# 报告正文

参照以下提纲撰写,要求内容翔实、清晰,层次分明,标题突出。 请勿删除或改动下述提纲标题及括号中的文字。

## (一) 立项依据与研究内容 (建议 8000 字以下):

1. **项目的立项依据**(研究意义、国内外研究现状及发展动态分析,需结合科学研究发展趋势来论述科学意义;或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。附主要参考文献目录):

免责声明: 敬请大家仔细对比本模版与官方 word 转 pdf 后的差别,自行确定是否采用。取消正文 tex 这一行注释即可对比: %\renewcommand {\input}[1] {\vspace {\baselineskip}}。个人认为,2025 年系统仍然上传 PDF,只要人眼无法分辨与官方区别,就可以。

### 1.1 编译方法

- 1. 编译: XeLaTex->bibtex->XeLaTeX->XeLaTeX
- 2. 排错: 多看编译错误, 多查询错误解决方法; 编译警告, 只要不影响 PDF, 就不用管。本模版多人使用, 可以认为不存在编译错误。
- 3. 自定义格式:多阅读一下 nsfc.sty, 可以解决你绝大部分问题。超过 nsfc.sty 范围的, 建议不要想办法定制, 事倍功半。

#### 1.2 编辑方法

只需要修改上图中蓝色选中区域文件即可。其他剩余文件,可以直接采用 模版替换,编译就是最新版。

## (1) 章节

\label{subsubsect:t} 引用章节\ref{subsubsec:t}, 生成为:??。这个样式可能不是你想要的,那种情况下,就手敲吧!申请书不像论文,这种情况应该没几个。

#### (2) 字体

中文**粗体**; **bold** font; 中文*斜体*; *italic* font; 中文<u>下划线</u>; <u>underline</u>; 全文改宋体, 可以修改 nsfc.sty 的 MS 部分字体。

可选的就是\zhkai,\enkai,\zhsong,\ensong。

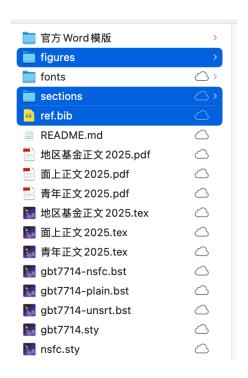


图 1. 项目文件夹结构。

### (3) 文献

普通引用[?];上标引用[?];多篇文章[???]。

有注音的英文:[?]。

参考期刊[?]; 参考图书[?]; 参考会议[?]; 参考链接[?]; 参考文件 [?]。

对于中文参考文献, bib 条目中需要有 language = zh, 参见 [?]。

### (4) 列表

无序列表<sup>①</sup>的例子:

- 第二条。

有序列表的例子:

①值得注意的是,不需要一定要用列表环境,用加粗、换行、缩进同样能达到效果。因为咱们的初衷,还是 LaTeX 在排版文献和公式上有优势,发挥这一个优势就行了,其他部分不需要强行套用。文本本身还是最重要、需要大家投入精力的部分。

#### 2. 第二条。

两个带圈文字的实现方法: ①①

注意,由于列表的缩进,不同使用者可能偏向并不一样。本模版用的 enumitem 包,阅读他的文档进行个性化,其文档在:https://www.ctan.org/pkg/enumitem

#### (5) 公式

公式如下:

$$E = mc^2 (1)$$

公式的上下间距参见 nsfc.sty 中公式上下间距部分。

### (6) 图

图片的例子:



图 2. 这是图题。

图题和表头若想取消加粗, 去掉 nsfc.sty 中 caption 部分的\bfseries即可。

### (7) 表

在表格内的第一行设置\zhkai\ensong\selectfont,来选择字体。

其中\zhkai\zhsong\enkai\ensong可以根据需要选择。

表 1.1 表格

第一列	第二列	第三列	第四列
0.1	0.2	0.3	0.4

# 1.3 某页最后一段行距可能很窄?

如果没有这个问题, 就不用管这个事情。

行间距变化一般是在"多行蓝色模版"部分前后。因为蓝色模版文字在 section 里写的, latex 把蓝色部分当作一个整体, 可能硬要挤到这一页, 而不 是换新一页, 导致会挤前一页的行间距, 导致前一页行距异常。针对这种情况, 模版已经使用 %自动段落的行间距微调

