# 北京航空航天大学 开题报告

# 面向 XX 的无人机 XXXX 安全研究

作者姓名 zqz

学科专业 网络空间安全

指导教师 80 教授

培养学院 网络空间安全学院

完成时间 2025年9月9日

#### 摘 要

论文摘要是对论文研究内容的高度概括,应体现论文工作的核心思想。博士学位论文的中文摘要一般约 800~1200 字;硕士学位论文的中文摘要一般约 500 字。摘要内容应涉及本项科研工作的目的和意义、研究思想和方法、研究成果和结论,博士学位论文应突出论文的创造性成果,硕士学位论文应突出论文的新见解。应具有独立性和自含性,即应是一篇简短但意义完整的文章。论文摘要中不要出现图片、图表、表格或其他插图材料。

论文的关键词,是为了文献标引工作从论文中选取出来用以表示全文主题内容信息 的单词或术语,关键词一般为 3~5 个,按词条的外延层次排列(外延大的排在前面)。 每个关键词之间用分号间隔,最后一个关键词后不缀标点符号。

论文摘要的中文版与英文版文字内容要对应。从中文摘要开始编写页码并采用双面印刷。"Keywords"与中文摘要部分的关键词对应,每个关键词之间用分号间隔。

关键词: 北航; 学位论文; 博士; 硕士; 中文; LATEX 模板; BrAATHE√

Abstract

The abstract is a concise summary of the research content of the thesis, reflecting the

core ideas of the work. For a doctoral dissertation, the Chinese abstract is typically around

800 - 1,200 words, while for a master's thesis, it is generally about 500 words. The abstract

should address the purpose and significance of the research, the methodology and approach,

as well as the key findings and conclusions. Doctoral dissertations should emphasize original

contributions, while master's theses should highlight novel insights. The abstract must be self-

contained and independent, functioning as a complete yet concise standalone text. Figures,

charts, tables, or other illustrative materials should not appear in the abstract.

Keywords are terms or phrases selected from the thesis to represent the main thematic

content for indexing purposes. Typically, 3-5 keywords are required, arranged in hierarchical

order of scope (with broader terms listed first). Keywords are separated by semicolons, with no

punctuation following the last keyword.

The Chinese and English versions of the abstract must align in content. Page numbering

begins with the Chinese abstract, and the document should be printed double-sided. The "Key-

words" section in the English abstract corresponds to the Chinese version, with terms similarly

separated by semicolons.

**Key words:** BeiHang; Degree Thesis; PhD; Master; Chinese; LATEX Template; BrAATHES

II

## 目 录

第-	一章	选题依据	1
	1.1	研究背景	1
	1.2	研究意义	1
第.	二章	研究现状	2
	2.1	国内外研究现状	2
	2.2	存在的问题	2
第三	三章	研究目标与研究内容	3
	3.1	研究目标	3
	3.2	研究内容	3
第四	四章	研究方案与技术路线 ······	4
	4.1	拟采用的研究方案	4
	4.2	关键技术与难点	4
	4.3	创新点	4
第三	五章	预期目标与学位论文实施计划	5
	5.1	预期目标	5
	5.2	预期成果	5
	5.3	实施计划	5

### 第一章 选题依据

- 1.1 研究背景
- 1.2 研究意义



图1插一个图

### 第二章 研究现状

- 2.1 国内外研究现状
- 2.2 存在的问题

### 第三章 研究目标与研究内容

- 3.1 研究目标
- 3.2 研究内容

#### 第四章 研究方案与技术路线

- 4.1 拟采用的研究方案
- 4.2 关键技术与难点
- 4.3 创新点

### 第五章 预期目标与学位论文实施计划

- 5.1 预期目标
- 5.2 预期成果
- 5.3 实施计划