社区卫生医疗系统的研究

作者：王博（太原科技大学）

学位名称：硕士

出处：太原科技大学 2008

关键词：偏序关系模型；社区卫生医疗系统；物理数据模型；算法

[学位论文] 成本计算法在景田医院新医疗项目中的应用

作者：黄世鹏（西北工业大学）

出处：西北工业大学 2009

[学位论文] 下肢康复医疗外骨骼训练气动控制系统的设计和实验研究

作者：张欣（浙江大学机械工程学系）

学位名称：硕士

出处：浙江大学机械工程学系 2009

关键词：气动；下肢；外骨骼；康复医疗

[学位论文] 公立医院医疗服务收益管理理论和方法及其应用研究

作者：江其玟（东南大学）

学位名称：博士

出处：东南大学 2010

关键词：公立医院；医疗服务；收益管理；医疗顾客价值

[学位论文] SSL 协议研究以及在远程医疗监护中的应用 引证(1)

作者：张菊（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2009

关键词：网络安全；密码学；安全套接字层；远程医疗监护

[学位论文] 具有辅助医疗决策的肾病电子病历的研究 引证(1)

作者：于立新（昆明理工大学）

学位名称：硕士

出处：昆明理工大学 2009

关键词：电子病历；UML；PET 模型；除水算法

[学位论文] 应急医疗服务医院能力评价及选择研究 引证(1)

作者：王亚（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2009

关键词：应急医疗服务；医院选择；能力评价；指标期望；服务水平

[学位论文] 基于 HL7 标准的医疗信息交换关键技术研究 引证(1)

作者：贾玮（南方医科大学）

学位名称：硕士

出处：南方医科大学 2009

关键词：医疗信息系统；医疗信息交换；HL7 标准；XML 文档

[学位论文] 医疗仪器中的数字识别技术研究

作者：郭世雄（西安建筑科技大学）

学位名称：硕士

出处：西安建筑科技大学 2009

关键词：字符识别；字符分割；字符预处理

[学位论文] 基于 Agent 的医疗信息整合技术研究

作者：袁一平（中国科学院长春光学精密机械与物理研究所）

学位名称：博士

出处：中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 2009

关键词：医疗信息整合；FIPA；Agent 通信语言；黑板；本体；XML

[学位论文] 医疗图像三维重建及实时切割技术研究 引证(5)

作者：王海英（电子科技大学）

学位名称：硕士

出处：电子科技大学 2008

关键词：三维重建；三维切割；三维测量；遗传算法；体绘制

[学位论文] 突发公共卫生事件的应急医疗设施选址问题研究 引证(23)

作者：贾静（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2007

关键词：突发公共卫生事件；设施选址；遗传算法

[学位论文] 医疗电子病历帐票子系统的设计和实现 引证(1)

作者：李杰（山东大学）

学位名称：硕士

出处：山东大学 2008

关键词：易变性帐票；XML 解析器；数据分类处理；日企测试流程

[学位论文] 基于 PCA 的医疗数据特征提取方法研究及应用 引证(9)

作者：王双维（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2008

关键词：特征提取；主成分分析；粗糙集；属性约简

[学位论文] 家庭便携式远程医疗监护器的研究与设计 引证(4)

作者：洪华峰（华侨大学）

学位名称：硕士

出处：华侨大学 2008

关键词：HHCE；SOPC；远程医疗；Nios；II；IP 核

[学位论文] 远程医疗系统中的加密技术研究

作者：阮荣晖（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2008

关键词：数字图像；现代密码体制；DES；RSA；FTP

[学位论文] 密码学於医疗资讯的探讨与应用

作者：陈砚勤（中原大学）

学位名称：硕士

出处：中原大学 2008

关键词：Tri-DES；RSA；杂凑函数；医疗资讯；密码学

[学位论文] 数字医疗互动平台中医疗数据集成技术的研究与应用

作者：陈钦基（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2008

[学位论文] 基于数据仓库技术在医疗费用决策分析中的应用研究 引证(2)

