

## 版权声明

任何收存和保管本论文各种版本的单位和个人, 未经本论文作者同意, 不得将本论文转借他人, 亦不得随意复制、抄录、拍照或以任何方式传播. 否则, 引起有碍作者著作权之问题, 将可能承担法律责任.

# 摘 要

中文摘要

关键词: 关键词 1, 关键词 2

# ABSTRACT

English abstract.

**KEY WORDS:** [Keyword 1, Keyword 2, Keyword 3]

# 目 录

<b>第一章</b>	<b>引言</b>	<b>1</b>
<b>第二章</b>	<b>示例</b>	<b>2</b>
2.1	文字段落	2
2.1.1	有序列表	2
2.1.2	无序列表	2
2.2	图片	3
2.3	表格	3
2.4	公式	3
2.5	代码	4
2.6	参考文献	4
<b>参考文献</b>		<b>5</b>
<b>附录 A</b>		<b>6</b>
<b>致谢</b>		<b>7</b>
<b>北京大学学位论文原创性声明和使用授权说明</b>		<b>8</b>

## 第一章 引言

献给北京大学工学院所有本科生。

## 第二章 示例

### 2.1 文字段落

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.\*

#### 2.1.1 有序列表

- 1.
- 2.
- 3.

#### 2.1.2 无序列表

- 1
- 2
- 3

---

\*这是一段随机生成的文字.

## 2.2 图片

引用图 2.1.



图 2.1. 图片示例.

## 2.3 表格

表 2.1. 表格示例.

1	2
内容 1	内容 2

## 2.4 公式

$$\boldsymbol{F} = m\boldsymbol{a}. \quad (2.1)$$

式 (2.1) 用到了 `bm` 包, 可以方便地加粗符号.

$$\int_a^b f(x) dx = F(x) \Big|_a^b. \quad (2.2)$$

式 (2.2) 用到了 `commath` 包, 可以方便地写微分算符.

$$\mathrm{e}^{\pi \mathrm{i}} + 1 = 0. \quad (2.3)$$

式 (2.3) 用到了自定义的 `\me`, `\mi` 来表示常数  $\mathrm{e}$ ,  $\mathrm{i}$ .

## 2.5 代码

可以设置不同语言来高亮代码.

```
1 import numpy as np
```

```
1 #include <stdio.h>
2 main(){
3     printf("Hello World");
4 }
```

## 2.6 参考文献

引用参考文献 [1]. 本模版设置了参考文献返回的链接, 即参考文献最后的数字.



## 参考文献

- [1] Chenyue Xie, Jianchun Wang, Ke Li, and Chao Ma. Artificial neural network approach to large-eddy simulation of compressible isotropic turbulence. *Physical Review E*, 99(5):053113, 2019. 4

## 附录 A

## 致谢

致谢

# 北京大学学位论文原创性声明和使用授权说明

## 原创性声明

本人郑重声明: 所呈交的学位论文, 是本人在导师的指导下, 独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外, 本论文不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品或成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体, 均已在文中以明确方式标明。本声明的法律结果由本人承担。

论文作者签名:

日期:        年        月        日

## 学位论文使用授权说明

本人完全了解北京大学关于收集、保存、使用学位论文的规定, 即:

- 按照学校要求提交学位论文的印刷本和电子版本;
- 学校有权保存学位论文的印刷本和电子版, 并提供目录检索与阅览服务, 在校园网上提供服务;
- 学校可以采用影印、缩印、数字化或其它复制手段保存论文;

论文作者签名:

日期:        年        月        日