



# 如何利用文本软件 编排论文格式

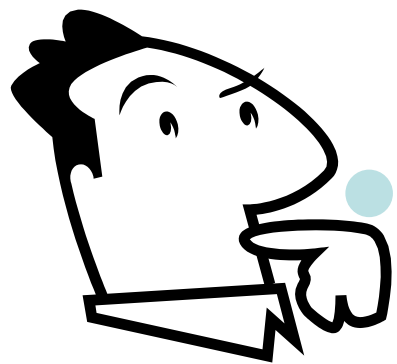
郭攀

中国科技大学图书馆

信息咨询部

2010/11/17





- 研究生毕业需要完成哪些论文？
- 什么是小论文？SCI论文？
- 小论文的投稿格式及排版？
- 毕业论文分几个部分？
- 毕业论文如何快速排版？
- 参考文献如何自动有序编排？



# 内容概要

- ◆ 小论文与毕业论文概念
- ◆ 小论文投稿格式及编排
- ◆ 毕业论文的撰写规范
- ◆ 毕业论文的排版技巧
  - 封面
  - 自动生成目录
  - 样式的使用
  - 图和公式的编排
  - Endnote插入参考文献
  - 分页符和分节符
  - 不同页眉页脚的插入
  - 文档结构图
- ◆ 总结



## 小论文与毕业论文概念

◆ **小论文：** 发表于科技期刊、会议论文集等上面的科技论文，主要指学术论文。通常简称为“paper”。

XX大学对**硕士**要求：必须以第一作者在认定的期刊上发表至少**1**篇学术论文。

XX大学对**博士**要求：必须以第一作者在认定的期刊上发表至少**2**篇学术论文，其中**1**篇必须为**SCI**或**EI**收录论文。

◆ **毕业论文：** 毕业论文是指为了获得所修学位，按要求被授予学位的人所撰写的论文，又称“学位论文”。

论文字数要求：硕士学位论文不少于**3**万字，博士学位论文不少于**5**万字。



# 内容概要

- ◆ 小论文与毕业论文概念
- ◆ 小论文投稿格式及编排
- ◆ 毕业论文的撰写规范
- ◆ 毕业论文的排版技巧
  - 封面
  - 自动生成目录
  - 样式的使用
  - 图和公式的编排
  - Endnote插入参考文献
  - 分页符和分节符
  - 不同页眉页脚的插入
  - 文档结构图
- ◆ 总结



## 小论文投稿格式及编排

- ◆ 不同的期刊格式要求不一样
- ◆ 到所投期刊主页查找投稿须知
- ◆ EndNote中manuscript template提供189种期刊模板
- ◆ manuscript template提供的模板为论文内容模块



## 小论文投稿格式及编排

- ◆ 以被SCI收录的期刊Angewandte Chemie International Edition（德国应用化学）为例
- ◆ 由Google搜索期刊名，进入期刊主页
- ◆ 点击Author Guidelines,可以看到论文投稿要求及论文word格式模板。

如下图所示：



# 小论文投稿格式及编排

Most Accessed  
Most Cited  
Reviews  
Editors' Choice

## GET ACCESS

Subscribe / Renew

## FOR CONTRIBUTORS

OnlineOpen

Author Guidelines

For Referees

Submit an Article

## ABOUT THIS JOURNAL

Contact

Editorial Board

For Journalists

News

Overview

Advertise

Society Information

## SPECIAL FEATURES

Very Important Papers

Hot Papers

Tag Cloud

In the media...

Editorials: The Heat is On

Author Profiles

Discussion: More Realism in the  
Matter of Predicting Molecules?

Essays

Cover Gallery

Frontispiece Gallery

Book Reviews

Article Index

Read Cover Story

Buyer's Guide

Most Frequent Authors



Professional Opportunities

Keyword Categories


## Notice to Authors

So that we can minimize publication times, we ask authors to take special care with the formal details of the manuscripts (see documents and templates below). Issues of the current year should be consulted or see the online sample copy.



- [Manuscript Submission](#) Guidelines for the Preparation of Manuscripts
- [Guidelines for the Preparation of Graphical Material](#)
-  [Checklist](#) (incl. Guidelines for Graphical Material and Disk Information Form)
- [Instructions for LaTeX users](#)
- [From Submission to Publication: Demystifying the Process](#)
- [Copyright Transfer Agreement: A4 format, US letter format](#)
-  [Copyright Form](#) (request permission from other publishers)
- [Permission Request Form](#)
- [Keyword Catalogue](#) (for manuscripts)
- [Keyword List](#) (for Authors and Reviewers)
- [Ethical Guidelines for Publication in Journals and Reviews](#) (EuChemS)
- [Abbreviations of Journal Titles](#) (CAS)
- [Check your references with CrossRef](#)
- [Guidelines for Cover Pictures and Frontispieces](#)

-  [MS Word \(Win/Mac\) templates for](#)
  - [Communications](#)
  - [Highlights](#)
  - [Reviews](#)
  - [Minireviews](#)
  - [Essays](#)

-  [template](#) for structure drawings in ChemDraw (Win/Mac)
- [EndNote](#) [template](#) for Endnote reference management

GESELLSCHAFT  
DEUTSCHER CHEMIKER

TRAINING  
AND  
TUTORIALS

Self-paced tutorials  
available 24/7



# 小论文投稿格式及编排

**((Catch Phrase))**

**((Title Text))**

*((Author(s), and Corresponding Author(s)\*)*

*((Dedication----optional))*

*((First Main Text Paragraph----without Indentation))*  
*((Main Text Paragraphs----with Indentation))*

*((Insert Scheme here. Note: Please do not combine scheme and caption in a textbox or frame)).*

**Scheme 1.** *((Scheme Caption)).*

*((Main Text Paragraphs----with Indentation))*

*((Insert Figure here. Note: Please do not combine figure and caption in a textbox or frame)).*

**Figure 1.** *((Figure Caption)).*

*((Main Text Paragraphs----with Indentation))*

**Table 1.** *((Table Caption Note: Please do not combine figure and caption in a textbox or frame)).*

Head 1<sup>[a]</sup>, Head 2., Head 3<sup>[a]</sup>, Head 4<sup>[a]</sup>, Head 5.,

DOI: 10.1002/anie.200((will be filled in by the editorial staff))

## Experimental Section

*((Experimental Details)).*

Received: *((will be filled in by the editorial staff)).*

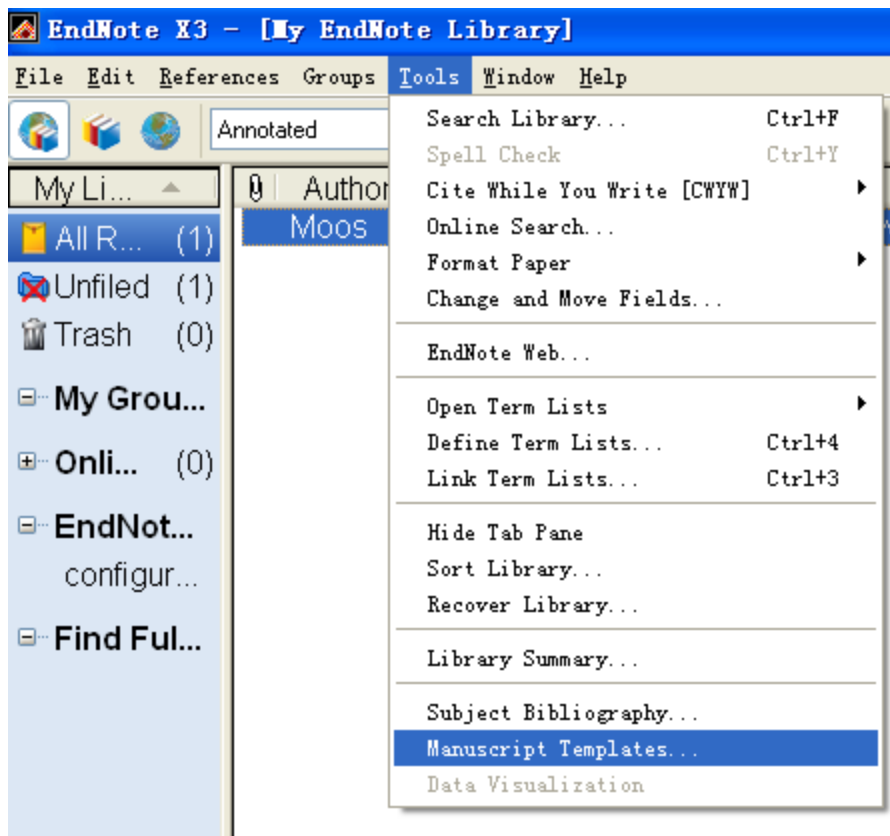
Published online on *((will be filled in by the editorial staff)).*

**Keywords:** keyword 1 • keyword 2 • keyword 3 • keyword 4 • keyword 5.

- 
- [1] *((Reference 1, Example for Journals: a) A. Author, B. Coauthor, Angew. Chem. 2006, 118, 1-5; Angew. Chem. Int. Ed. 2006, 45, 1-5; b) A. Author, B. Coauthor, ChemBioChem 2006, 7, 1-10)).*
- [2] *((Reference 2: Example for Books: J. W. Grate, G. C. Frye, in Sensors Update, Vol. 2 (Eds: H. Baltus, W. Göpel, J. Hassel), WILEY-VCH, Weinheim, 1996, pp. 10-20)).*
- [3] .....
- ..
- ..
- ..
- ..
- ..



# 小论文投稿格式及编排





# 小论文投稿格式及编排

选项...

2 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42

- **[Insert Title of Article]** ↵  
↵  
[Insert Names of Author(s)] ↵  
[Insert Author Address information here] ↵  
↵  
Corresponding author ↵  
[Insert Names of Corresponding Authors here],  
[Insert Corresponding Author information here] ↵
- **Abstract (<250)** ↵  
[Insert Abstract here] ↵
- **Keywords** ↵  
• [Insert Keywords here] ↵
- **Abbreviations** ↵  
[Insert Abbreviations here] ↵
- **Introduction** ↵  
[Insert Introduction here] . ↵  
↵
- **Materials and Methods** ↵  
• Sub- heading for this section .  
[Insert Materials and Methods here] ↵
- **Results** ↵  
• Sub- heading for this section .  
[Insert Results here] ↵
- **References** ↵  
[Insert Reference List here] ↵
- **Figure Legends** ↵  
• Figure 1 - Sample figure title .  
[Insert Figures Legends here] ↵
- **Tables** ↵  
• Table 1 - Sample table title .  
[Insert Tables and Legends here] ↵

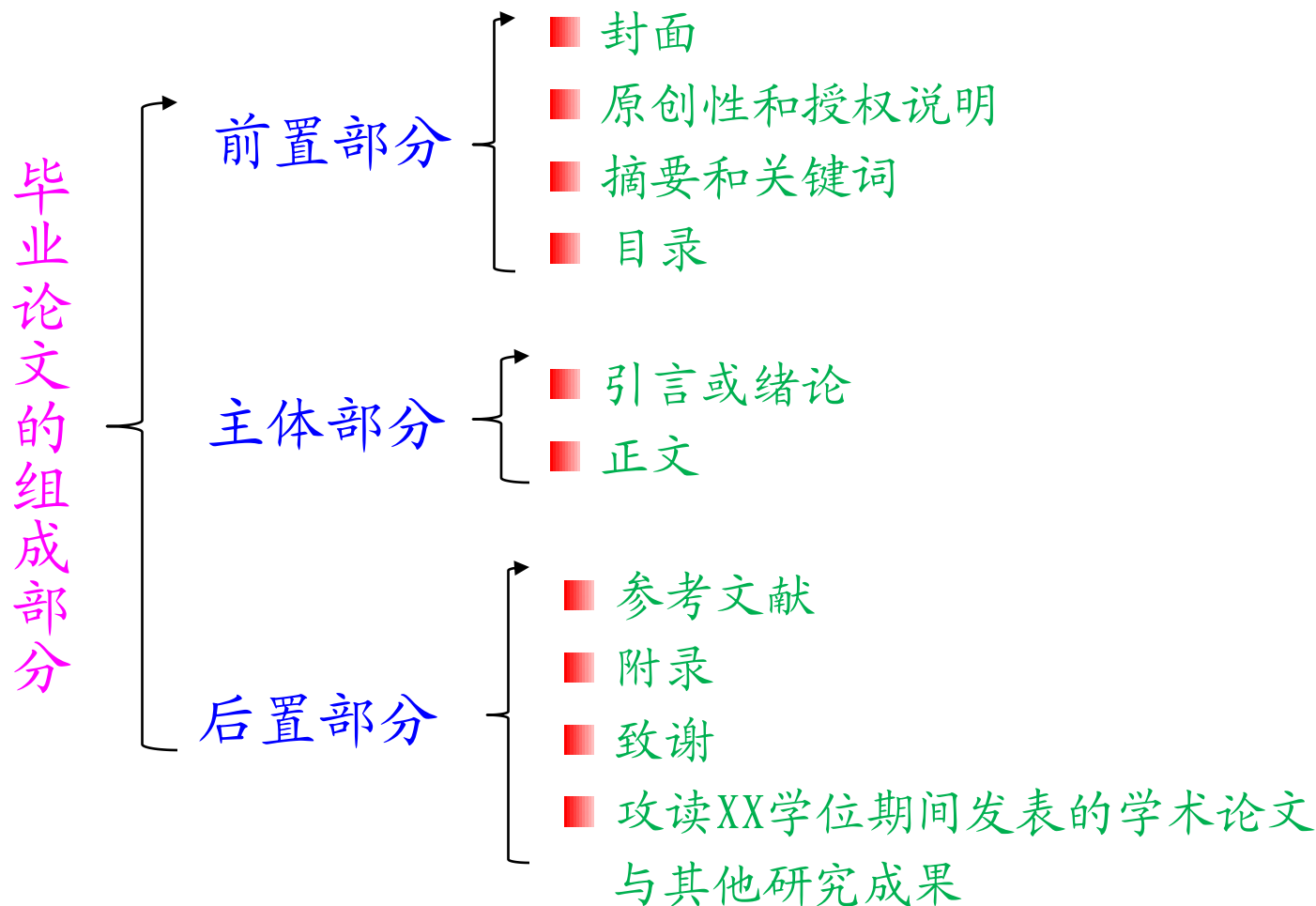


# 内容概要

- ◆ 小论文与毕业论文概念
- ◆ 小论文投稿格式及编排
- ◆ 毕业论文的撰写规范
- ◆ 毕业论文的排版技巧
  - 封面
  - 自动生成目录
  - 样式的使用
  - 图和公式的编排
  - Endnote插入参考文献
  - 分页符和分节符
  - 不同页眉页脚的插入
  - 文档结构图
- ◆ 总结



# 毕业论文的撰写规范





# 毕业论文的撰写规范

## 参考XX大学毕业论文撰写规范

### 纸张要求和页面设置

	要 求
纸张	A4 (210×297), 幅面白色
页面设置	上、下 2.54cm, 左、右 3.17cm, 页眉 1.5cm、页脚 1.75cm, 装订线 0 cm 封面上、下 3.8cm, 左、右 3.2cm, 页眉页脚 3.0cm
页眉	宋体 10.5磅居中, Abstract 部分用 Times New Roman 体 10.5磅
页码	宋体 10.5磅页面下脚右端