作者：阳立华（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2008

关键词：数据挖掘；联机分析处理；K-means 算法

[学位论文] 可穿戴式远程医疗系统用户端心电信号的实时检测 引证(3)

作者：李立策（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2008

关键词：穿戴式医疗仪器；ECG；R 波检测；P 波检测

[学位论文] 洪雅县新型农村合作医疗单病种价格测算研究

作者：瞿星（四川大学）

学位名称：硕士

出处：四川大学 2008

关键词：New；Cooperative；Medical；System；Payment；of；single；entity；
DRGs；Clinical；pathway；Price；making

[学位论文] 远程医疗系统门诊处理模块的设计与实现

作者：吴雪（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2008

关键词：远程医疗系统；门诊处理模块；支持技术；空间变换算法

[学位论文] 医疗数据流模式查询处理的设计与实现

作者：周新彪（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2008

关键词：医疗数据流；数据查询；模式查询；查询处理

[学位论文] 微波辅助消融医疗机器人关节电机控制技术

作者：李远枫（北京理工大学）

学位名称：硕士

出处：北京理工大学 2008

关键词：超声引导；微波消融；PID 闭环；实时通讯

[学位论文] 医疗 CT 运动伪像研究 引证(2)

作者：王云霄（吉林大学）

学位名称：博士

出处：吉林大学 2007

关键词：运动伪像；高对比度分辨率；低对比度分辨率；点扩展函数；图像重建；滤波反投影；理想点；HLCC

[学位论文] 椭圆曲线加密算法 ECC 在医疗监护系统的应用

作者：吴逸鸣（复旦大学）

学位名称：硕士

出处：复旦大学 2006

关键词：椭圆曲线加密算法；数据加密；医疗监护系统；不对称加密；嵌入式设备

[学位论文] 数据仓库与数据挖掘技术在住院医疗费用分析中的应用研究

作者：蒋建辉（中国人民大学）

学位名称：硕士

出处：中国人民大学 2009

关键词：数据仓库；数据挖掘；住院医疗费用；联机分析处理

[学位论文] 体内医疗环境下的球形囊状微型机器人的无线定位

作者：任峙宗（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2008

关键词：无线定位；TDOA；天线；信号处理；阻抗匹配；PCB

[学位论文] 医疗设备漏费控制系统中电子排队子系统的实现

作者：董睿（吉林大学）

学位名称：硕士

出处：吉林大学 2008

关键词：电子排队；面向对象；C++STL；即时网络通信事件

[学位论文] 上海集爱医院药品与医疗器材综合管理系统设计与实现

作者：吴双（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2008

关键词：医疗器材；模块化设计；医院药品；综合管理系统；B/S 结构；用户需求

[学位论文] 体内医疗环境下的球形囊状微型机器人的无线供能系统研究与实现

作者：陈彬（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2008

关键词：体内医疗；胶囊机器人；无线供能；MEMS

[学位论文] 面向远程医疗视频的 H.264 算法优化与差错控制研究

作者：吴晶（武汉大学）

学位名称：博士

出处：武汉大学 2007

关键词：视频编码；H.264/AVC；率失真优化；联合信源信道解码；差错掩盖

[学位论文] 医疗保健仪的研究与设计

作者：李晓云（南昌大学）

学位名称：硕士

出处：南昌大学 2007

关键词：信号数字处理；Windows；CE；生物医学信号

[学位论文] 数据挖掘在医疗信息分析中的研究与应用 引证(9)

作者：殷杰（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2007

关键词：数据挖掘；缺失值处理；决策树；赞同度

[学位论文] 医疗器械控制系统的设计应用与串口通信 引证(2)

作者：朱新义（山东大学）

学位名称：硕士

出处：山东大学 2007

关键词：管理机；压力传感器；自动检测；波特率；串口通讯；医院信息化

[学位论文] 新技术条件下远程实时医疗系统设计 引证(2)

