浙江水学

本科生毕业论文(设计)



题目	毕业论文	(设计)	题目	
----	------	------	----	--

姓名与学号	湖塔之间 (3140100000)
指导教师	张老师
年级与专业	14 级统计学
所在学院	数学科学学院
,,	77E V 11 V V 17 G
提交日期	2018 04 30

目 录

第一	部分	毕)	业论	文	(设	रो	-)														
1 绪论	(章的	标题,	三号	仿宋	に加黒	黑)												•			1
1.1 节	方的标题	(小三	三号仿	宋力	巾黑)	ı															1
1.1.1	节的标	题 (2	四号仿	宋力	巾黑)	١															1
1.1.1.1	节的才	示题,	仿宋日	四号)	加黑	•															1
2 正文																•					2
2.1 节	方的标题	(仿5	 宋小三	号力	巾黑)	١										•					2
2.1.1	节的标	题 (1	方宋四	号力	巾黑)	١			•	•					•	•					2
2.2 绰	告论								•	•					•	•					3
3 参考	文献 .															•					4
《浙江	大学本	科生与	毕业论	文	(设)	+)	任	务-	书》	>											
《浙江	大学本	科生与	毕业论	文	(设ì	十)	考	核	表》	>											
第二	部分	文章	狀综	述和	印开	题	报	台	i												
文献综	;述和开	题报台	告封面	Ī																	
指导教	炉对文	献综运		题扎	及告」	具体	内	容!	要习	ķ											
目录									•												1
一、文	に 献综述								•												1
二、开	F 题报告								•												5
三、外	文翻译								•												6
四、外	文原文								•	•											7
《浙江	大学本	科生え	文献综	述利	口开是	题报	告	考	核え	表》	>										

第一部分

毕业论文(设计)

1 绪论(章的标题,三号仿宋加黑)

$$\frac{a}{b} \tag{1.1}$$

- 1.1 节的标题 (小三号仿宋加黑)
- 1.1.1 节的标题 (四号仿宋加黑)
- 1.1.1.1 节的标题, 仿宋四号加黑

Freely, 1997

2 正文

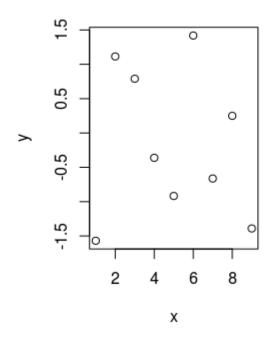


图 2.1: 正态随机数

2.1 节的标题 (仿宋小三号加黑)

$$\frac{1}{2} \tag{2.1}$$

2.1.1 节的标题 (仿宋四号加黑)

符号说明

表 2.1: 符号说明

项目内容	特点
模拟	同方差

项目内容

2.2 结论

3 参考文献

 $[1]\ \ \ \text{I.P.}$ Freely. "A small paper". In: The journal of small papers -1 (1997). to appear.

布科生毕业论文 (设计) 任务书

-	一、	题目	∄:													
	二、	指导	异教 』	师对	毕业	论文	(设	计)	的进	度安	排及信	£务要求	રે:			
j	起讫	日其	男 20)	年	月	日	至	20	年	月	日				
					·	•								职称		
•	Ξ.	玄石	光研 2	公 昕	宙核	意见:	•	111	4 4/4/1		2 - 2)			~		
•	_`	<i>N</i> =	4 (9))	/L //I	T 14	<i>(</i> C) /U•										
											负责人	. (签名)			
										•				年	月	日

毕业论文(设计) 考核

一、指导教师对毕业论文(设计)的评语:

指导教师(签名)	

年 月 日

二、答辩小组对毕业论文(设计)的答辩评语及总评成绩:

成绩比例	文献综述 占(10%)	开题报告 占(15%)	外文翻译 占(5%)	毕业论文(设计) 质量及答辩 占(70%)	总评成绩
分值					

答辩小组负责人	(签名)	
台州小组贝贝八	(金石)	