段落文字	宋体 12磅 (英文用 Times New Roman 体 12磅), 两端对齐书写, 段落首行左缩进 2 个汉字符。段前段后 0 磅, 行距 20 磅 (段落中有数学表达式时, 可根据表达需要设置该段的行距)
------	---

### 页码

页码从绪论开始按阿拉伯数字 (1, 2, 3……) 连续编排, 此前的部分 (中英文摘要、目录等) 用大写罗马数字 (I, II, III……) 单独编排, 页码位置居于页脚居中。封面、扉页、创新性声明等不编页码。

### 页眉

页眉从中文摘要开始, 内容与该部分的一级标题相同, 奇偶页相同, 各部分的首页也需有页眉。

### 图表等编号

论文中的图、表、附注、公式、算式等, 一律用阿拉伯数字分章依序连续编码。其标注形式应便于互相区别, 如: 图 1.1 (第 1 章第一个图)、图 2.2 (第二章第二个图); 表 3.2 (第三章第二个表) 等。

### 参考文献

参考文献参照 GB/T 7714-2005 《文后参考文献著录规则》执行。推荐使用著者-出版年制, 即在正文引用文献处标注著者姓名与出版年份, 在文后的参考文献表中标注参考文献的详细信息。

### 目录

	示例	要 求
标题	目录	黑体 16 磅加粗居中, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 18 磅
各章目录	第 1 章 绪论……………1	宋体 14 磅, 单倍行距, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐
一级节标题目录	1. 2 文献概述……………10	宋体 12 磅, 单倍行距, 左缩进 1 个汉字符, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐
二级节标题目录	1. 2. 3 尚待解决的问题……10	宋体 10.5 磅, 单倍行距, 左缩进 2 个汉字符, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐



# 内容概要

- ◆ 小论文与毕业论文概念
- ◆ 小论文投稿格式及编排
- ◆ 毕业论文的撰写规范
- ◆ 毕业论文的排版技巧
  - 封面
  - 自动生成目录
  - 样式的使用
  - 图和公式的编排
  - Endnote插入参考文献
  - 分页符和分节符
  - 不同页眉页脚的插入
  - 文档结构图
- ◆ 总结



# 毕业论文的排版技巧

封面

封面页边距要求: 上、下为 2.8cm, 左右为 2.5cm, 页眉页脚为 2.0cm。

页码: 仿宋 14 号, 竖排, 距边 4cm。

统一印刷, 按各国家标准 36 号, 仿宋, 竖排, 距边 12cm。

统一印刷, 字体 26 号, 仿宋, 竖排, 距边 5.5cm, 申请硕士学位的“博”、“硕”为“研”。

统一印刷。

字体 26 号加粗居中, 单倍行距, 竖排, 距边 15.8cm。

此列居中, 字体 16 号, 竖排, 距边 5cm, 统一印刷。

此列宋体 16 号居中上下对齐, 单倍行距, 距上边 5cm。

作者姓名: X X.

学科专业: 物理

导师姓名: XXX 教授 XXX 教授

中国科学技术大学  
博士学位论文

凝聚态物理的对称破缺现象的研究与分析

1958  
University of Science and Technology of China



# 封面

## ◆ 常用封面制作方法:

1. 将**模板封面**保存到封面库中，论文写作中直接从**封面库**中调出，对作者姓名、学科专业及导师姓名等**相应修改**即可。





## 封面

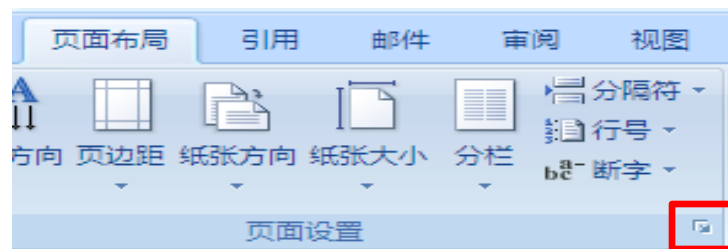
◆ 常用封面制作方法:

2. 将模板封面内容复制，  
然后粘贴到论文首页。

◆ 需要注意的问题:

直接调用封面库或粘贴封面之前，  
在论文文档中按规范设好页面设置，  
避免模板粘贴过来后格式显示错误。

◆ 同样，论文的独立性和授权声明  
一页，也可利用此方法。





# 自动生成目录

## ◆ 目录格式要求:

↵	示例↵	要 求↵
标题↵	目录↵	黑体 16 磅加粗居中, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 18 磅↵
各章目录↵	第 1 章 绪论.....1↵	宋体 14 磅, 单倍行距, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐↵
一级节标题目录↵	1. 2 文献概述.....10↵	宋体 12 磅, 单倍行距, 左缩进 1 个汉字符, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐↵
二级节标题目录↵	1. 2. 3 尚待解决的问题.....10↵	宋体 10.5 磅, 单倍行距, 左缩进 2 个汉字符, 段前 6 磅, 段后 0 磅, 两端对齐, 页码右对齐↵



# 自动生成目录

## ◆ 手动输入目录:

复杂、麻烦

易出现目录中页码与正文不对应。

## ◆ 自动生成目录:

方便、快捷

快速阅读查找内容

(按住Ctrl+单击 目录某一章节, 直接跳转到该页)

更新目录页码

(在目录中点击右键, 选更新域, 目录会更新对应到新的页码)



# 自动生成目录

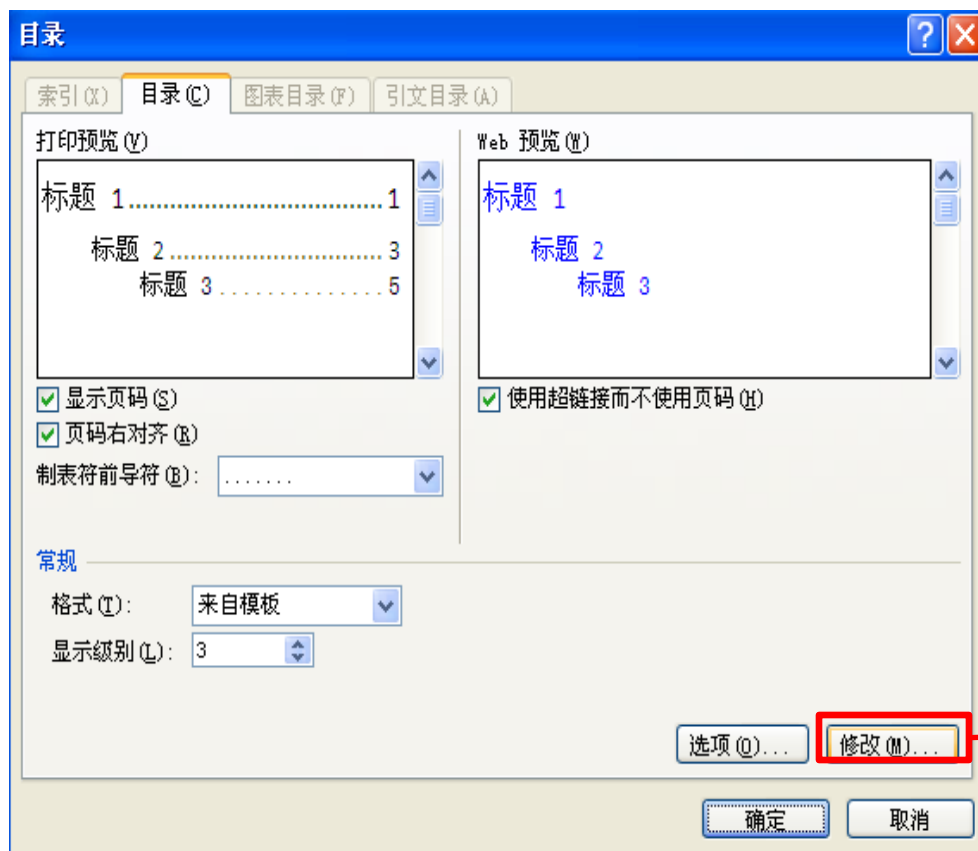
## ◆ 步骤1:

The screenshot shows the EndNote X3 interface. The 'References' ribbon is active, displaying various options for inserting and updating a table of contents. The 'References' task pane is open, showing three options: 'Manual Table of Contents', 'Automatic Table of Contents 1', and 'Automatic Table of Contents 2'. The 'Insert Table of Contents (I)...' option is highlighted, and a red arrow points to it with the text '点左键' (Click the left button).

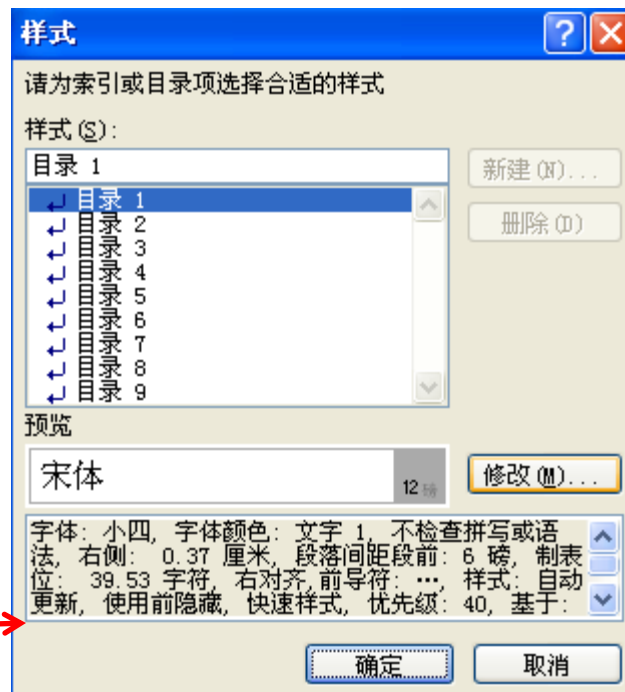


# 自动生成目录

## ◆ 步骤2:



点左键

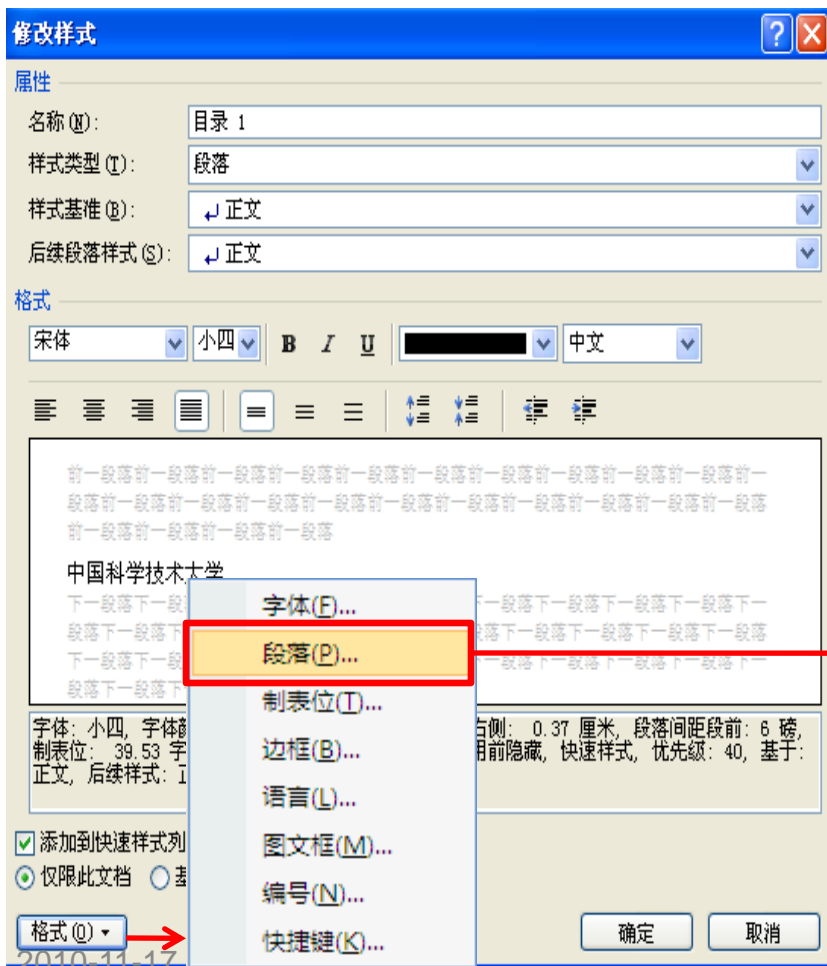




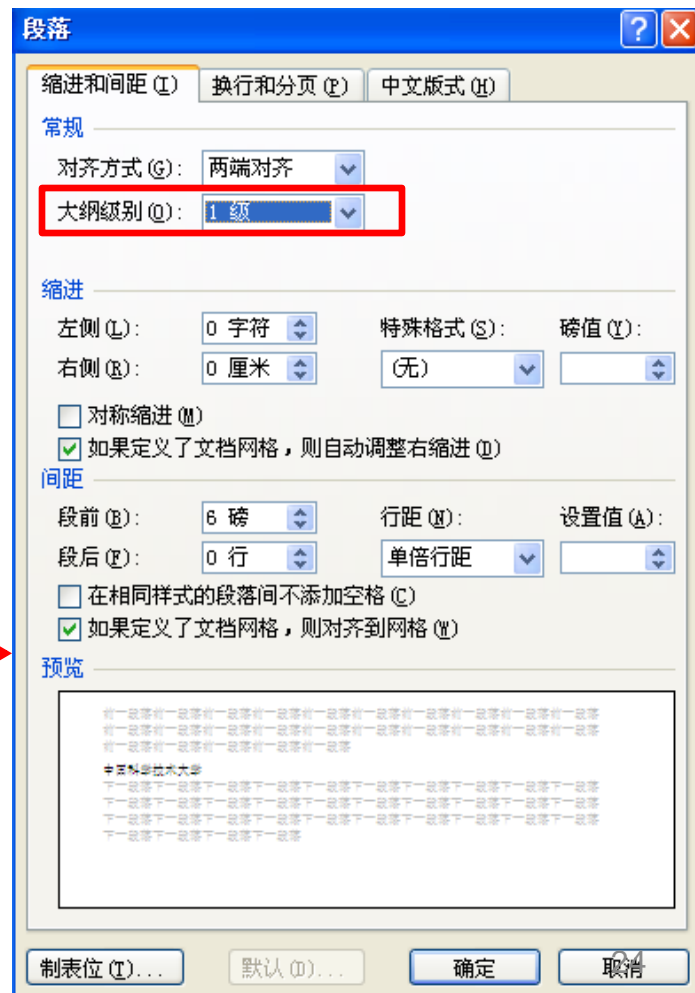


# 自动生成目录

## ◆ 步骤4:



点左键





# 自动生成目录

## ◆ 自动生成的目录:

### 目 录

摘 要.....	I.
ABSTRACT.....	III.
目 录.....	V.
<b>第 1 章 绪论</b> .....	<b>1.</b>
1.1 引言.....	1.
1.2 微传感器常见结构介绍.....	5.
1.3 微传感器读出电路国内外研究现状.....	6.
1.4 本论文的主要工作.....	11.
<b>第 2 章 读出电路原理图的设计与仿真</b> .....	<b>13.</b>
2.1 整体读出电路的原理图.....	13.
2.1.1 单端运算放大器的设计.....	14.
2.1.2 时序电路的设计.....	19.
2.1.3 静电放电保护电路的设计.....	21.
2.2 读出电路的主要噪声源.....	23.
2.2.1 热噪声.....	24.
2.2.2 闪烁噪声.....	25.
2.3 整体读出电路原理图仿真.....	25.
2.4 本章小结.....	29.
<b>第 3 章 读出电路版图设计验证及后仿真</b> .....	<b>31.</b>
3.1 版图设计流程介绍.....	31.
3.2 版图设计的要点.....	32.
3.2.1 推状交叉器件.....	32.
3.2.2 对称性.....	33.
3.2.3 虚拟器件.....	34.
3.2.4 门铃效应.....	35.
3.2.5 天线效应.....	36.
3.3 读出电路的版图设计.....	36.
3.3.1 时序电路的版图设计.....	36.
3.3.2 模拟电路的版图设计.....	38.
3.3.3 单端运算放大器的版图设计.....	40.