作者：叶佳冬（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2007

关键词：远程；实时；医疗系统；新技术

[学位论文] 新型农村合作医疗筹资水平和补偿方案的研究 引证(10)

作者：唐立健（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2006

关键词：农村医疗；筹资标准；补偿比例；扩展线性支出系统；医疗保障制

度

[学位论文] “数字医学”的若干关键技术研究:医学图像处理、计算机辅助

手术规划、个性化医疗辅具 CAD/CAM、与手术导航

作者：陈晓军（上海交通大学）

学位名称：博士后

出处：上海交通大学 2008

关键词：数字医学；医学图像；图像处理；计算机辅助手术；个性化医疗辅具；手术导航

[学位论文] 基于精算方法的期权定价模型及其在医疗保险领域的应用 引证(7)

作者：郑红（东北大学）

学位名称：博士

出处：东北大学 2008

关键词：期权定价模型；保险精算方法；国家基本医疗卫生服务；高额医疗费用保险；障碍期权定价

[学位论文] 基于后关系型数据库的医疗体检数据挖掘的研究与应用 引证(9)

作者：郑旭军（华东师范大学）

学位名称：硕士

出处：华东师范大学 2007

关键词：数据挖掘；决策树；遗传算法；医疗；Cache

[学位论文] 数据挖掘技术在医疗保险系统中的应用研究

作者：张婧（石家庄铁道学院）

学位名称：硕士

出处：石家庄铁道学院 2008

关键词：医疗保险；数据挖掘；数据仓库；OLAP

[学位论文] 医疗垃圾热解气化炉焚烧过程智能控制系统 引证(2)

作者：高阁（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2007

关键词：医疗垃圾；焚烧处理；过程控制；智能控制；工业控制系统；组态软件

[学位论文] 智能信息检索技术在医疗保险信息系统中的研究与实现 引证

(4)

作者：杨宁宁（南京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：南京航空航天大学 2007

关键词：智能信息检索；检索模型；搜索引擎；个性化；医疗保险

[学位论文] 数据仓库技术在医疗管理分析系统中的应用研究 引证(7)

作者：冯嵩（中南大学）

学位名称：硕士

出处：中南大学 2007

关键词：数据仓库；ETL；OLAP；多维数据模型

[学位论文] 远程医疗系统中的图像压缩算法研究 引证(5)

作者：李咏沙（山东大学）

学位名称：硕士

出处：山东大学 2005

关键词：小波变换；图像压缩；远程医疗；DICOM

[学位论文] 医疗数据流变化管理器的设计与实现

作者：唐绿岸（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2007

关键词：信息化医院；医疗数据流；数据流管理

[学位论文] 远程虚拟医疗协同交互子系统的设计与实现

作者：刘志强（北京大学）

学位名称：硕士

出处：北京大学 2007

关键词：远程医疗；虚拟现实；网络架构

[学位论文] 醫療物資訂購及配送排程規劃之研究

作者：廖建韋（国立中央大学）

出处：国立中央大学 2007

关键词：醫療物資管理；隨機性需求；多重貨物網路流動問題；時空網路；動態決策架構

[学位论文] 智能 IC 卡在医疗保险中的安全问题研究

作者：付浩（哈尔滨理工大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨理工大学 2007

关键词：智能 IC 卡；安全性；密钥管理；混沌加密；医疗保险

[学位论文] 新型农村合作医疗信息管理系统的设计与实现

作者：于飞（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2007

关键词：农村合作医疗；代理动态库；信息管理系统；系统设计；XML 技术

[学位论文] 基于图像处理的医疗废弃物堵塞预警系统的研究

作者：刘晓川（北京机械工业学院）

学位名称：硕士

出处：北京机械工业学院 2007

关键词：设备监控；视频图像；图像采集；数据处理

[学位论文] CANOpen 高级协议在数字医疗设备中的应用研究

作者：杨旗（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2007

关键词：数字医疗设备；CANOpen 协议；CAN 总线；心血管成像设备；数据传输；应用层协议

[学位论文] 门诊部医疗信息管理系统的设计与改进

作者：周少为（第一军医大学）

学位名称：硕士

出处：第一军医大学 2007

关键词：门诊部信息；管理系统；加密；解密；数据库

[学位论文] 医疗内窥镜视觉导航技术研究 引证(6)

