# 大学名称

# 本科生毕业设计(论文)

边目:	本科	斗毕业设计	<u>† (</u>	论文)	题目	
		学院	∵ Ĺ		专业	<u>/</u>
<u> </u>	生 号	1234	156			
<u> </u>	生姓名	张	Ξ			
指	旨导教师	李_	四	教授		
		王	五	讲师		

二〇二〇年二月

### 摘 要

三相交流电机的变频调速,用数字信号处理器 DSP

关键词: 三相交流电机; 变频调速

### **ABSTRACT**

this is xelatex

Keywords: test; test

# 目 录

第 1 章 概述	1
1.1 第一小节	1
1.1.1 第一小小节	1
1.1.2 第二小小节	1
第 2 章 原理	2
2.1 第二小节	2
2.1.1 第二小小节	2
第 3 章 硬件设计	3
3.1 系统组成框图	3
第 4 章 软件设计	4
第 5 章 调试	5
第6章 总结	6
参考文献	7
致 谢	8
附录 A· 程序代码	G

### 第1章 概述

这是测试文字[1],这是测试文字这是测试文字这是测试文字

#### 1.1 第一小节

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字 这是测试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

#### 1.1.1 第一小小节

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字,如图 1-1 所示.

#### 测试图片

图 1-1 测试

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

#### 1.1.2 第二小小节

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字,如表 1-1 所示.

表 1-1 测试

M		A		
		a	b	c
	m	1	2	3
В	n	4	5	6
	p	7	8	9

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

#### 第2章 原理

这是测试文字

#### 2.1 第二小节

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

定理 2.1 (李雅普洛夫) 这是测试文字

定理 2.2 这是测试文字

测试图片

测试图片

(a) test1

(b) test2

图 2-1 test

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

测试图片

测试图片

图 2-2 fig1

图 2-3 fig2

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试

测试图片

图 2-4 test

文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字文字这是测试文字这是测试文字

#### 2.1.1 第二小小节

这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

$$G(s) = \frac{1/0.368}{0.0144s + 1} \tag{2-1}$$

式 (2-1) 说明了文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字这是测试文字

$$||x_{k+1}^{(1)} - x_k^{(1)}||_{\lambda} \leqslant \frac{1}{1 - h_1(i)} ||x_{k+1}^{(1)}(0) - x_k^{(1)}(0)|| + \frac{h_2(i)}{1 - h_1(i)} ||e_k^{(1)}||_{\lambda} + \rho(Q).$$
(2-2)

# 第3章 硬件设计

这是测试文字

### 3.1 系统组成框图

# 第4章 软件设计

这是测试文字

# 第5章 调试

这是测试文字

# 第6章 总结

这是测试文字

### 参考文献

[1] 张卫平. 开关变换器的建模与控制 [M]. 北京: 中国电力出版社, 2006-9: 15-88.

### 致 谢

# 附录 A: 程序代码