3.3.4 全差分运算放大器的版图设计.....	42.
3.3.5 整体读出电路的版图设计.....	45.
3.4 整体读出电路版图的后仿真.....	46.
3.5 本章小结.....	48.
<b>第 4 章 读出电路芯片测试结果与分析</b> .....	<b>49.</b>
4.1 读出电路芯片测试电路 PCB 设计.....	49.
4.2 读出电路芯片测试系统.....	50.
4.3 读出电路芯片测试结果与分析.....	52.
4.4 本章小结.....	53.
<b>第 5 章 总结和展望</b> .....	<b>55.</b>
参考文献.....	57.
致 谢.....	59.
攻读硕士学位期间发表的论文与取得的研究成果.....	61.



# 自动生成目录

## ◆ 前提:

确保希望出现在目录中的标题

应用了标题样式,

也可以是包含大纲级别的样式。



## 样式的使用

### ◆ 样式的概念:

指用有意义的名称保存的字符格式和段落格式的集合。

### ◆ 样式的好处:

1. 编排重复格式时，先创建一个该格式的样式，在需要的地方套用这种样式，无须一次次地进行重复的格式化操作。
2. 如果要对排版格式做调整，只需一次性修改相关样式即可。





# 样式的使用

电压信号易受噪声、失调、寄生电容等非理想因素的影响。微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不仅能把微弱信号放大，而且还能提高整个微传感器系统的精度。

■ 1.3.1 国内研究现状

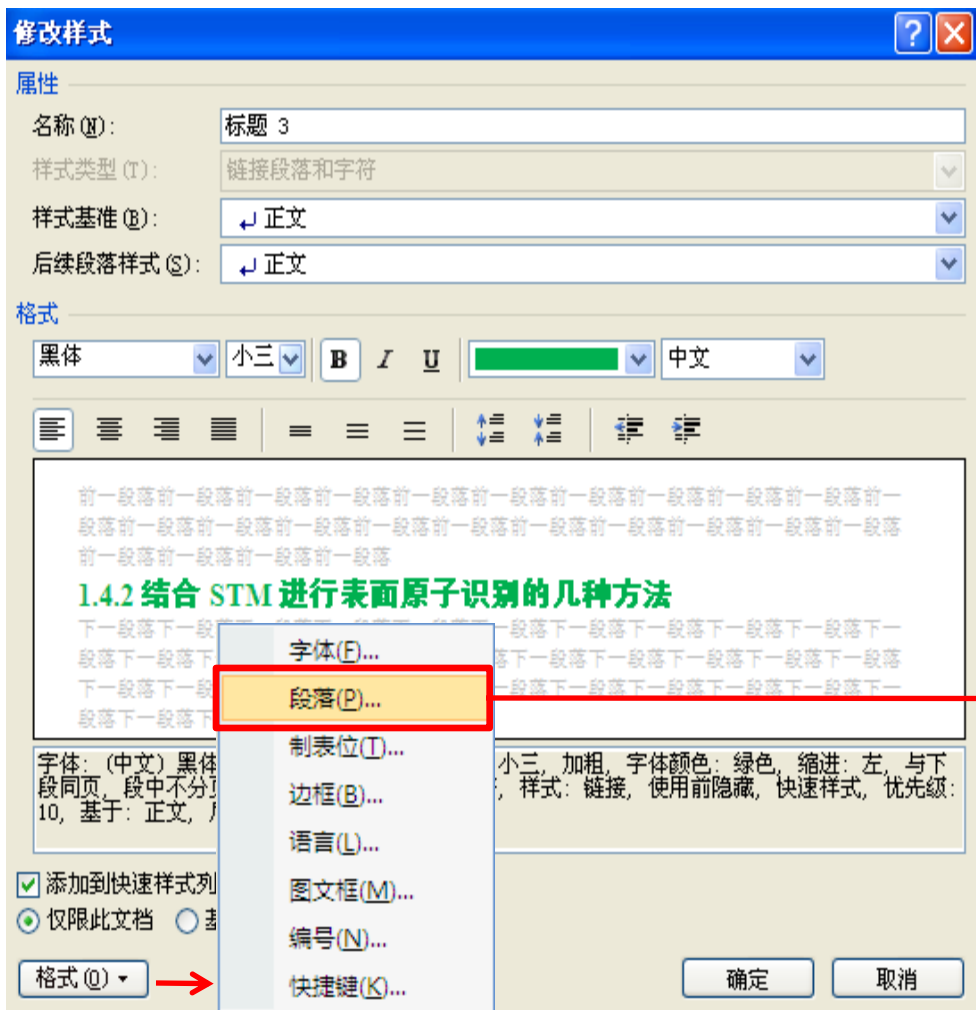
国内高校以及研究所领域，如浙江大学、东南大学、华南理工大学等，对微传感器信号读出电路有所研究，虽然目前已有一些微传感器在实验室研制成功，但是这些微传感器系统结构都比较复杂，比如硅微机械陀螺、环振式压力传感器、环振式加速度计等。

点右键

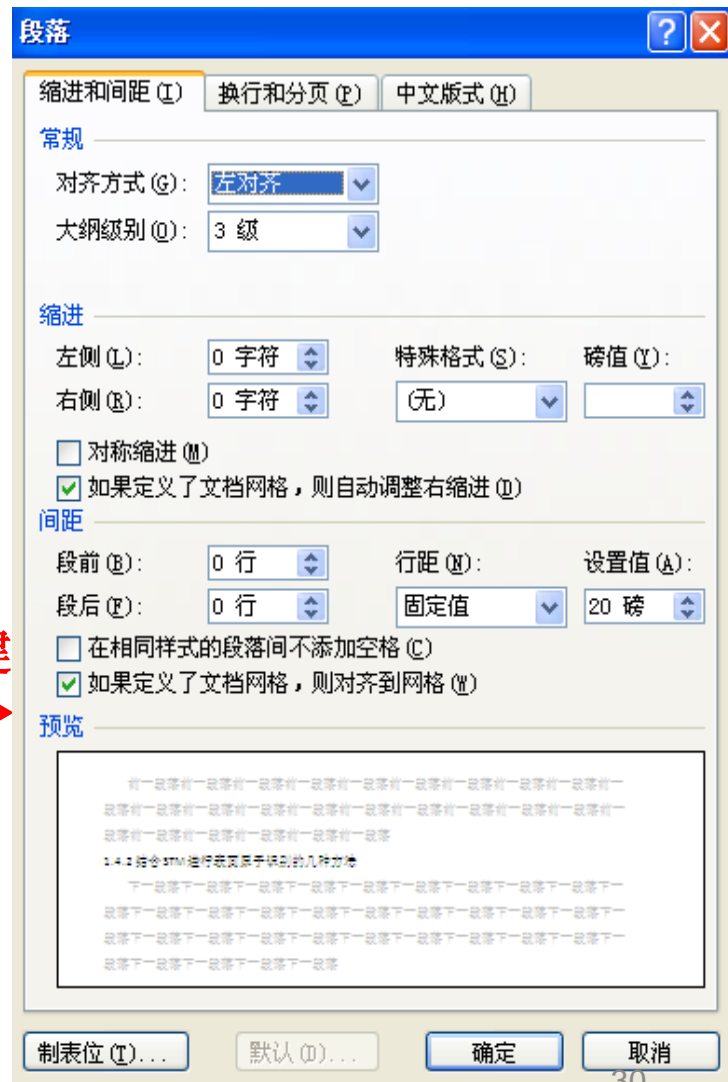
- 更新“标题 3”以匹配所选内容(A)
- 修改(M)...**
- 选择所有 3 个实例(S)
- 重命名(N)...
- 从快速样式库中删除(Q)
- 添加到快速访问工具栏(A)



# 样式的使用



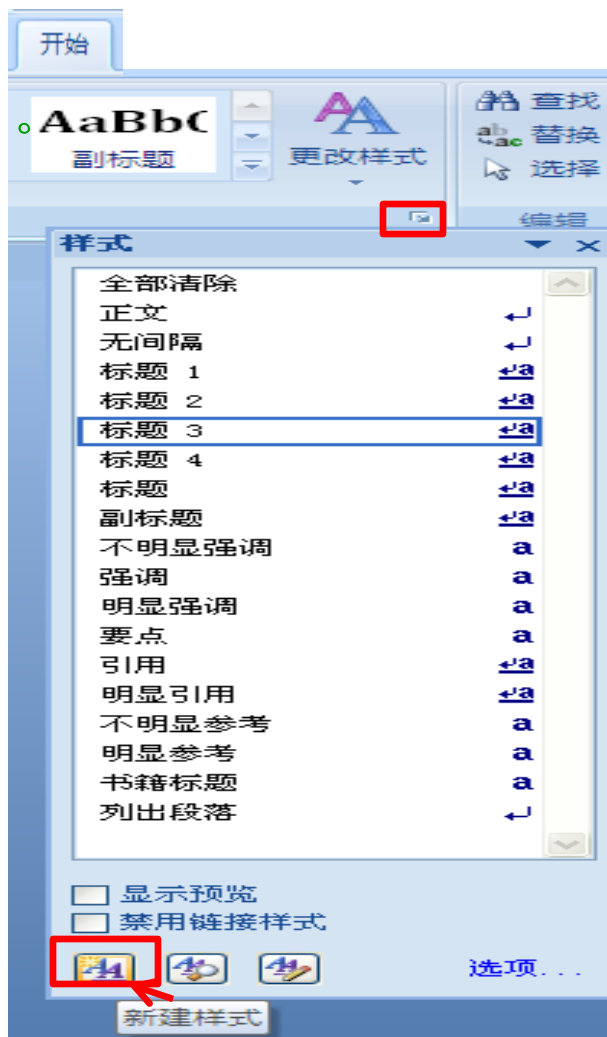
点左键





# 样式的使用

## ◆ 新建样式:





## 图的编排

### ◆ 常见问题1: 图片显示不完全

微传感器读出电路来处理微弱电压信号,这样不仅能把微弱信号变成易测量的信号,而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

#### ▪ 1.3.1 国内研究现状↵

国内高校以及研究所领域,如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电容式传感器信号读出电路有所研究,虽然目前已有一些带集成处理电路的微电容式传感器在实验室研制成功,但是这些微传感器系统结构都相对简单,应用面比较窄,比如硅微机械陀螺、环振式压力传感器、环振式加速度计螺等。但是此时的电路结构较简单,没有消除噪声对电路的影响,线性度不好,而且集成电路芯片设计只停留在原理图设计仿真的前端阶段,没有进行版图设计、验证以及后仿真等后端设计。美国密歇根大学的集成传感器与集成电路中心,他们所开发的单片集成微电容式传感系统,可以检测温度、湿度、气压和加速度各项参数,其中系统中的各传感器都采用了敏感电容结构。↵



国外实验室领域,瑞典的 Imego 研究机构设计了一种专用集成电路芯片,用于多输出通道的电容传感器的信号处理。通过采用全差分的电路结构,有效的减少了



## 图的编排

◆ 解决办法：行间距不应设置固定值，可设单倍行距

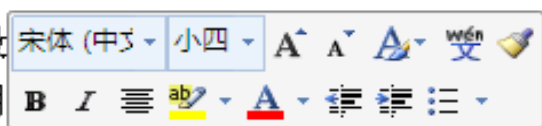
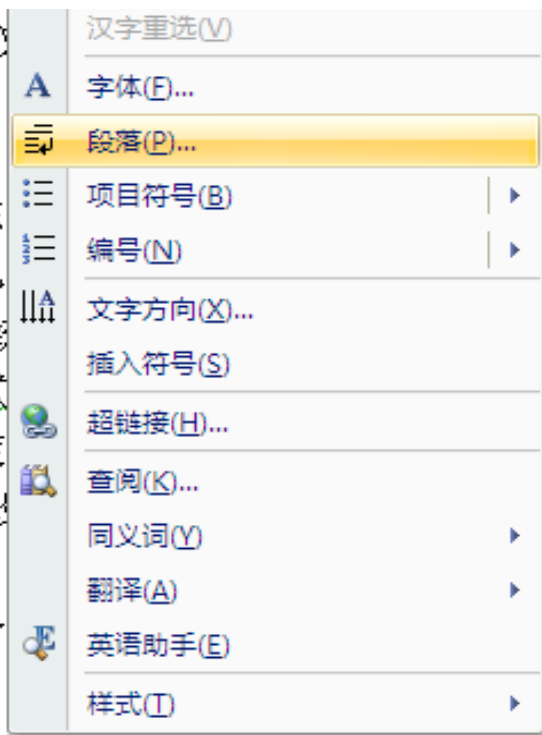
微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不但而且还能提高整个微传感器系统的精度。

### 1.3.1 国内研究现状

国内高校以及研究所领域，如浙江大学、东容式传感器信号读出电路有所研究，虽然目前已传感器在实验室研制成功，但是这些微传感器系统比如硅微机械陀螺、环振式压力传感器、环振式构较简单，没有消除噪声对电路的影响，线性度留在原理图设计仿真的前端阶段，没有进行版图设计美国密歇根大学的集成传感器与集成电路中心，感系统，可以检测温度、湿度、气压和加速度各采用了敏感电容结构。