作者：张震（上海大学）

学位名称：博士

出处：上海大学 2006

关键词：医疗机器人；智能内窥镜；自主介入；视觉导航；自适应阈值算法；D-S 证据推理；纹理分析

[学位论文] 决策树中移除不相关值问题在医疗研究的运用

作者：黄南竞（淡江大学）

学位名称：硕士

出处：淡江大学 2007

关键词：决策树；不相关值问题；移除分支问题；医学检验

[学位论文] 基于 GSM 移动远程医疗系统中心电数据压缩算法研究 引证(6)

作者：杨勇（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2005

关键词：心电数据；数据压缩；GSM；移动远程医疗

[学位论文] 具定位服务之手持式 RFID 医疗辅助系统之研究

作者：徐历新（台湾大学）

学位名称：硕士

出处：台湾大学 2007

关键词：RFID；Web；Service；行动；医疗；Wi-Fi；定位；位置感知

[学位论文] 短期需求擾動下動態醫療物資輸配送之研究

作者：曹智翔（国立中央大学）

出处：国立中央大学 2007

关键词：醫療物資輸配送；擾動事件；時空網路；隨機需求

[学位论文] 利用 DEA 改進 FMECA 於病人安全之醫療風險評估

作者：邱慧珍（国立中央大学）

出处：国立中央大学 2007

关键词：失效模式影響與關鍵性分析；資料包絡分析；失效模式與效應分析；病人安全；風險評估

[学位论文] 远程医疗视频图像压缩编码算法研究及实现

作者：刘明堂（中南民族大学）

学位名称：硕士

出处：中南民族大学 2005

关键词：远程医疗系统；视频压缩编码；图像编码

[学位论文] 模糊聚类在智能医疗诊断系统中的研究与应用 引证(9)

作者：孙扬（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2006

关键词：模糊聚类；模糊 C 均值；减法聚类；人体电阻抗；医疗诊断

[学位论文] 基于关系数据库的医疗专家系统的研究与实现 引证(9)

作者：江长凡（武汉理工大学）

学位名称：硕士

出处：武汉理工大学 2006

关键词：急腹症；数据库；专家系统；确定性因子

[学位论文] 基于局域网和 DSP 的医疗护理监控系统的设计 引证(3)

作者：张丽丽（天津工业大学）

学位名称：硕士

出处：天津工业大学 2006

关键词：医疗护理；监控系统；H.263；TCP/IP；DSP；C8051F020

[学位论文] 医疗垃圾焚烧炉计算机监控系统的研究开发 引证(5)

作者：郑景军（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2006

关键词：医疗垃圾焚烧炉；可编程控制器；热工监控系统；集散控制系统

[学位论文] 长春市妇产科医院医疗专家系统 引证(1)

作者：金艳（东北师范大学）

学位名称：硕士

出处：东北师范大学 2006

关键词：人工智能；专家系统；知识库；推理机；面向对象

[学位论文] 特定疾病医疗保险精算方案研究

作者：王心旺（中山大学）

学位名称：博士

出处：中山大学 2006

关键词：特定疾病；医疗保险；精算方法；疾病经济负担；效用理论模型；破产概率；分类风险模型

[学位论文] 基于内容的图像检索在医疗 PACS 中的应用

作者：唐久川（长春工业大学）

学位名称：硕士

出处：长春工业大学 2006

关键词：图像检索；图像存储；通信系统；医学图像；颜色；纹理

[学位论文] 基于 CBR 技术的医疗事故辅助鉴定系统设计与实现

作者：杨严（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2006

关键词：案例推理；人工智能；决策支持系统；医疗事故鉴定

[学位论文] 医疗信息系统的工作流网建模及其语言分析

作者：闫春钢（同济大学电子与信息工程学院）

学位名称：博士

出处：同济大学电子与信息工程学院 2006

关键词：Petri 网；工作流模型；医疗信息整合(IHE)；化简技术；工作流网；系统；语言表达式

[学位论文] 医疗团队知识管理的研究 引证(1)

