



中国科学院大学  
University of Chinese Academy of Sciences

## 研究生学位论文开题报告

报告题目 中国科学院大学研究生学位论文开题报告

IATeX 模板  $\pi$   $\pi^\pi$

学生姓名 莫晃锐 学号 2011xxxxxxx

指导教师 刘青泉 职称 研究员

学位类别 理学硕士

学科专业 流体力学

研究方向 气动噪声

培养单位 中国科学院力学研究所

填表日期 2020 年 02 月

中国科学院大学制

## 报告提纲

一 选题的背景及意义 .....	1
1.1 选题背景 .....	1
1.2 选题意义 .....	1
二 国内外本学科领域的发展现状与趋势 .....	1
三 课题主要研究内容、预期目标 .....	1
四 拟采用的研究方法、技术路线、实验方案及其可行性分析 ..	2
五 已有科研基础与所需的科研条件 .....	2
六 研究工作计划与进度安排 .....	2





- 初景利. 图书馆数字参考咨询服务研究[M]. 北京: 北京图书馆出版社, 2004.
- 哈里森·沃尔德伦. 经济数学与金融数学[M]. 谢远涛, 译. 北京: 中国人民大学出版社, 2012: 235-236.
- 牛志明, 斯温兰德, 雷光春. 综合湿地管理国际研讨会论文集[C]. 北京: 海洋出版社, 2013.
- 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇一[J]. 科学通报, 2012, 57(34):3219.
- 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇二[J]. 科学通报, 2012, 57(34):3219.
- 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇三[J]. 科学通报, 2012, 57(34):3219.
- ボハンデ. 過去及び現在に於ける英国と会[J]. 日本時報, 1928, 17:5-9.
- BETTS L R, TAYLOR C P. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing [J]. Neuron, 2005, 45(3):361-366.
- BRAVO H, OLAVARRIA J. Comparative study of visual inter and intrahemispheric cortico-cortical connections in five native chilean rodents[J]. Anatomy and embryology, 1990, 181(1):67-73.
- LAMPORT L. Document preparation system[M]. Addison-Wesley Reading, MA, 1986.
- STAMERJOHANN S H, GINEV D, DAVID C, et al. MathML-aware article conversion from LaTeX [J]. Towards a Digital Mathematics Library, 2009, 16(2):109-120.
- WALLS S C, BARICHIVICH W J, BROWN M E. Drought, deluge and declines: the impact of precipitation extremes on amphibians in a changing climate[J/OL]. Biology, 2013, 2(1):399-418 [2013-11-04]. <http://www.mdpi.com/2079-7737/2/1/399>. DOI: [10.3390/biology2010399](https://doi.org/10.3390/biology2010399).
- WIKIBOOK. <http://en.wikibooks.org/wiki/latex>[M]. On-line Resources, 2014.
- Дубровина. И. Открытое письмо Председателя Главного Совета Союза Русского Народа Санкт-Петербургскому Антонию, Первенствующему члену Священного Синода[J]. Вече, 1906:1-3.