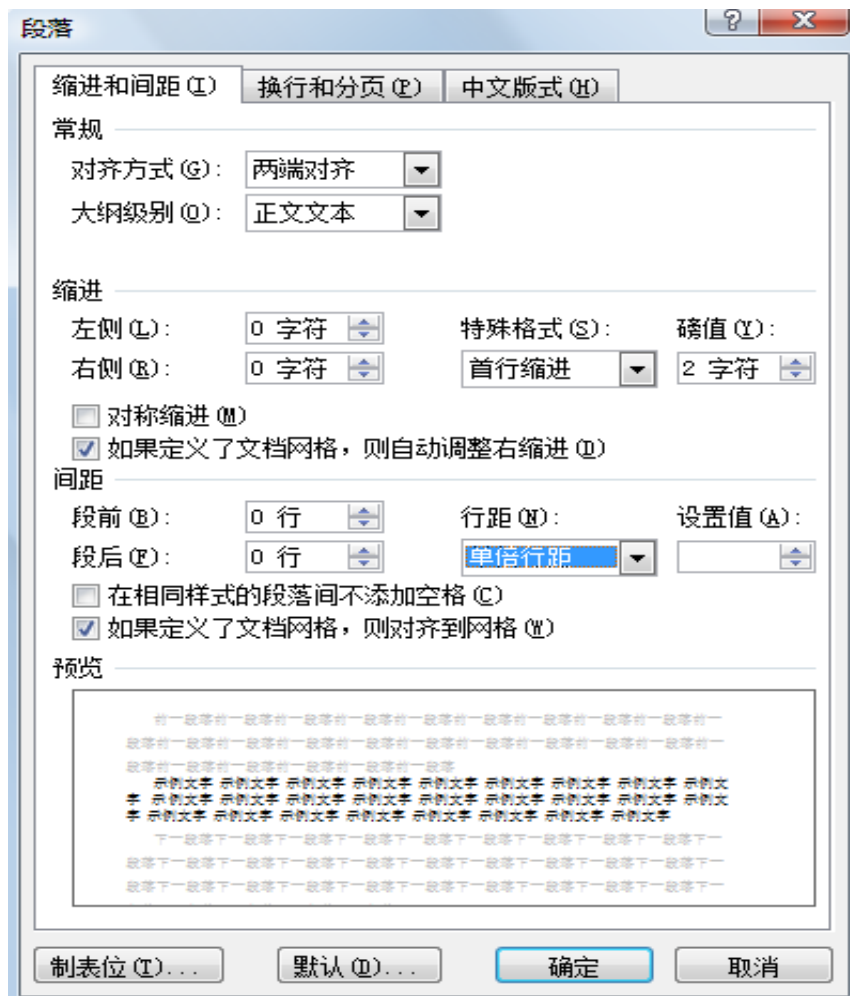
国外实验室领域，瑞典的 Imego 研究机构设多输出通道的电容传感器的信号处理。通过采用





## 图的编排

解决办法：行间距不应设置固定值，可设单倍行距

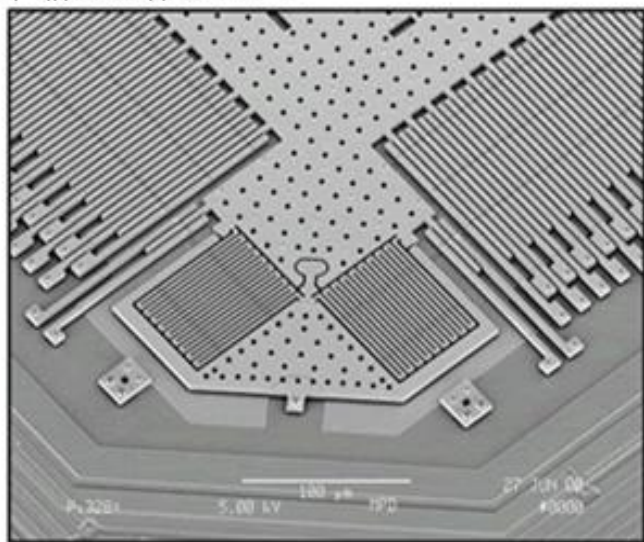




## 图的编排

解决办法：行间距不应设置固定值，可设单倍行距

美国密歇根大学的集成传感器与集成电路中心，他们所开发的单片集成微电容式传感系统，可以检测温度、湿度、气压和加速度各项参数，其中系统中的各传感器都采用了敏感电容结构。



国外实验室领域，瑞典的 Imego 研究机构设计了一种专用集成电路芯片，用于多输出通道的电容传感器的信号处理。通过采用全差分的电路结构，有效的减少了



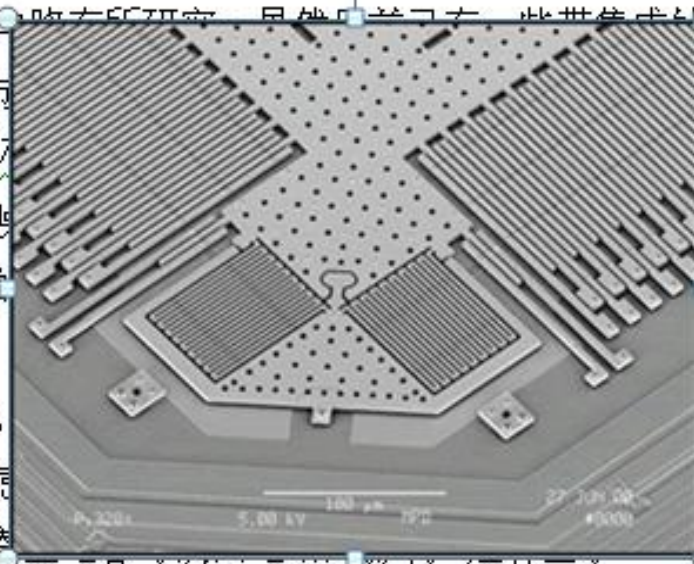
## 图的编排

### 常见问题2: 图片位置不固定

#### 1.3.1 国内研究现状

国内高校以及研究所领域，如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电容式传感器信号读出电路有所研究。虽然目前有一些集成电路的电容式传感器在实验室研制成功，应用面比较窄，比如硅微机械陀螺、环型电容式传感器，但是此时的电路结构较简单，没有消除耦合，电路芯片设计只停留在原理图设计仿真。

国外实验室领域，已经研制成功电路芯片，用于多输出通道的电容传感器，有效的减少了噪声、失调电压以及零漂。CMOS工艺的集成电路芯片精度较高，在 20Hz 可以达到  $5.7\text{aF}/\sqrt{\text{Hz}}$ 。其中用于电容式传感器单个通道的读出电路原理图结构如图 1.5 所示。

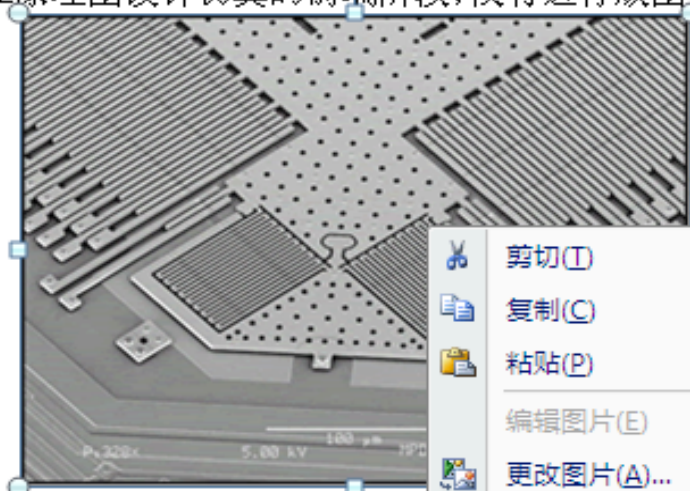




## 图的编排

### 解决办法：图片格式设为嵌入型

构较简单，没有消除噪声对电路的影响，线性度不好，而且集成电路芯片设计只停留在原理图设计仿真的前端阶段，没有进行版图设计、验证以及后仿真等后端设计。



国外实验室领域，瑞典的多输出通道的电容传感器的信号噪声、失调电压以及寄生电容对芯片精度较高，在 20Hz 可以达

一种专用集成电路芯片，用于谷的电路结构 有效的减少了

集成电路通道的读



## 图的编排

选中图片，点击  /  / ，敲Enter键，下行输入图序、图名

比如硅微机械陀螺、环振式压力传感器、环振式加速度计螺等。但是此时的电路结构较简单，没有消除噪声对电路的影响，线性度不好，而且集成电路芯片设计只停留在原理图设计仿真的前端阶段，没有进行版图设计、验证以及后仿真等后端设计。

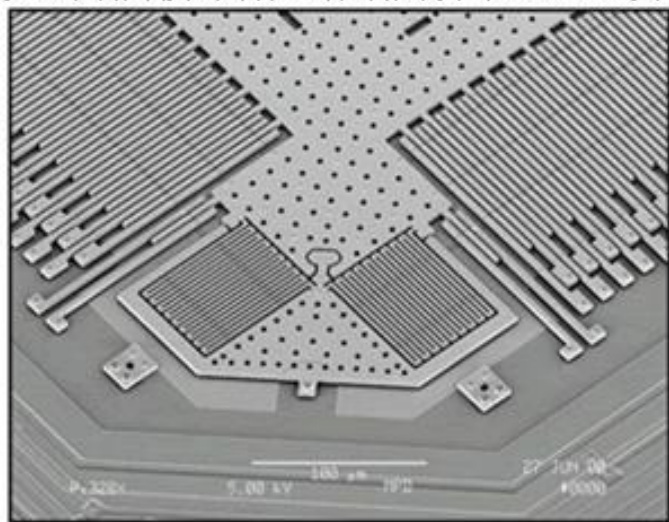


图 1.1 美国 ADI 公司的 ADXL 系列微加速度传感器的 SEM 照片

国外实验室领域，瑞典的 Imego 研究机构设计了一种专用集成电路芯片，用于多输出通道的电容传感器的信号处理。通过采用全差分的电路结构，有效的减少了噪声、



## 公式的编排

排版要求：公式居中，编号居右

不可取做法：先把公式和编号居右，通过空格实现公式居中

微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不仅能将微弱信号变成易测量的信号，而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) \quad (1) \quad \downarrow$$

点击右对齐 

微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不仅能将微弱信号变成易测量的信号，而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) \quad (1) \quad \downarrow$$

通过空格实现公式居中

微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不仅能将微弱信号变成易测量的信号，而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) \dots\dots\dots | (1) \quad \downarrow$$

微传感器读出电路来处理微弱电压信号，这样不仅能将微弱信号变成易测量的信号，而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$f(x) = a_0 \dots\dots\dots | (1) \quad \downarrow$$



## 公式的编排

- 不可取做法缺点：不够美观，很难精确实现公式居中  
公式内容改变、长度变化时，还需增减空格
- 可取做法：制表符+Tab键
- 制表符：指水平标尺的位置，指定了文字缩进的距离或一栏文字开始的位置，使用户能够向左、向右或居中对齐文本行。
- 制表符类型：左对齐，居中对齐，右对齐，小数点对齐，竖线对齐。
- Tab键：按一次Tab键，光标移到制表符位置。



## 公式的编排

具体步骤:

- 1、录入公式及编号
- 2、调整行距使公式完全显示
- 3、设置居中和右对齐制表符
- 4、公式左侧按一次【Tab】键，公式到达居中位置
- 5、编号左侧按一次【Tab】键，编号到达右对齐位置



# 公式的编排

## 1、录入公式及编号

微传感器读出电路来处理微弱电压信号,这样不仅能把微弱信号变成易测量的信号,而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

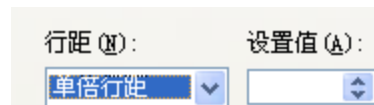
$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{r} + b_n \sin \frac{n\pi x}{r} \right) \quad (1) \quad \leftarrow$$

国内高校以及研究所领域,如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电

## 2、公式的行间距设为单倍行间距

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{r} + b_n \sin \frac{n\pi x}{r} \right) \quad (1)$$

国内高校以及研究所领域,如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电  
容式传感器信号读出电路有所研究,虽然目前已有微传感器在实验室研制成功,但是这些微传感器系统结构比较复杂,比如硅微机械陀螺、环振式压力传感器、环振式力传感器,其结构较简单,没有消除噪声对电路的影响,线性度不

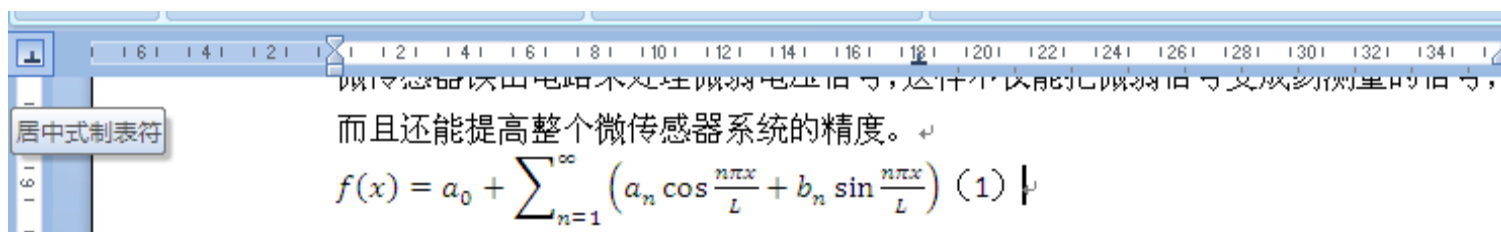




## 公式的编排

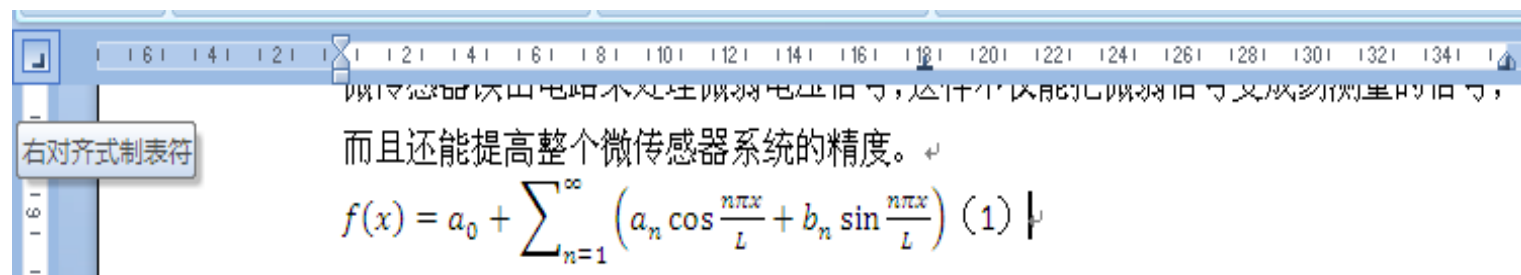
### 3、设置居中和右对齐制表符

(1) 点击左上角工具栏制表符，切换到居中式



(2) 鼠标在水平标尺中间位置点一下，放置了一个居中制表符

(3) 同样的方法在行末放置一个右对齐制表符





## 公式的编排

### 4、公式左侧按一次【Tab】键，公式到达居中位置



而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$\rightarrow f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) (1) \leftarrow$$

国内高校以及研究所领域，如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电容式传感器信号读出电路有所研究，虽然目前已有一些带集成处理电路的微电容式

### 5、编号左侧按一次【Tab】键，编号到达右对齐位置



而且还能提高整个微传感器系统的精度。↵

$$\rightarrow f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right) \rightarrow (1) \leftarrow$$

国内高校以及研究所领域，如浙江大学、东南大学、中科院电子所等都对微电容式传感器信号读出电路有所研究，虽然目前已有一些带集成处理电路的微电容式



## 公式的编排

- ◆ 可取方法的优点：若公式或编号的长度变化时，  
公式始终在页面中间，  
编号始终在行末
- ◆ 多个公式排版时：需录入下一个或更多公式时，  
复制本行即可使用，  
无需再设置。  
或将公式的段落设置保存为样式。



# EndNote 插入参考文献

## ◆ XX大学参考文献要求:

### 参考文献

参考文献参照 GB/T 7714-2005《文后参考文献著录规则》执行。推荐使用著者-出版年制，即在正文引用文献处标注著者姓名与出版年份，在文后的参考文献表中标注参考文献的详细信息。

- 1、专(译)著: 作者. 出版年. 题名: 其他题名信息 [文献类型标志]. 其他责任者. 版本项. 出版地: 出版者, 起-止页码.
- 2、连续出版物: 作者. 出版年. 题名 [文献类型标志]. 连续出版物题名: 其他题名信息, 卷(期): 起-止页码.
- 3、论文集: 作者. 出版年. 文题 [文献类型标志] // 编者编. 文集名: 其他题名信息. 版本项. 出版地: 出版者, 起-止页码.
- 4、学位论文: 作者. 授予年. 题名 [文献类型标志]: [博士/硕士]. 授予单位所在地: 授予单位, 起-止页码.
- 5、技术标准: 发布单位. 出版日期. 技术标准代号. 技术标准名称 [文献类型标志]. 出版地: 出版者.
- 6、专利: 申请者. 公告或公开日期. 专利名. 国名, 专利号 [文献类型标志].
- 7、电子文献: 作者. 出版年. 题名: 其他题名信息 [文献类型标志/文献载体标志]. 出版地: 出版者, [引用日期]. 获取和访问路径.