作者：李会霞（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学 2005

关键词：医疗团队；知识管理；团队知识

[学位论文] 基于聚类分析的医疗保险系统 引证(3)

作者：薛明轩（长春理工大学）

学位名称：硕士

出处：长春理工大学 2005

关键词：医疗保险系统；数据挖掘；聚类算法；算法模型

[学位论文] 基于神经网络的医疗数据挖掘研究 引证(13)

作者：蒋良孝（中国地质大学）

学位名称：硕士

出处：中国地质大学 2004

关键词：数据挖掘；医疗数据挖掘；分类规则；神经网络；粗糙集；数据准备

[学位论文] 基于图像处理的大型医疗设备用钢板表面检测技术的研究

作者：赵薇（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2006

关键词：表面检测；医疗设备用钢板；图像处理；径向基函数；表面缺陷；自动检测；质量检查

[学位论文] 对某驻军医院多媒体远程医疗系统的技术研究和实践

作者：朱敬（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 2006

关键词：远程医疗；部队医院；多媒体数据库；数据压缩

[学位论文] 成像跟踪技术在眼科医疗器械中的应用研究 引证(1)

作者：郑晓华（苏州大学）

学位名称：硕士

出处：苏州大学 2005

关键词：成像跟踪；图像处理；波门电路；DSP

[学位论文] 医疗保险系统中信息处理关键技术研究 引证(7)

作者：钱炎（南京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：南京航空航天大学 2005

关键词：医疗保险；信息系统；合并复制；OCR；OCR 后处理；EDI

[学位论文] 医疗垃圾热解气化理论与实验研究 引证(7)

作者：吴挺（天津大学）

学位名称：博士

出处：天津大学 2005

关键词：医疗垃圾；热解；外热式热解炉；数学模拟；二恶英

[学位论文] 医疗诊断智能决策支持系统研究

作者：孙佰清（哈尔滨工业大学）

学位名称：博士

出处：哈尔滨工业大学 2005

关键词：医疗诊断智能决策支持系统；心血管疾病；粗糙集；神经网络；专家系统

[学位论文] 面向医疗保险数据库的数据挖掘研究

作者：杨旭东（江苏大学）

学位名称：硕士

出处：江苏大学 2005

关键词：医疗保险；数据库；数据挖掘；知识发现；离群数据；关联规则

[学位论文] 医疗保险信息系统 引证(3)

作者：郭文秀（华中师范大学）

学位名称：硕士

出处：华中师范大学 2004

关键词：医疗保险；信息系统；网络技术；局域网；数据库；软件工程

[学位论文] 格網環境下的醫療影像處理效能運算分析

作者：鍾舜元（国立台湾科技大学）

出处：国立台湾科技大学 2005

[学位论文] 基于决策树集成的医疗保险分类挖掘的研究和实现

作者：樊国柱（南京大学）

学位名称：硕士

出处：南京大学 2005

关键词：数据挖掘；决策树集成；分类算法

[学位论文] 远程医疗系统的研究与实现 引证(15)