\usepackage { setspace }

降低了这种情况发生的可能。如果还有,就只好添加\newpage把它 newpage 到后一页上,就行了。也可以考虑分段缓解,需要写的时候注意页面的分段和字数。

# 参考文献

- 2. **项目的研究内容、研究目标,以及拟解决的关键科学问题**(此部分为重点阐述内容):
- 2.1 研究内容

(1) xx

- 2.2 研究目标
- 2.3 拟解决的关键科学问题
- 3. **拟采取的研究方案及可行性分析**(包括研究方法、技术路线、 实验手段、关键技术等说明);
- 3.1 研究方法
- 3.2 研究方案与技术路线
- 3.3 可行性分析
  - 4. 本项目的特色与创新之处;

项目的创新之处在于:

- (1) xx
- 5. **年度研究计划及预期研究结果** (包括拟组织的重要学术交流活动、国际合作与交流计划等)。
- 5.1 年度研究计划

本项目的年度研究计划如下:

第一年度

5.2 预期研究结果

本项目预期取得如下研究结果:

- (二) 研究基础与工作条件
- 1. **研究基础**(与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩);

这里可能需要列出自己的相关文章。由于文章和依据部分的文献的格式并 不一定一致,建议使用下边方法:

\begin {thebibliography} {1} \bibliography } {1}

效果如下。这个东西从哪里来的呢?从编译产生的.bbl文件中拷贝过来放进来,就可以了。

- [1] **Cäldognetto T, Tenti P**. Microgrids Operation Based on Master Slave Cooperative Control[J/OL]. IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics, 2(4): 1081 1088, 2014. doi:10.1109/JESTPE.2014.2345052.
- 2. 工作条件(包括已具备的实验条件,尚缺少的实验条件和拟解决的途径,包括利用国家实验室、全国重点实验室和部门重点实验室等研究基地的计划与落实情况);

XX

3. 正在承担的与本项目相关的科研项目情况 (申请人和主要参与者正在承担的与本项目相关的科研项目情况,包括国家自然科学基金的项目和国家其他科技计划项目,要注明项目的资助机构、项目类别、批准号、项目名称、获资助金额、起止年月、与本项目的关系及负责的内容等):

xx 项目

4. 完成国家自然科学基金项目情况 (对申请人负责的前一个资助期满的科学基金项目 (项目名称及批准号) 完成情况、后续研究进展及与本申请项目的关系加以详细说明。另附该项目的研究工作总结摘要 (限 500 字) 和相关成果详细目录)。

XX 项目

#### (三) 其他需要说明的情况

1. 申请人同年申请不同类型的国家自然科学基金项目情况(列明同年申请的其他项目的项目类型、项目名称信息,并说明与本项目之间的区别与联系;已收到自然科学基金委不予受理或不予资助决定的,无需列出)。

xx 项目

2. 具有高级专业技术职务(职称)的申请人或者主要参与者是 否存在同年申请或者参与申请国家自然科学基金项目的单位不一致 的情况;如存在上述情况,列明所涉及人员的姓名,申请或参与申请 的其他项目的项目类型、项目名称、单位名称、上述人员在该项目中 是申请人还是参与者,并说明单位不一致原因。

无

3. 具有高级专业技术职务 (职称) 的申请人或者主要参与者是 否存在与正在承担的国家自然科学基金项目的单位不一致的情况; 如 存在上述情况, 列明所涉及人员的姓名, 正在承担项目的批准号、项 目类型、项目名称、单位名称、起止年月, 并说明单位不一致原因。

无

4. 同年以不同专业技术职务 (职称) 申请或参与申请科学基金项目的情况 (应详细说明原因)。

无

5. 其他。

无