### 示例:

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. *Neuron*, 45:361-366.

Bravo H, Olavarria J, Torrealba F. 1990. Comparative study of visual inter and intrahemispheric cortico-cortical connections in five native Chilean rodents[J]. *Anat Embryol(Berl)*, 181:67-73.



# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤一：建立EndNote个人数据库

(手动输入、联网下载、网站输出和格式转换)

## ◆ 以Google scholar网站输出文献为例



Aging reduces center-surround antagonism in v   [学术高级搜索](#)

搜索所有网页  中文网页  简体中文网页

站在巨人的肩膀上

[Google 首页](#) - [Google 大全](#) - [关于 Google 学术搜索](#) - [Google Scholar in English](#)

©2010 Google




# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤一：建立EndNote个人数据库

(Google scholar网站输出)

[网页](#) [图片](#) [视频](#) [地图](#) [新闻](#) [音乐](#) [购物](#) [Gmail](#) [更多](#) ▼ 学术搜索设置 | [登录](#)

 **学术搜索**   [学术高级搜索](#)

搜索所有网页  中文网页  简体中文网页

**学术搜索** 时间不限 ▼ 包含引用 ▼  约有 **240** 条结果，以下是第 **1-10** 条。 (用时

**小提示：** [只搜索中文\(简体\)结果](#)，可在 [学术搜索设置](#) 指定搜索语言

[Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing](#)

LR Betts, CP Taylor, AB Sekuler, PJ Bennett - *Neuron*, 2005 - Elsevier

Discriminating the direction of **motion** of a low-contrast pattern becomes easier with increasing stimulus area. However, increasing the size of a high-contrast pattern makes it more difficult for observers to discriminate **motion**. This surprising result, termed spatial suppression, is ...

[被引用次数：67](#) - [相关文章](#) - [所有 6 个版本](#)



# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤一：建立EndNote个人数据库

(Google scholar网站输出)

The screenshot shows the Google Scholar settings page. At the top, there is a header with the Google Scholar logo and the text 'Google 学术搜索 设置' and '关于 Google 学术搜索'. Below the header, there is a green bar with the text '操作完成后, 请保存您的设置, 然后返回搜索。' and a '保存设置' button. The main content area is titled '学术搜索设置' and contains several sections: '界面语言' with a dropdown menu set to '中文(简体)'; '结果窗口' with a checked checkbox '在新的浏览器窗口中显示查询结果。'; and '文献管理软件' with two radio buttons: '隐藏导入链接' and '显示导入' (selected). The '显示导入' option has a dropdown menu open showing a list of software options: 'EndNote', 'BibTeX', 'EndNote', 'RefMan', 'RefWorks', and '医学文献王'. The 'EndNote' option is highlighted in blue. At the bottom, there is another green bar with the text '操作完成后, 请保存您的设置, 然后返回' and a '保存设置' button.



# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤一：建立EndNote个人数据库

(Google scholar网站输出)

Google 学术搜索   [学术高级搜索](#)

搜索所有网页  中文网页  简体中文网页

学术搜索 时间不限 包含引用  创建电子邮件快讯 约有 246 条

小提示: [只搜索中文\(简体\)结果](#), 可在 [学术搜索设置](#) 指定搜索语言

[Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing](#)  
LR Betts, CP Taylor, AB Sekuler, PJ Bennett - Neuron, 2005 - Elsevier  
Discriminating the direction of motion of a low-contrast pattern becomes easier with i  
stimulus area. However, increasing the size of a high-contrast pattern makes it more  
observers to discriminate motion. This surprising result, termed spatial suppression,  
被引用次数: 67 - [相关文章](#) - [所有 6 个版本](#)

文件下载

您想打开或保存此文件吗?

名称: scholar.enw  
类型: EndNote Import File, 212 字节  
发送者: scholar.google.com.hk

打开此类文件之前总是询问

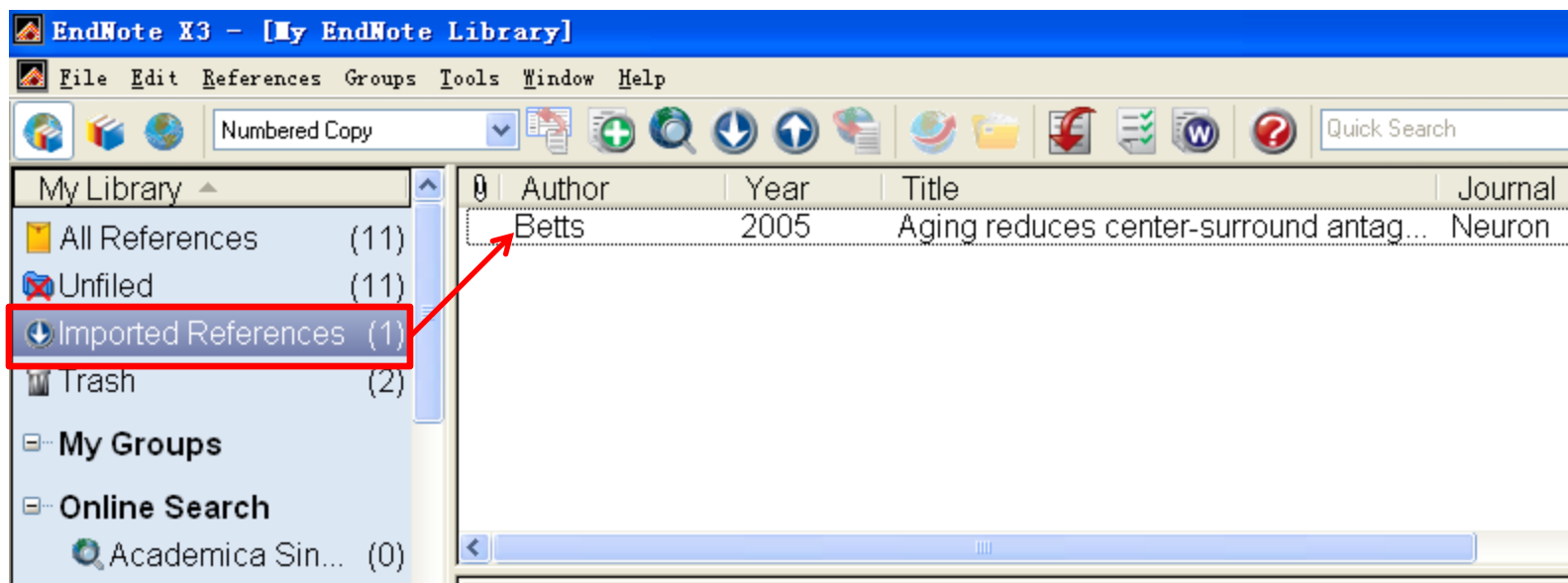
来自 Internet 的文件可能对您有所帮助, 但某些文件可能危害您的计算机。如果您不信任其来源, 请不要打开或保存该文件。有何风险?



# EndNote 插入参考文献

◆ 步骤一：建立EndNote个人数据库

(Google scholar网站输出)





# EndNote 插入参考文献

## ◆如何在EndNote中编排文后参考文献列表中参考文献格式？

格式要求示例：

### 参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.↵

Bravo H, Olavarria J, Torrealba F.1990. Comparative study of visual inter and intrahemispheric cortico-cortical connections in five native Chilean rodents[J]. Anat Embryol(Berl),181:67-73.↵

## ◆如何在EndNote中编排文中引用文献处的文献标注格式？

参考文献参照 [GB/T 7714-2005《文后参考文献著录规则》](#) 执行。推荐使用著者-出版年制，即在正文引用文献处标注著者姓名与出版年份，在文后的参考文献表中标注参考文献的详细信息。↵

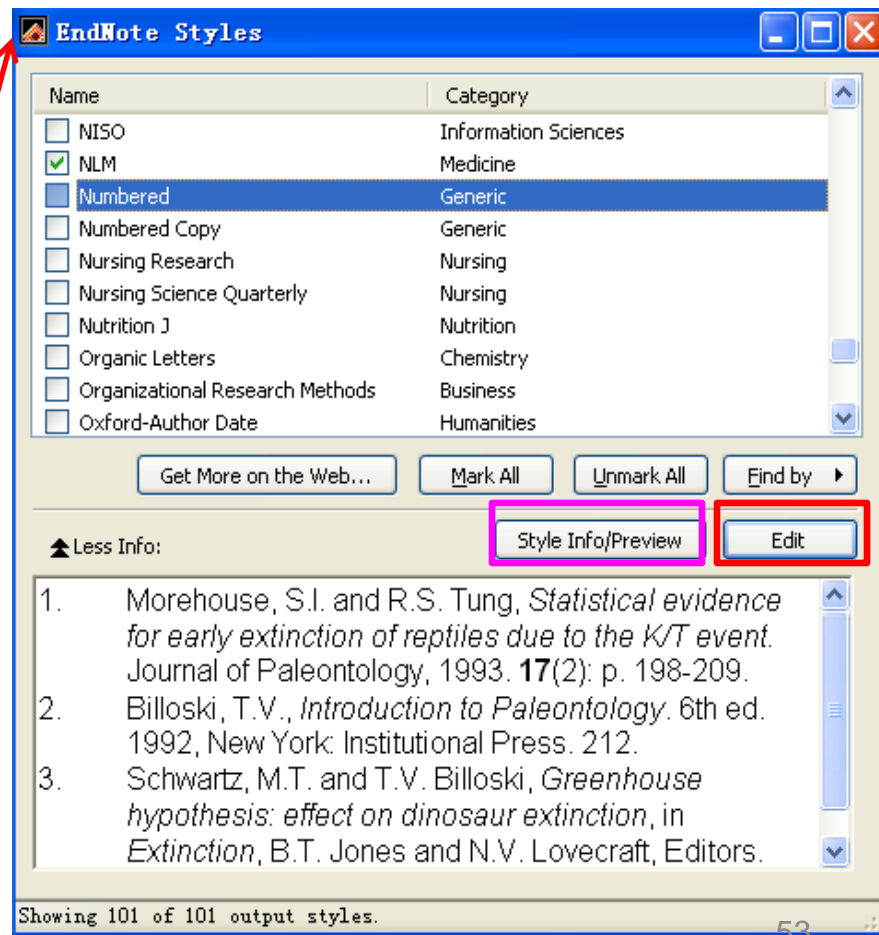
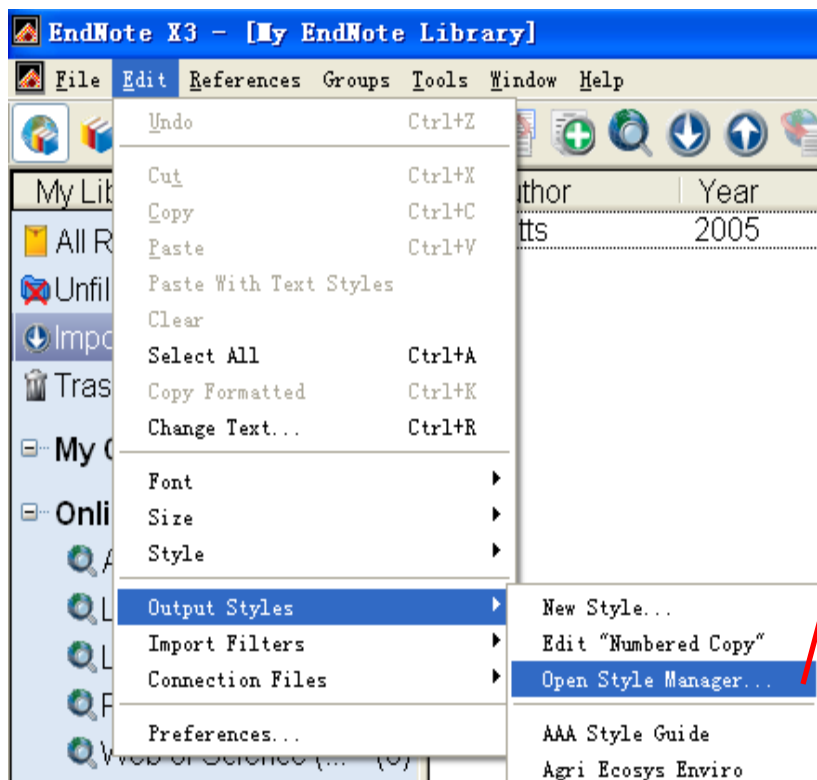
格式要求示例：