作者：屈景怡（西北工业大学）

学位名称：硕士

出处：西北工业大学 2003

关键词：远程医疗；HTTP；FTP；RTP；MDBS；JPEG；H.263；SSL

[学位论文] HIFU 远程医疗应用中图像控制子系统的设计与实现

作者：唐颖军（北京交通大学）

学位名称：硕士

出处：北京交通大学 2005

关键词：远程医疗；套接字；序贯相似性检测；HIFU；TCP 协议

[学位论文] 基于 ID3 决策树算法的医疗数据挖掘研究

作者：周燕（中国地质大学（武汉））

学位名称：硕士

出处：中国地质大学（武汉） 2004

关键词：知识发现；数据挖掘；决策树；ID3 算法；医学应用

[学位论文] 医疗信息交换中 HL7 消息的构建/解析和传输关键技术研究 引证(25)

作者：金霞（大连理工大学）

学位名称：硕士

出处：大连理工大学 2003

关键词：医疗信息交换；HL7；消息构建/解析；电子数据交换；动态链接库；医院信息系统

[学位论文] 心血管疾病智能医疗辅助诊断系统

作者：王果成（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2004

关键词：专家系统；神经网络；单参数动态搜索算法；区域映射模型；软件工程

[学位论文] 基于 CDMA 的远程移动医疗 引证(6)

作者：尹占芳（山东科技大学）

学位名称：硕士

出处：山东科技大学 2003

关键词：移动医疗；数据采集终端；心电信号；数据压缩；串行通信

[学位论文] 用于远程医疗系统的心电算法研究

作者：何欣（清华大学）

学位名称：硕士

出处：清华大学 2003

关键词：实时；小波分析；心律失常分析；ST 段检测

[学位论文] RYY-E 型医疗设备控制系统开发 引证(3)

作者：沈雁飞（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2003

关键词：医疗设备；口腔科；控制系统；脉宽调制；固化灯

[学位论文] 信度网条件概率表生成算法及在医疗诊断中的应用

作者：曹海晨（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 1999

关键词：医疗诊断系统；不精确推理；信度网；条件概率表；命题节点；条件独立

[学位论文] 基於模糊理论的蚂蚁演算法之远端医疗病患疾病判别系统

作者：郭哲宏（虎尾科技大学）

学位名称：硕士

出处：虎尾科技大学

关键词：模糊算法；蚁群算法；最大-最小蚂蚁演算法；费洛蒙；健康照护

[学位论文] 应用於远距医疗照护之心电图压缩演算法与其 Android 嵌入式平台之实现

作者：蓝健升（成功大学）

学位名称：硕士

出处：成功大学

关键词：心电图讯号压缩；离散余弦转换；Android；远距医疗

[学位论文] 基于 FEC 新算法的远程医疗系统数据传输纠错编码解码器

作者：谢卫国（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2002

关键词：远程医疗；TCP/IP；UDP；数据丢包；有限域；前向纠错；VHDL；FPGA/CPLD

[学位论文] 视频压缩算法实现及其在远程医疗系统中的应用

作者：吕永（上海交通大学）

学位名称：硕士

出处：上海交通大学 2001

关键词：H.263；图像编码；运动估计；运动补偿；码率控制；远程医疗系统

[学位论文] 数据挖掘在医疗中的应用

作者：朱蔚恒（中山大学）

学位名称：硕士

出处：中山大学 2003

关键词：数据挖掘；关联规则；医疗应用；QFP-tree 算法

[学位论文] 基于 internet 的“海扶刀”远程医疗系统的研究 引证(2)

作者：刘奔常（重庆大学）

学位名称：硕士

出处：重庆大学 2002

关键词：远程医疗；面向对象数学模型；实时 B 超视频；D C O M

[学位论文] 基于 Internet 的医疗服务应用技术研究 引证(1)

作者：孙孟杰（浙江大学）

学位名称：硕士

出处：浙江大学 2001

关键词：ASP；COBBA；数据压缩；数据安全

[学位论文] 远程医疗中的医学图像压缩算法的研究

作者：于瑞玲（山东大学）

学位名称：硕士

出处：山东大学 2001

关键词：远程医疗；医学图像压缩；小波变换；零树型量化；熵编码

[学位论文] 基于人工神经网络的医疗气象服务软件开发 引证(4)

