**论文投稿样式模板**

**1.使用本模板撰写文章时请按照蓝色提示,定稿后请删掉蓝色提示。**

**2.文章正文篇幅以3000-5000字左右（3-8页）为宜，一般不超过8000字（10页），文中插图一般只提供最能反映文章内容的图片，文后参考文献按照相关著录格式在正文引用处以引用顺序使用上角标形式标注。**

**3.物理量单位用正体，物理量符号用斜体，矢量矩阵符号用黑斜体。**

**4.使用国际标准的缩略词、符号和法定计量单位.符号及计量单位使用时应全文一致，正文中的缩略词在首次出现时应给出中英文全称，后附缩略词，并用括号括起，之后直接用缩略词，不再写全称。**

**中文标题**

**（宋体，小二号，居中加粗）**

张某三1,李某四1\* 王某五2

**（宋体，小四号）**

1. XXX单位 XXX实验室，西安 710000；2.XX大学XX学院，北京 100084）

**（宋体，五号，居中）**

**摘 要：**中文摘要内容**．**

**（宋体，五号，150—300字，中文摘要的结构建议包括：（1）研究背景和目的；（2）方法；（3）主要结果；（4）结论四部分.简明扼要不分段，突出结论、创新点）**

关键词**：**关键词1；关键词2；关键词3；关键词4

**（宋体，五号，关键词间以“；”隔开）**

**0 引 言（一级标题使用宋体，三号，左对齐，加粗）**

在火星探测任务中，由于通信距离远、无线电波传输延时长，信号能量衰减严重，可见时间短等特点[1-3]，需要采用中继通信技术来实现火星表面着陆巡视器的对地球数据传输。围绕火星转动的环绕器通过中继链路，获取着陆巡视器的观测数据，并将地球控制中心发来的遥控指令通过中继链路发送至陆巡视器，以实现远程控制。

**（全文用宋体，五号，单栏2倍行距排版。引言的写作直接影响到读者对文章进一步了解的兴趣，建议包括以下内容：（1）本研究领域背景的综述；（2）其他学者已有研究成果的详细描述；（3）陈述为什么需要进行更多的或进一步的研究；（4）阐述作者本项研究的目的；（5）简述本文开展的研究工作；（6）本项研究结果的意义（可选项）.**

**1.一级标题**

**1.1 二级标题（二级标题使用宋体，四号，左对齐，加粗）**

**1.1.1 三级标题（三级标题使用宋体，小号，左对齐，加粗）**

公式写作：

 ， （1）

 ， （2）

**（公式插入最好用Mathtype公式编辑器插入，避免以图片的形式插入）**

图、表写作：

**（遵循“先见文字，后见图表”的原则，即图表均插入到正文中提及该图表的段落后表格采用“三线表”，必要时可加辅助线图题和表题均要求中英文对照，表题位于表格上方，图题位于图片下方，必要时可加表注和图注）**

 \*\*\*\*\*\*如图1所示：

图片 图片

(a) 图注内容 (b) 图注内容

图1 中文图题

Fig. 1 English Title of the Figure

\*\*\*\*\*\*如表1所示：

表1 中文表题

Tab.1 English Title of the Table

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表头 | 表头 | 表头 |  | 表头 |
| 表头 |  | 表头 |
| 内容 | 内容 | 内容 |  | 内容 |
| 内容 | 内容 | 内容 |  | 内容 |
| 内容 | 内容 | 内容 |  | 内容 |

注：表注内容

**2 结 论**

结论……

**（在研究结果与讨论的基础上总结出本研究得到的重要论点，建议可包括以下内容：（1）解释结果；（2）将结果与之前提出的研究目的或假设相联系，阐明结果的重要性；（3）将结果与其他已有研究工作进行比较；（4）尽可能得出一个很清晰的结论.对每一个结论需要总结证据。同时也可以指出本工作的不足和将要开展工作的展望。请注意不要简单重复摘要和引言.）**

**（文章如有致谢和附录部分，格式如下：）**

致 谢

致谢内容。

附 录

标题排列和编号方式为附录A，附录B，附录C,每个附录里如果有表，则相应为表A1,A2，表B1,B2，表C1,C2。

**参考文献**：**（黑体，左对齐，五号加粗，参考文献著录格式按照以下要求填写）**

[1] 作者. 题名[J]. 刊名, 出版年, 卷(期): 起始页码—终止页码. **——期刊**

[2] 作者. 著作名[M]. 出版地: 出版社, 出版年: 起始页码—终止页码. **——专著**

[3] 原作者. 译著名[M]. 译者, 译. 出版地: 出版社, 出版年: 起始页码—终止页码. **——译著**

[4] 作者. 论文题名[C]//论文集编者. 论文集名. 出版地: 出版社, 出版年: 起始页码—终止页码. **—论文集**

[5] 作者. 题名[D]. 所在城市: 保存单位, 发布年份: 起始页码—终止页码.  **——学位论文**

[6] 申请者. 专利名: 国名, 专利号[P]. 发布日期. **——专利文献**

[7] 责任者. 电子文献题名[文献类型标志/载体和标志代码]. [引用日期]. 获取和访问路径. **——电子文献**

[8] 起草责任者. 标准代号 标准顺序号—发布年 标准名称[S]. 出版社: 出版者, 出版年.**——技术标准**

[9] 作者. 题名, 报告代码及编号[R]. 地名: 责任单位, 发布年份. **——研究报告**

**作者联系方式：**

第一作者姓名，作者单位，E-mail：xxx@xxx.xxx，电话：1xx xxxx xxxx（手机），详细通讯地址。

通讯作者姓名，作者单位，E-mail：xxx@xxx.xxx，电话：1xx xxxx xxxx（手机），详细通讯地址。