其中关于成冰系顶底界时限和冰川活动年龄、超大陆裂解的起始时间和持续时间是当前中国地球科学界十分活跃并得到迅速发展的研究领域(王平, 2003)。↵



# EndNote 插入参考文献

◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式



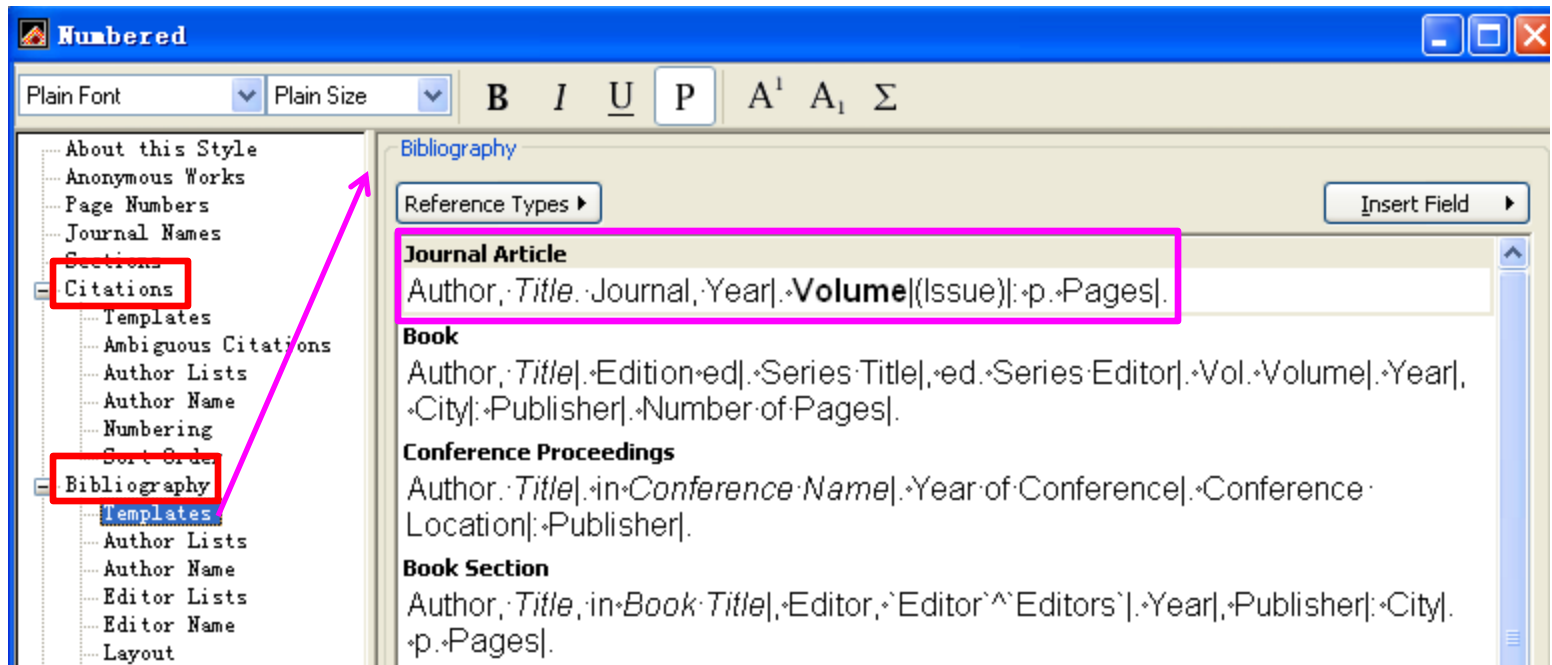


# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式

### 参考文献↵

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.↵

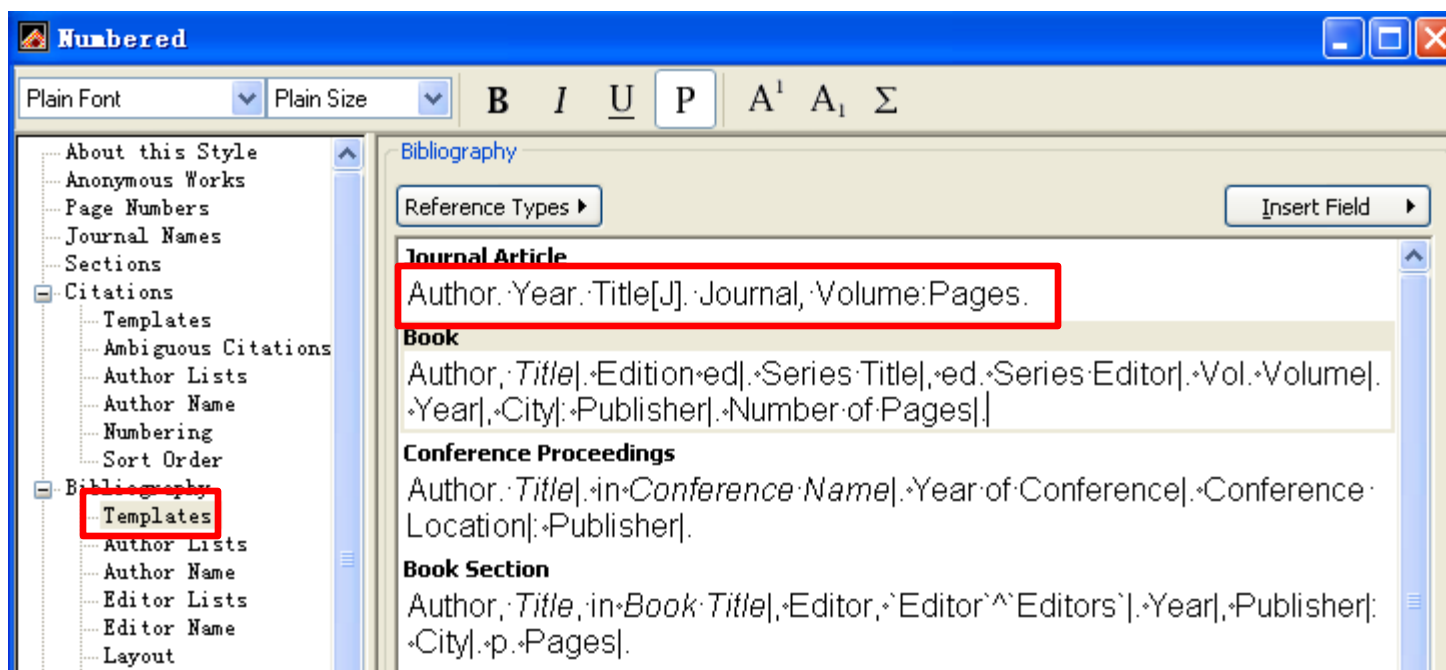




# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式  
通过修改，设定所需要的Journal Article的模板  
参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.

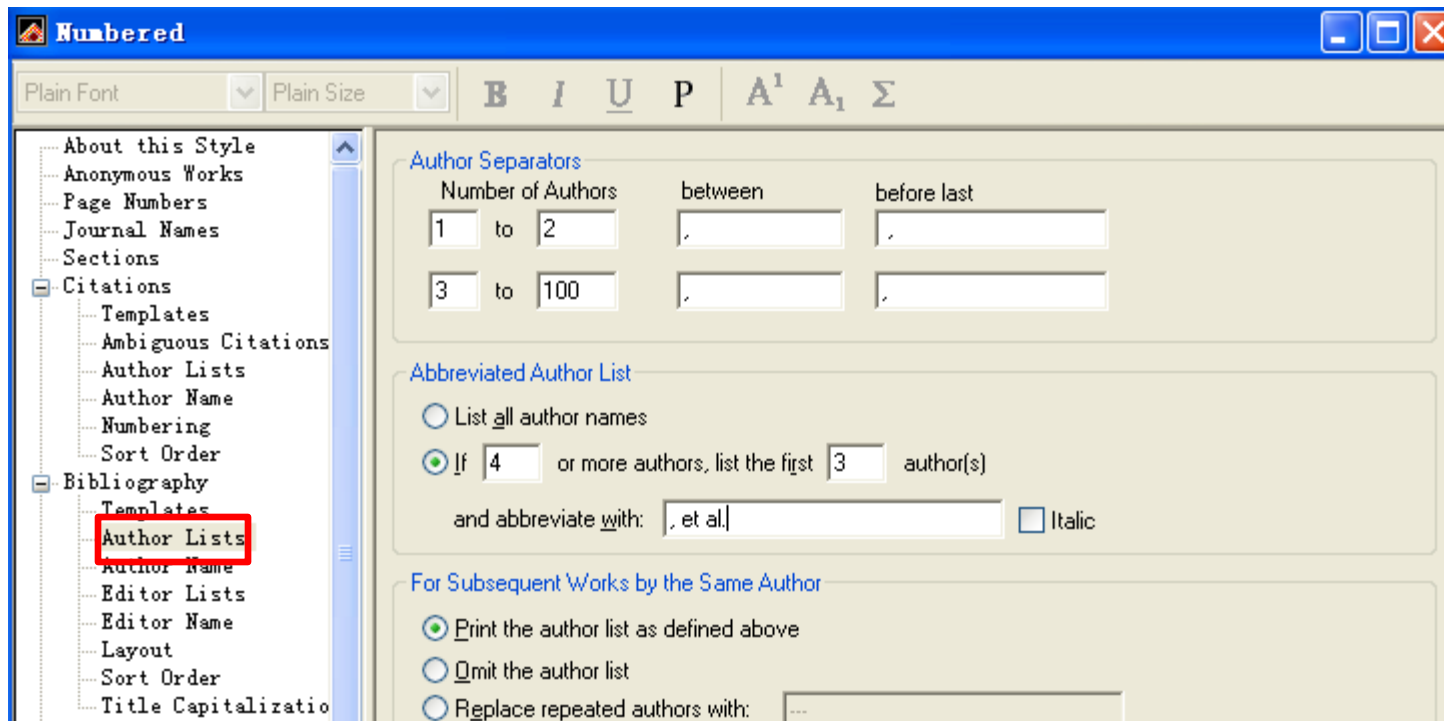




# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式  
设定多个作者之间显示格式的模板  
参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.



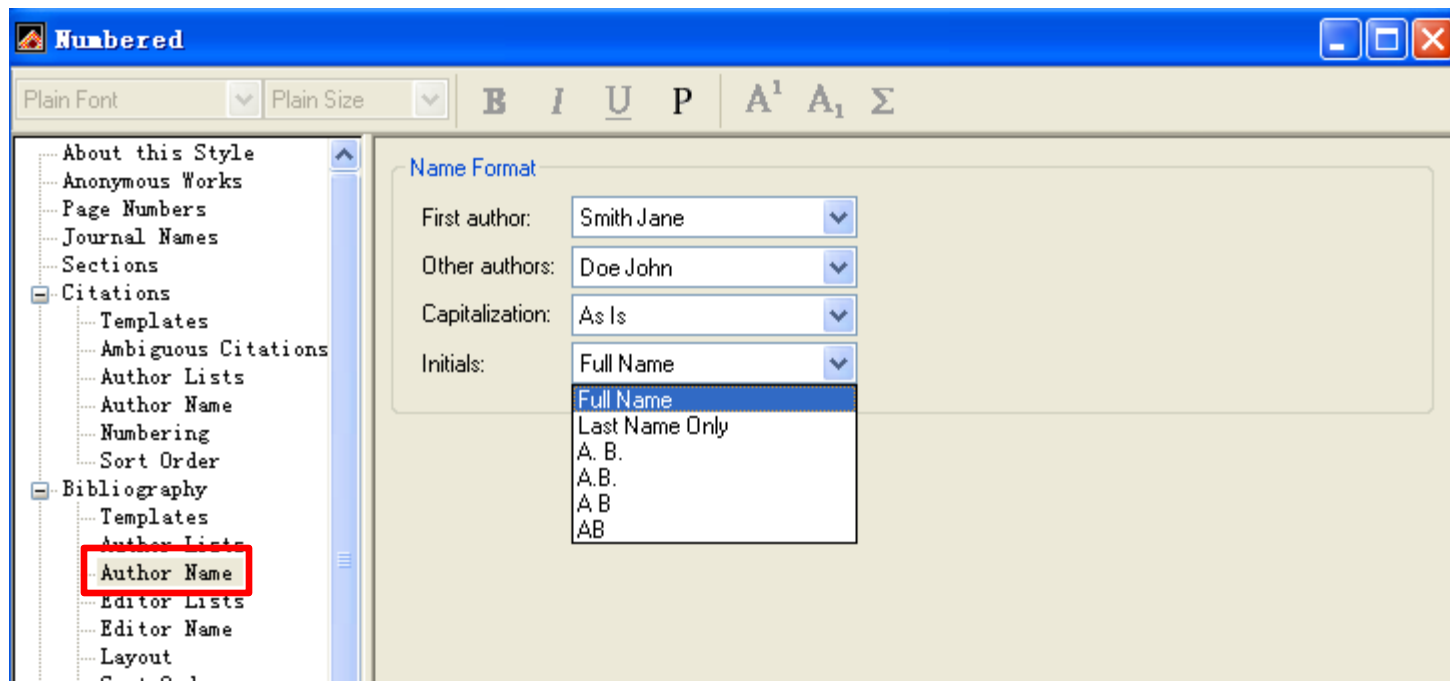


# EndNote 插入参考文献

◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式  
设定作者名字显示格式的模板

参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.