作者：马玉霞（南京气象学院）

学位名称：硕士

出处：南京气象学院 2002

关键词：医疗气象；疾病发病率；统计；神经网络；预报模型；服务系统

[学位论文] 医疗外科机器人控制系统的设计与实现

作者：李伟（北京航空航天大学）

学位名称：硕士

出处：北京航空航天大学 2003

关键词：医疗外科；机器人；控制系统

[学位论文] 具意图萃取之智慧型医疗对话查询系统

作者：陈铭军（国立成功大学）

学位名称：硕士

出处：国立成功大学 2003

关键词：对话系统；意图萃取；概念模型；自然语言处理

[学位论文] 远程医疗中基于小波变换的图象压缩算法的研究

作者：侯文生（重庆大学）

学位名称：博士

出处：重庆大学 2001

关键词：远程医疗；图像压缩；小波变换；统计特征

[学位论文] 医疗正骨机器人 X 光图像处理及标定技术研究

作者：黄万崇（哈尔滨工业大学）

学位名称：硕士

出处：哈尔滨工业大学 2003

关键词：图像处理；条件直方图均衡；权值直方图均衡；X 光机标定；图像导航；医疗机器人

[学位论文] 远程医疗信息系统关键技术研究——医学图像处理、压缩与配准技术研究

作者：吕晓琪（北京科技大学）

学位名称：博士

出处：北京科技大学 2003

[学位论文] 面向神经外科立体定向手术医疗机器人若干技术研究 引证(2)