第二部分

文献综述和开题报告

浙江水学

本科生毕业论文(设计) 文献综述和开题报告



姓名与学号	
指导教师	
年级与专业	
所在学院	

目 录

指导教师对文献综述和开题报告具体要求

一、	文献综	述	(仿	宋	3 -	号加	1黑)						•					•									3
1	背景介	-绍	(顶	格		トミ	号/	仿	宋	加,	黑)																3
	1.1	那	些酷	炫白	勺论	文	(节	的	标	题	`	四-	号台	方牙	ミカ	口黑)											3
		1	.1.1	那些	也大	牛化	乍者	们	(顶;	格	. [四号	子伎	方宋	き加	黑)										3
2	国内外	研:	究现	状																								3
	2.1	研	究方	向及	及进	展.	•																					3
	2.2	存	在问	题																								3
3	研究展	望																										3
二、	开题报	告	(仿	宋	3 -	导加	1黑)						•													•	5
1	问题提	出	的背	景	(1	页格	-, ,	小.	Ξ.	号	仿	宋	加,	黑))													5
	1.1	背	景介	绍	(节	的标	示题		四	号	仿	宋月	加系	黑)														5
		1	.1.1	那些	也不	为丿	く知	的	故	事	(顶札	各、	四	g 号	仿	宋	加	黑)								5
	1.2	本	研究	的意	意义	和目	目的																					5
2	论文的	主	要内	容	和打	支术	路:	线																				5
	2.1	主	要研	究月	勺容		•																					5
	2.2	技	术路	线																								5
	2.3	可	行性	分析	斤		•																			•		5
3	研究计	划:	进度	安	排刀	2预	期	目	标																			5
	3.1	进	度安	排			•																					5
	3.2	预	期目	标																								5
三、	外文翻																											
四、	外文原	文	(仿	宋	3 -	号加	黑)																				9
浙江	大学本	科生	生文	献纟	宗过	き和	开昂	题扌	沒台	告之	专	核力	表															

一、文献综述(仿宋3号加黑)

1 背景介绍(顶格、小三号仿宋加黑)

(小四号或 12 磅仿宋, 1.5 倍行距)

1.1 那些酷炫的论文(节的标题、四号仿宋加黑)

(仿宋小四号或 12 磅, 1.5 倍行距)

1.1.1 那些大牛作者们(顶格、四号仿宋加黑)

(小四号或 12 磅仿宋, 1.5 倍行距)

TODO:

图、表标题均采用五号宋体加粗。表格中文字采用 5 号宋体, 行距为单倍行间距。图、表与下文空一行

- 2 国内外研究现状
- 2.1 研究方向及进展
- 2.2 存在问题
- 3 研究展望

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer 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.

(Freely, 1997)

Bibliography

 $[1]\ \ \ \text{I.P.}$ Freely. "A small paper". In: The journal of small papers -1 (1997). to appear.

二、开题报告(仿宋3号加黑)

- 1 问题提出的背景(顶格、小三号仿宋加黑)
- 1.1 背景介绍(节的标题、四号仿宋加黑)
- 1.1.1 那些不为人知的故事(顶格、四号仿宋加黑)
- 1.2 本研究的意义和目的
- 2 论文的主要内容和技术路线
- 2.1 主要研究内容
- 2.2 技术路线
- 2.3 可行性分析
- 3 研究计划进度安排及预期目标

Freely, 1997

- 3.1 进度安排
- 3.2 预期目标

(Jass, 7991)

Bibliography

- $[1]\ \ \ \$ I.P. Freely. "A small paper". In: The journal of small papers -1 (1997). to appear.
- [2] Hugh Jass. "A big paper". In: $The\ journal\ of\ big\ papers\ MCMXCVII\ (7991).$

三、外文翻译(仿宋3号加黑)

(正文格式与文献综述部分相同)

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetuer.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat

ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

四、外文原文(仿宋3号加黑)

Sed feugiat. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Ut pellentesque augue sed urna. Vestibulum diam eros, fringilla et, consectetuer eu, nonummy id, sapien. Nullam at lectus. In sagittis ultrices mauris. Curabitur malesuada erat sit amet massa. Fusce blandit. Aliquam erat volutpat. Aliquam euismod. Aenean vel lectus. Nunc imperdiet justo nec dolor.