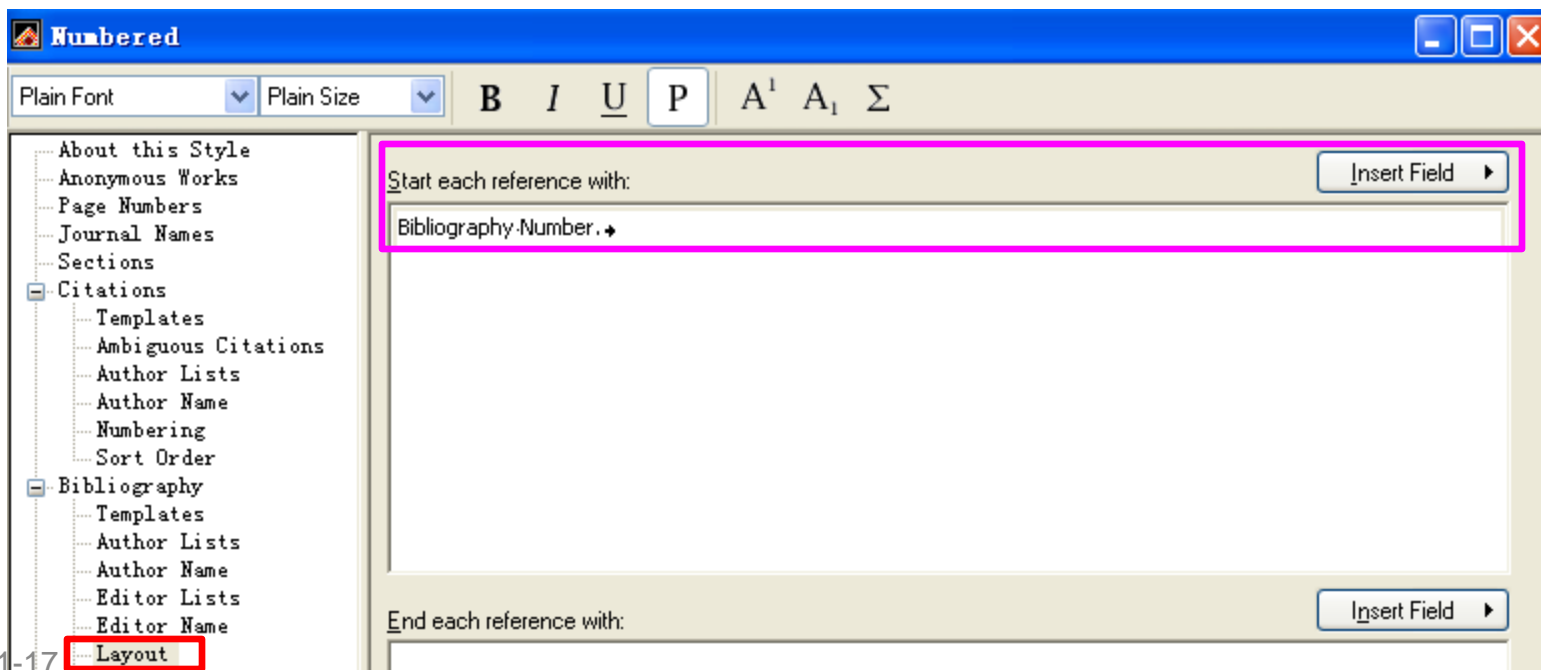


# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式  
设定参考文献前插入的序号、空格等的格式模板

## 参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.



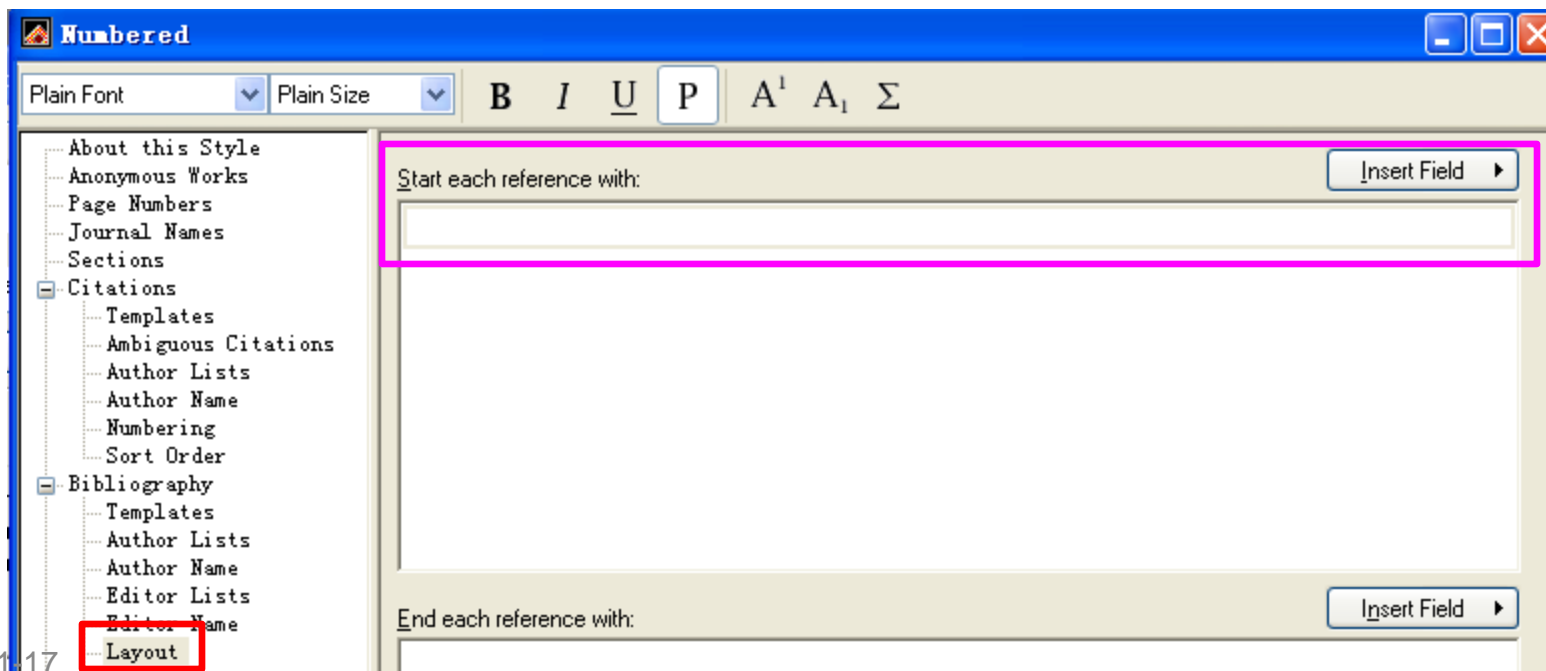


# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤二：在EndNote X3中编排文后参考文献格式  
设定参考文献前插入的序号、空格等的格式模板

## 参考文献

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.

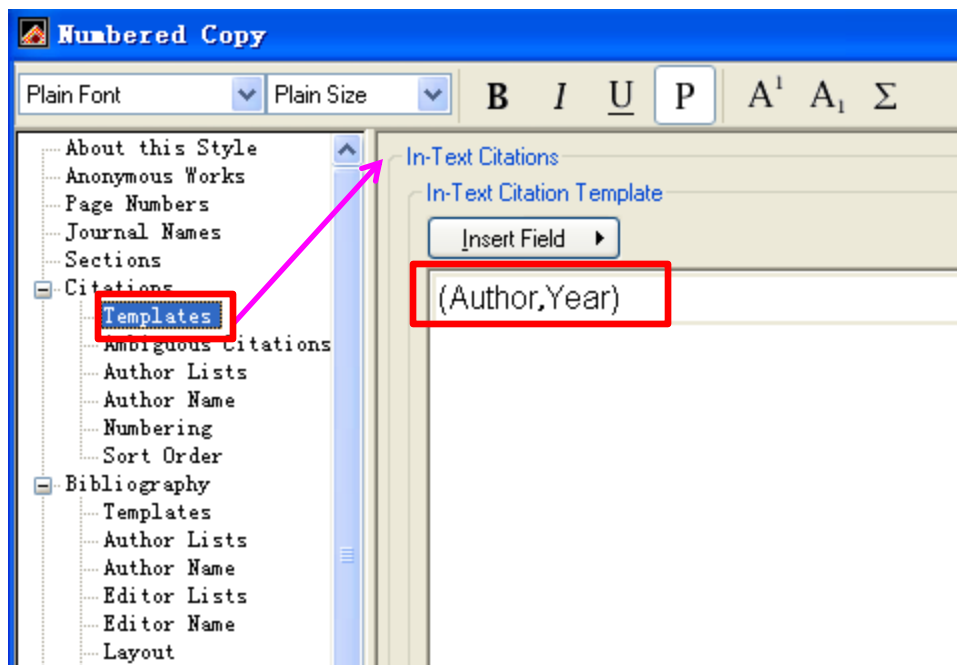




# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤三：在EndNote X3中编排文中引用文献处的标注格式

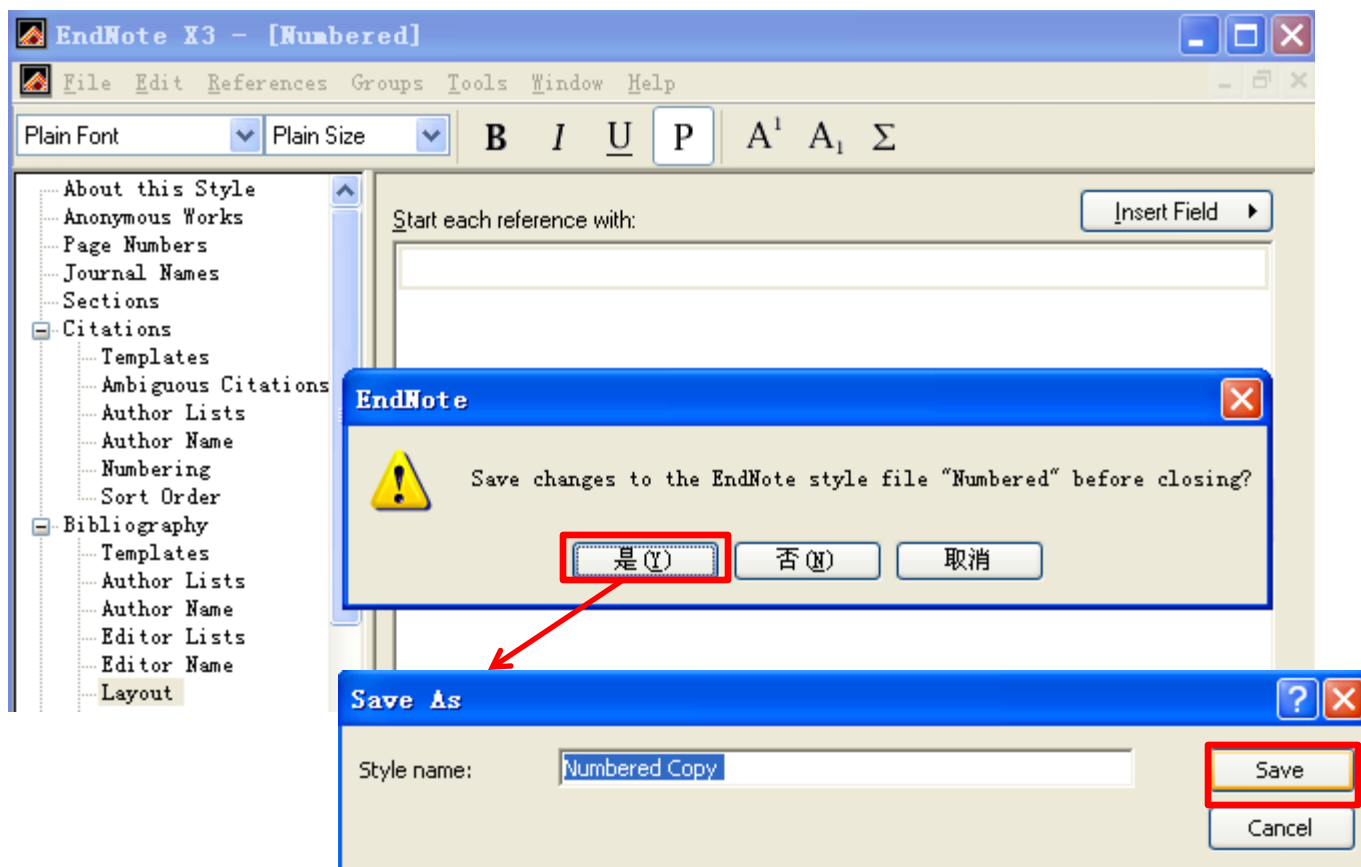
其中关于成冰系顶底界时限和冰川活动年龄、超大陆裂解的起始时间和持续时间是当前中国地球科学界十分活跃并得到迅速发展的研究领域(王平, 2003)。





# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤四：在EndNote X3中编排文后参考文献格式保存在原有Numbered格式上所修改设定的新的Numbered Copy参考文献格式模板





# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤五：用 EndNote X3 在论文中插入参考文献

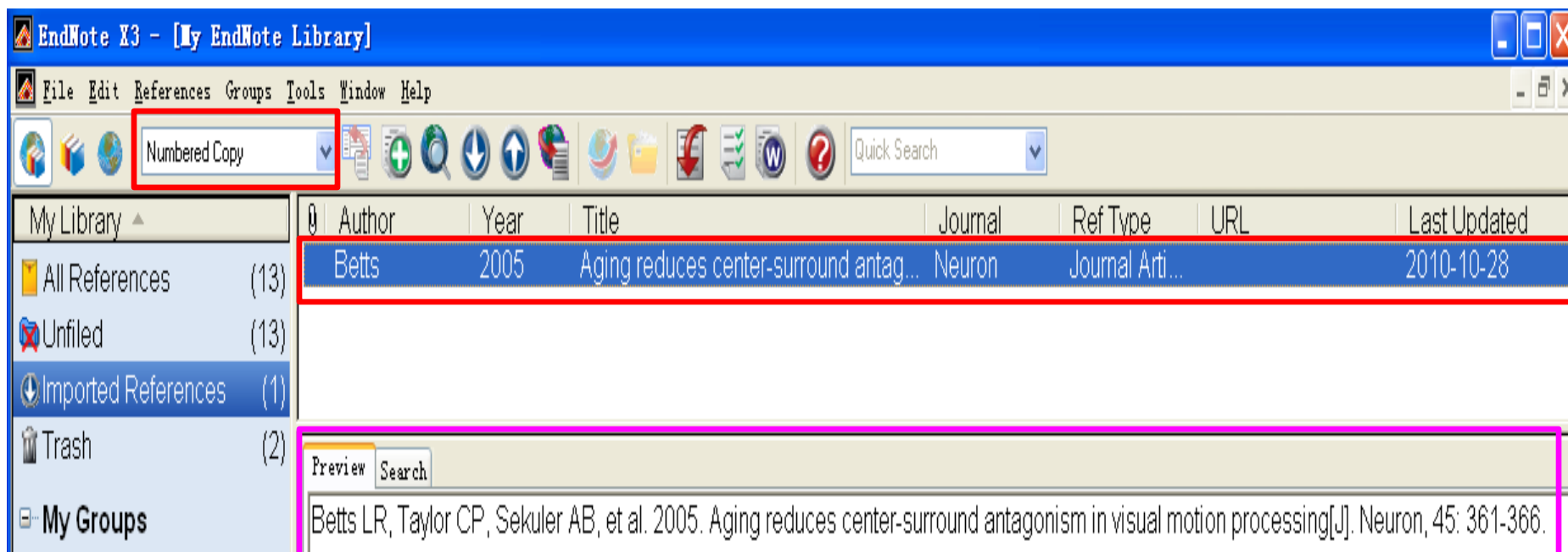
### 第 1 章 · 绪论

微传感器是采用微米级的微电子和微机械加工制造技术制作而成的新型传感器，它具有体积小、重量轻、功能多、可靠性高以及易于实现智能化等特点，已被广泛的应用在航空、航天、国防军事、工业过程控制以及医疗保健等领域。微传感器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器。



# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤五：用 EndNote X3 在论文中插入参考文献



参考文献↵

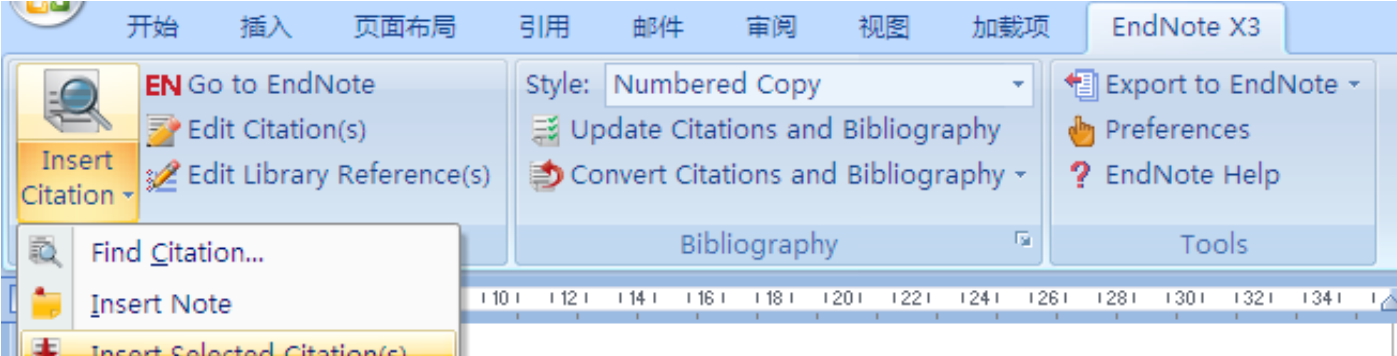
显示格式一样

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.↵



# EndNote 插入参考文献

## ◆步骤五：用EndNote X3在论文中插入参考文献



The screenshot shows the EndNote X3 software interface. The 'Insert Citation' menu is open, displaying options: 'Find Citation...', 'Insert Note', 'Insert Selected Citation(s)', and 'Find Figure...'. The 'Insert Selected Citation(s)' option is highlighted. The background shows a document page with the following text:

**第 1 章 · 绪论**

微传感器是采用微米级的微电子和微机械加工制造技术制作而成的新型传感器，它具有体积小、重量轻、功能多、可靠性高以及易于实现智能化等特点，已被广泛的应用在航空、航天、国防军事、工业过程控制以及医疗保健等领域。微传感器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器。