作者：王炳楠（辽宁工程技术大学）

学位名称：硕士

出处：辽宁工程技术大学 2002

关键词：医疗外科机器人；PID 控制；控制软件；误差补偿；远程医疗

[学位论文] 基于 ARM 医疗机械手的控制

作者：刘玉秋（南京工业大学）

学位名称：硕士

出处：南京工业大学

关键词：医疗机械手；步进电机；LPC1768；Labview；模糊 PID

[学位论文] 面向医疗诊断的 BN-CBR 混合模型

作者：王瑞军（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学

关键词：医疗辅助诊断系统；基于案例推理；贝叶斯网络；K-D 树；心脏病
诊断

[学位论文] 基于 HL7 的医疗信息管理系统

作者：罗冲（华中科技大学）

学位名称：硕士

出处：华中科技大学

关键词：医院信息系统；HL7；XML；HAPI；构建/解析；数据库

[学位论文] 多媒体视频卡在医疗和化工领域的应用研究

作者：孟海滨（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学 1997

关键词：多媒体视频卡；图象处理；模式识别

[学位论文] TA 系列医疗诊断仪图象处理软件的设计与实现

作者：李庆旭（北京工业大学）

学位名称：硕士

出处：北京工业大学 1999

关键词：数字图象处理；图象处理系统；面向对象；TA 系列；医疗诊断仪；
程序设计

[学位论文] 肝癌手术之医疗资源耗用评估研究

作者：吕佩瑜（虎尾科技大学）

学位名称：硕士

出处：虎尾科技大学

关键词：肝癌；医疗资源耗用；资料探勘；粒子群最佳化演算法；倒传递类神经网络；支援向量机；分类回归树；案例式推理

[学位论文] 虚拟生物医疗仪器和远程数据传输研究

作者：于海军（上海大学）

出处：上海大学

关键词：虚拟仪器；远程医疗；数据采集

[学位论文] 脑卒中住院康复医疗费用支付方式的研究

作者：孙燕（东南大学）

学位名称：硕士

出处：东南大学

关键词：脑卒中；康复住院；功能相关分类法（FRGs）；病例组合；支付方式

[学位论文] 远程医疗中医学图像压缩技术的研究

作者：侯春梅（武汉邮电科学研究院）

学位名称：硕士

出处：武汉邮电科学研究院 1997

关键词：远程医疗；JBIG；无失真压缩；自适应概率估计；自适应概率估计表

[学位论文] 面向海南国际旅游岛建设的医疗护理

作者：邝家旺（天津大学）

学位名称：硕士

出处：天津大学

关键词：国际旅游岛；护理；人力资源；配置；SWOT 分析

[学位论文] 應用資料探勘於健保醫療資料之研究

作者：張立命（国立中央大学）

出处：国立中央大学 2002

[学位论文] 社区医疗中的尿样分析仪的研究

作者：杜跃信（上海大学）

学位名称：硕士

出处：上海大学

关键词：社区医疗；尿液检测；嵌入式图像处理平台；OpenCV

[学位论文] 胃癌手术之住院日与医疗费用评估研究

作者：王建菘（虎尾科技大学）

学位名称：硕士

出处：虎尾科技大学

关键词：胃癌；医疗资源耗用；人工智慧；资料探勘

[学位论文] 远程医疗中低码率环境下基于小波变换的视频编解码方法的研究

作者：伍长庆（上海交通大学）

学位名称：博士

出处：上海交通大学 2001

关键词：远程医疗；视频压缩；离散小波变换；小波包；矢量量化

[学位论文] 应用资料探勘於医疗资源之辅助规划研究-以子宫肌瘤手术为例

作者：郑胜志（虎尾科技大学）

学位名称：硕士

出处：虎尾科技大学

关键词：子宫肌瘤；住院日；资料探勘；粒子群演算法；倒传递类神经；决策树；腹腔镜；开腹式；子宫镜

[学位论文] 建构决策资讯系统及其在医疗服务工程之实证研究

作者：黄怡诏（清华大学）

学位名称：博士

出处：清华大学

关键词：决策资讯系统；服务工程；物流系统；基因演算法；资料挖矿；属性归纳法；主管资讯系统

[学位论文] 多媒体环境下医疗会诊系统中的 CT 图象后处理的研究与实现

作者：汤敏（东北大学）

学位名称：硕士

出处：东北大学 1996

关键词：医疗会诊系统；计算机断层摄影；矢、冠状

[学位论文] 远程医疗信息系统中医学图像的压缩与处理技术研究

作者：张晟翀（包头钢铁学院）

学位名称：硕士

出处：包头钢铁学院 2002

关键词：远程医疗信息系统；图像压缩；小波变换；零树编码；分形编码

[学位论文] 医疗资讯系统改善：紧急通报机制与入口网站浏览纪录

作者：蔡怡欣（交通大学）

学位名称：硕士

出处：交通大学

关键词：健康资讯系统；浏览记录；通报系统；.NET；Remoting

[学位论文] 基於无线网路发展具远距医疗与照护的情境感知轮椅

作者：黄建桓（国立台北科技大学）

学位名称：硕士

出处：国立台北科技大学

关键词：情境感知；轮椅；远距照护；远距医疗；生理讯号；GPS；GPRS；

GSM

[学位论文] 整合性库存控制与配送物流网路之多目标区位定址问题之模型
建立与探讨-以台湾医疗血液供应链为例

作者：胡琇涵（淡江大学）

学位名称：硕士

出处：淡江大学

关键词：设施区位定址；整合性供应链；库存控制；血液供应链；血液仓储；
多目标规划；遗传基因演算法

[学位论文] 以样式为导向的医疗影像系统及其工作导引

作者：张顾耀（成功大学）

学位名称：博士

出处：成功大学

关键词：工作导引；人机介面；物件内插法；超媒体文件

[学位论文] 医疗机构急诊流程模拟效率最佳化之探讨

作者：简任玉（中山医学大学）

学位名称：硕士

出处：中山医学大学

关键词：急诊；急诊壅塞；输入—处理效能—输出

三、结语

医疗算法学术论文集中在哪些高校，各个高校的优势方向如何，纲举目张，一目了然，为我们从事医疗算法产线的快速原型构造做了比较好的指引。

四、参考文献

- [1] 超星发现系统[EB/OL].<http://www.chaoxing.com/>