



## 孙长乐

博士 副教授

办公电话: +86-411-84723725

通讯地址: 大连海事大学船舶与海洋工程学院

电子邮箱: sunchangle@dlmu.edu.cn

### 教育背景

2005.09 — 2010.07 大连理工大学机械工程学院, 博士

### 工作经历

2014.09 — 至今 大连海事大学, 机械系, 副教授

2010.09 — 2014.08 大连海事大学, 机械系, 讲师

### 研究领域

计算机辅助设计

救助装备设计

### 科研项目

[1] 2014.1-2016.12 自然科学基金青年基金, 面向协同的设计重用启发模型, 项目负责人

[2] 2012.7-2014.12 辽宁省教育厅科学研究一般项目, 支持设计制造并行的产品协同技术研究, 项目负责人

### 学术成果

代表性论文

[1] 孙长乐, 宁大勇, 熊伟, 王海涛, 基于特征的工程领域 CAD 模型检索技术, 计算机集成制造系统, 2014, 20(4): 747-754.

[2] C L Sun, D M Guo, H Gao, L H Zou, H Wang, A method of version merging for computer-aided design files based on feature extraction, Proceedings Of The Institution Of Mechanical Engineers Part C-Journal Of Mechanical Engineering Science, 2010, 225(C2), 463-471.

[3] 孙长乐, 郭东明, 高航, 邹灵浩. 一种扩展了条件和概率信息的 Petri 网, 计算机集成制造系统, 2010, 16(7), 1444-1451.

- [4] C L Sun, H Gao, D M Guo, L H Zou. Distributed collaborative system of product designing and manufacturing based on grid services, *Journal of Internet Manufacturing and Services*, 2010, 2(2), 142-155.

专利

- [1] 孙长乐, 文枫等. 一种可插装的复合盘式永磁无刷电机结构

## 讲授课程

[1] 机械系统嵌入式控制, 本科生

[2] 机械工程测试技术, 本科生