



云南大学学报(自然科学版) » 2003, Vol. » Issue (3): 217-220 DOI:

计算机、信息与电子科学

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀ Previous Articles](#) | [Next Articles ▶](#)

基于实时联想的医学诊断报告书语言生成器

施心陵¹, 王道¹, 张榆锋¹, 汪源源²

1. 云南大学电子工程系 云南 昆明 650091;
2. 复旦大学电子工程系 上海 200433

A language generator of medical imaging diagnosticreport based on real-time association

SHI Xin-ling¹, WANG Xiao¹, ZHANG Yu-feng¹, WANG Yuan-yuan²

1. Department of Electrical Engineering, Yunnan University, Kunming 650091, China;
2. Department of Electrical Engineering, Fudan University, Shanghai 200433, China

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

全文: [PDF \(239 KB\)](#) [HTML \(KB\)](#) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

摘要 在某一特定的领域中,组成自然语言句子的成分之间存在着很强的相互联系,根据这种相互联系可以由句子的中心语联想产生出句子的其他组成成分.据此,提出了一种基于实时联想的自然语言句子的生成方法,给出了一个医学诊断报告书语言生成器.

关键词: [联想频率](#) [基于实时联想](#) [句子生成](#) [有限词汇联想储存模型](#)

Abstract: There are strong mutual relations among the components of natural language sentences in a given field. According to these relations, we can generate other components of a sentence using their association by the sentence's key component. Hereby, A method for generating natural language sentences based on real time association is presented and a language generator of medical imaging diagnostic report is given.

Key words: [associative probability](#) [based on real-time association](#) [generating sentence](#) [limite vocabulary](#) [associative memory network](#)

收稿日期: 2003-03-27;

基金资助: 云南省自然科学基金资助项目(2002C0002Z); 云南省省院省校合作项目.

引用本文:

施心陵,王道,张榆锋等. 基于实时联想的医学诊断报告书语言生成器[J]. 云南大学学报(自然科学版), 2003, (3): 217-220.

SHI Xin-ling, WANG Xiao, ZHANG Yu-feng et al. A language generator of medical imaging diagnosticreport based on real-time association[J]. , 2003, (3): 217-220.

没有本文参考文献

没有找到本文相关文章

服务

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [E-mail Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

作者相关文章

- ▶ [施心陵](#)
- ▶ [王道](#)
- ▶ [张榆锋](#)
- ▶ [汪源源](#)

版权所有 © 《云南大学学报(自然科学版)》编辑部

编辑出版: 云南大学学报编辑部 (昆明市翠湖北路2号, 650091)

电话: 0871-5033829(传真) 5031498 5031662 E-mail: yndxxb@ynu.edu.cn yndxxb@163.com