# EndNote 插入参考文献

## ◆ 步骤五：用 EndNote X3 在论文中插入参考文献 文中引用文献处标注格式符合规定

### 第 1 章 · 绪论

微传感器是采用微米级的微电子和微机械加工制造技术制作而成的新型传感器，它具有体积小、重量轻、功能多、可靠性高以及易于实现智能化等特点，已被广泛的应用在航空、航天、国防军事、工业过程控制以及医疗保健等领域。微传感器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器 (Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al, 2005)。



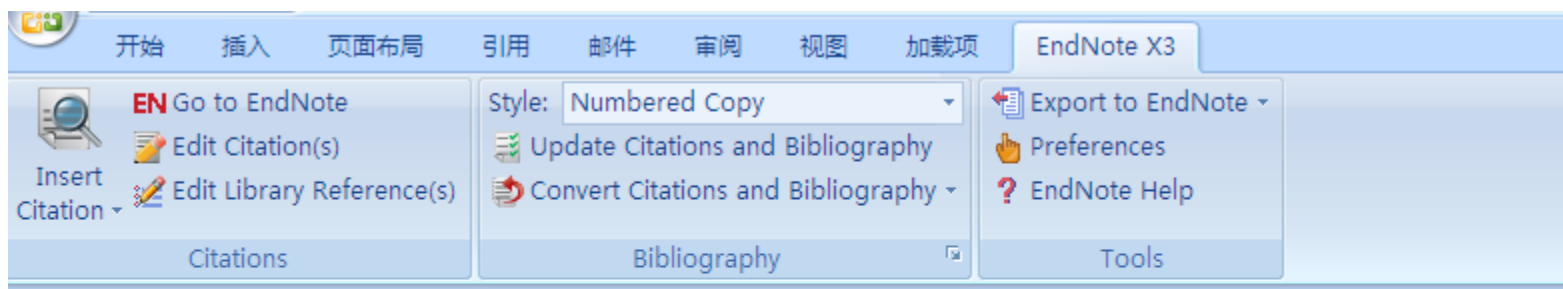
格式符合要求

其中关于成冰系顶底界时限和冰川活动年龄、超大陆裂解的起始时间和持续时间是当前中国地球科学界十分活跃并得到迅速发展的研究领域 (王平, 2003)。



# EndNote 插入参考文献

- ◆ 步骤五：用EndNote X3在论文中插入参考文献  
文后参考文献显示格式符合规定



参考文献↵

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45: 361-366.↵

参考文献↵

Betts LR, Taylor CP, Sekuler AB, et al. 2005. Aging reduces center-surround antagonism in visual motion processing[J]. Neuron, 45:361-366.↵



## 分页符和分节符

分页符： 分页的一种符号，  
上一页结束及下一页开始的位置。

分节符： 表示节的结尾插入的标记，  
包含节的格式设置元素，  
如页眉、页脚和页码的设置。

分节符类型： 共4种，  
“下一页”、“连续”、  
“奇数页”、“偶数页”。



# 分页符和分节符

The screenshot shows the Microsoft Word ribbon with the 'Page Layout' tab selected. The 'Section Breaks' dropdown menu is open, displaying the following options:

- 分页符 (P)**: 标记一页终止并开始下一页的点。
- 分栏符 (C)**: 指示分栏符后面的文字将从下一栏开始。
- 自动换行符 (T)**: 分隔网页上的对象周围的文字，如分隔题注文字与正文。
- 分节符**
  - 下一页 (N)**: 插入分节符并在下一页上开始新节。
  - 连续 (O)**: 插入分节符并在同一页上开始新节。
  - 偶数页 (E)**: 插入分节符并在下一偶数页上开始新节。
  - 奇数页 (D)**: 插入分节符并在下一奇数页上开始新节。

The background of the screenshot shows a document with a technical drawing of a micro-acceleration sensor (SEM image) and some text. The text includes:

ADI 公司的 ADXL 系列微加速度传感器的 SEM 照片

的 Imego 研究机构设计了一种专用集成电路芯片，用于多输入信号处理。通过采用全差分的电路结构，有效的减少了噪声、对读出电路的影响。这种基于 CMOS 工艺的集成电路芯片精度达到  $5.7\text{aF}/\sqrt{\text{Hz}}$ 。其中用于电容式传感器单个通道的读出电路示。

**第 2 章 · 读出电路原理图的设计与仿真**

压信号都很微小，以微电容式传感器为例，其输出的电压信号范围，电压信号的频率一般为几 kHz，相对应的输入电容变化



# 分页符和分节符

度较高, 在 20Hz 可以达到  $5.7\text{aF}/\sqrt{\text{Hz}}$ 。其中用于电容式传感器单个通道的读出电路原理图结构如图 1.5 所示。.....分节符(下一页).....

## 第 2 章 · 读出电路原理图的设计与仿真

微传感器的输出电压信号都很微小, 以微电容式传感器为例, 其输出的电压信号幅度为 0~几 mV 的范围, 电压信号的频率一般为几 KHz, 相对应的输入电容变化



# 分页符和分节符

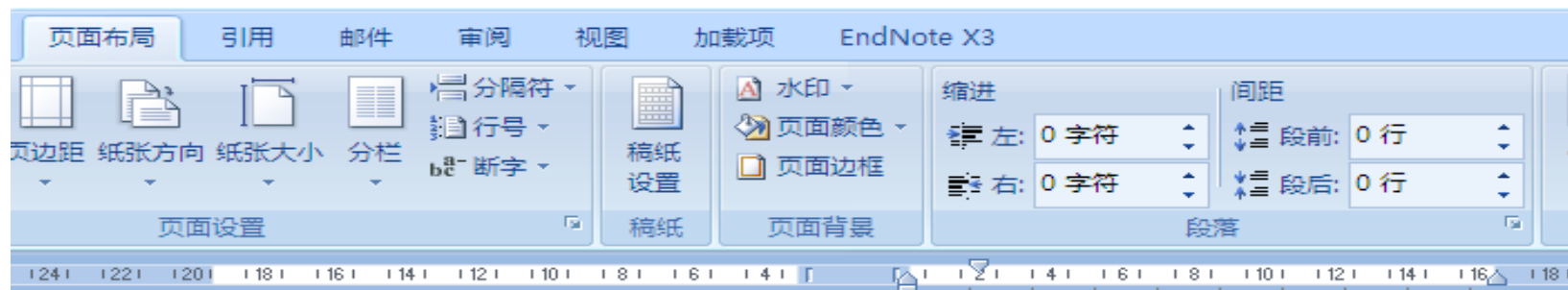
The screenshot shows the 'Page Layout' tab in Microsoft Word. The 'Page Break' dropdown menu is open, displaying the following options:

- 分页符(P)**: 标记一页终止并开始下一页的点。
- 分栏符(C)**: 指示分栏符后面的文字将从下一栏开始。
- 自动换行符(¶)**: 分隔网页上的对象周围的文字，如分隔题注文字与正文。
- 分节符**
  - 下一页(N)**: 插入分节符并在下一页上开始新节。
  - 连续(O)**: 插入分节符并在同一页上开始新节。
  - 偶数页(E)**: 插入分节符并在下一偶数页上开始新节。
  - 奇数页(O)**: 插入分节符并在下一奇数页上开始新节。

The background text in the document is partially visible, showing a paragraph about MEMS sensors and their applications in various fields like aerospace and medical care.



# 分页符和分节符



器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器。

Due to their outstanding characteristics of low volume, light weight, multi-functional, high reliability and ease of integration with smart systems, Micro sensors based on Microelectronic and Micromachining technique are widely deployed in a variety of areas. As their name suggest, Micro accelerometer and Micro gyroscope are used for linear acceleration and angular acceleration measurements respectively, which are manufactured by MEMS.

## 1.1 引言

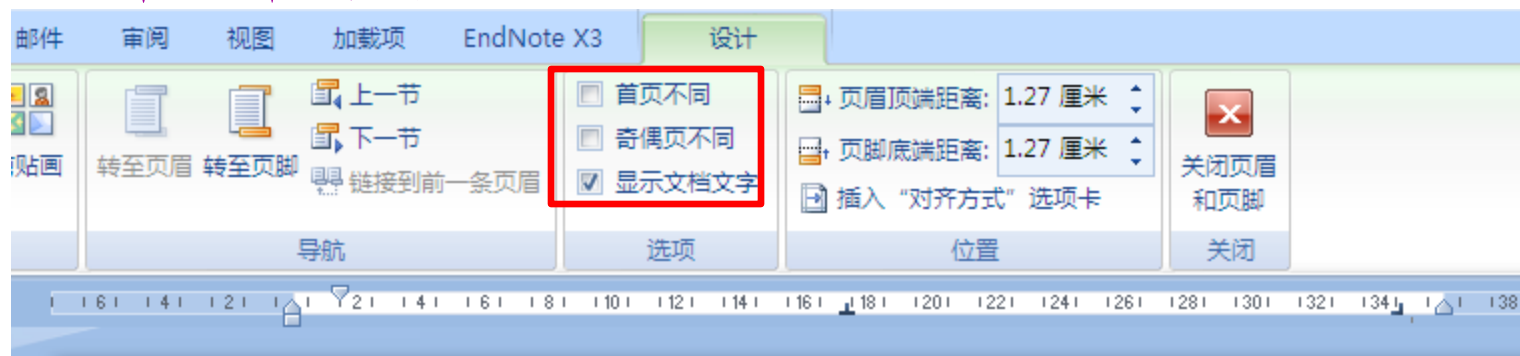
传感器通常作为测量系统中的一种前置的部件,它能够感知外界物理量、化学量或生物量信息,然后按照一定的规律将这些非电量信息转换成电子系统可以处理的可用输出信号,以达到测

型化、集成化、智能化的方向发展。上节中介绍了广泛使用的微加速度传感器和微机械陀螺仪,它们一般是采用 SOI(Silicon-On-Insulator,绝缘体上的硅) MEMS 工艺,在 SOI 硅片上采用 ICP(Inductively Coupled Plasma,感应耦



# 页眉和页脚

## 1. 第一章的页眉



第 1 章 绪论

页眉 - 第 1 节 -

### 第 1 章 · 绪论

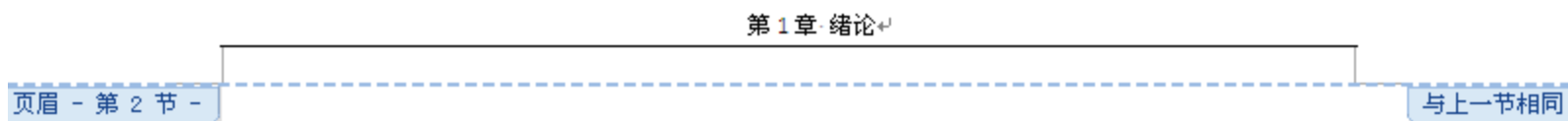
微传感器是采用微米级的微电子和微机械加工制造技术制作而成的新型传感器，它具有体积小、重量轻、功能多、可靠性高以及易于实现智能化等特点，已被广泛的应用在航空、航天、国防军事、工业过程控制以及医疗保健等领域。微传感器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器。



# 页眉和页脚

## 2. 第二章的页眉

点击一下  
消除链接到前一条页眉  
第2节可以编辑新的页眉  
而不影响第一节的页眉



## 第2章··读出电路原理图的设计与仿真

微传感器的输出电压信号都很微小，以微电容式传感器为例，其输出的电压信号幅度为 0~几 mV 的范围，电压信号的频率一般为几 KHz，相对应的输入电容变化



# 页眉和页脚

## 3. 实现两章页眉不一样

第1章 绪论

### 第1章 绪论

微传感器是采用微米级的微电子和微机械加工制造技术制作而成的新型传感器，它具有体积小、重量轻、功能多、可靠性高以及易于实现智能化等特点，已被广泛的应用在航空、航天、国防军事、工业过程控制以及医疗保健等领域。微传感器中市场份额占有量最多同时也是使用比较广泛的是微加速度传感器和微机械陀螺仪。微加速度传感器的作用是测量加速度，是一种基于 MEMS 技术的微型惯性仪表微加速度传感器。

#### 1.1 引言

传感器通常作为测量系统中的一种前置的部件，它能够感知外界物理量、化学量或生物量信息，然后按照一定的规律将这些非电量信息转换成电子系统可以处理

第2章 读出电路原理图的设计与仿真

### 第2章 读出电路原理图的设计与仿真

微传感器的输出电压信号都很微小，以微电容式传感器为例，其输出的电压信号幅度为  $0 \sim$  几  $mV$  的范围，电压信号的频率一般为几  $KHz$ ，相对应的输入电容变化量为  $pf$  量级。如此微小的电压输出信号需要后续的信号读出电路芯片来进行一系列的处理。

#### 2.1 整体读出电路的原理图

本论文所设计的微电容式传感器的整体读出电路芯片原理框图如图 2.2 所示。读出电路芯片上的  $A1$  是全差分运算放大器，用于降低等效输入噪声以及提高单位增益带宽的，另外，增益级中的单端运算放大器等其他结构在框图中予以省略， $A2$  是单端运算放大器，组成双端转单端电路，用于降低等效输入噪声、输入端失调电



# 页眉和页脚

4. 摘要、目录用罗马字母，第一章开始用阿拉伯数字





## 文档结构图

实现了“大纲与正文”的连接，

可以对整个文档进行

快速浏览和定位，

方便修改文档。



# 文档结构图

文档结构图

- 摘要
- ABSTRACT
- 目录
- 第 1 章 绪论
  - 1.1 引言
  - 1.2 微传感器常见结构介绍
  - 1.3 微传感器读出电路国内外研究现状
  - 1.4 本论文的主要工作
- 第 2 章 读出电路原理图的设计与仿真
  - 2.1 整体读出电路的原理图
    - 2.1.1 单端运算放大器的设计
    - 2.1.2 时序电路的设计
    - 2.1.3 静电放电保护电路的设计
  - 2.2 读出电路的主要噪声源
    - 2.2.1 热噪声
    - 2.2.2 闪烁噪声
  - 2.3 整体读出电路原理图仿真**
  - 2.4 本章小结
- 第 3 章 读出电路版图设计验证及后仿真
  - 3.1 版图设计流程介绍
  - 3.2 版图设计的要点

## 2.3 整体读出电路原理图仿真

把以上设计的单端运算放大器的静电保护电路等按照 2.1 节读出电路原理图。为了方便原理图的仿真，调用出来，然后加上信号激励源进行 Schematic 窗口中，点击 Design->Create 设置 Symbol 符号框图的四周引脚的名称。在原理图目录下的 View 视图中就会多一个以 Test 命名的 Cell 单元，打开其 Symbol 框图，添加一些必要的元件，完成对整体读出电路原理图仿真。所生成的



# 内容概要

- ◆ 小论文与毕业论文概念
- ◆ 小论文投稿格式及编排
- ◆ 毕业论文的撰写规范
- ◆ 毕业论文的排版技巧
  - 封面
  - 自动生成目录
  - 样式的使用
  - 图和公式的编排
  - Endnote插入参考文献
  - 分页符和分节符
  - 不同页眉页脚的插入
  - 文档结构图
- ◆ 总结



## 总结

### ◆ 排版思路:

寻找快捷方式

力求规范有序

避免繁重工作

### ◆ 建议忠告:

多练多用

勇于尝试

归纳总结