Etiam euismod. Fusce facilisis lacinia dui. Suspendisse potenti. In mi erat, cursus id, nonummy sed, ullamcorper eget, sapien. Praesent pretium, magna in eleifend egestas, pede pede pretium lorem, quis consectetuer tortor sapien facilisis magna. Mauris quis magna varius nulla scelerisque imperdiet. Aliquam non quam. Aliquam porttitor quam a lacus. Praesent vel arcu ut tortor cursus volutpat. In vitae pede quis diam bibendum placerat. Fusce elementum convallis neque. Sed dolor orci, scelerisque ac, dapibus nec, ultricies ut, mi. Duis nec dui quis leo sagittis commodo.

Aliquam lectus. Vivamus leo. Quisque ornare tellus ullamcorper nulla. Mauris porttitor pharetra tortor. Sed fringilla justo sed mauris. Mauris tellus. Sed non leo. Nullam elementum, magna in cursus sodales, augue est scelerisque sapien, venenatis congue nulla arcu et pede. Ut suscipit enim vel sapien. Donec congue. Maecenas urna mi, suscipit in, placerat ut, vestibulum ut, massa. Fusce ultrices nulla et nisl.

Etiam ac leo a risus tristique nonummy. Donec dignissim tincidunt nulla. Vestibulum rhoncus molestie odio. Sed lobortis, justo et pretium lobortis, mauris turpis condimentum augue, nec ultricies nibh arcu pretium enim. Nunc purus neque, placerat id, imperdiet sed, pellentesque nec, nisl. Vestibulum imperdiet neque non sem accumsan laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Etiam condimentum facilisis libero. Suspendisse in elit quis nisl aliquam dapibus. Pellentesque auctor sapien. Sed egestas sapien nec lectus. Pellentesque vel dui vel neque bibendum viverra. Aliquam porttitor nisl nec pede. Proin mattis libero vel turpis. Donec rutrum mauris et libero. Proin euismod porta felis. Nam lobortis, metus quis elementum commodo, nunc lectus elementum mauris, eget vulputate ligula tellus eu neque. Vivamus eu dolor.

Nulla in ipsum. Praesent eros nulla, congue vitae, euismod ut, commodo a, wisi. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Aenean nonummy magna non leo. Sed felis erat, ullamcorper in, dictum non, ultricies ut, lectus. Proin vel arcu a odio lobortis euismod. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Proin ut est. Aliquam odio. Pellentesque massa turpis, cursus eu, euismod nec, tempor congue, nulla. Duis viverra gravida mauris. Cras tincidunt. Curabitur eros ligula, varius ut, pulvinar in, cursus faucibus, augue.

Nulla mattis luctus nulla. Duis commodo velit at leo. Aliquam vulputate magna et

leo. Nam vestibulum ullamcorper leo. Vestibulum condimentum rutrum mauris. Donec id mauris. Morbi molestie justo et pede. Vivamus eget turpis sed nisl cursus tempor. Curabitur mollis sapien condimentum nunc. In wisi nisl, malesuada at, dignissim sit amet, lobortis in, odio. Aenean consequat arcu a ante. Pellentesque porta elit sit amet orci. Etiam at turpis nec elit ultricies imperdiet. Nulla facilisi. In hac habitasse platea dictumst. Suspendisse viverra aliquam risus. Nullam pede justo, molestie nonummy, scelerisque eu, facilisis vel, arcu.

Curabitur tellus magna, porttitor a, commodo a, commodo in, tortor. Donec interdum. Praesent scelerisque. Maecenas posuere sodales odio. Vivamus metus lacus, varius quis, imperdiet quis, rhoncus a, turpis. Etiam ligula arcu, elementum a, venenatis quis, sollicitudin sed, metus. Donec nunc pede, tincidunt in, venenatis vitae, faucibus vel, nibh. Pellentesque wisi. Nullam malesuada. Morbi ut tellus ut pede tincidunt porta. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Etiam congue neque id dolor.

Donec et nisl at wisi luctus bibendum. Nam interdum tellus ac libero. Sed sem justo, laoreet vitae, fringilla at, adipiscing ut, nibh. Maecenas non sem quis tortor eleifend fermentum. Etiam id tortor ac mauris porta vulputate. Integer porta neque vitae massa. Maecenas tempus libero a libero posuere dictum. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Aenean quis mauris sed elit commodo placerat. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Vivamus rhoncus tincidunt libero. Etiam elementum pretium justo. Vivamus est. Morbi a tellus eget pede tristique commodo. Nulla nisl. Vestibulum sed nisl eu sapien cursus rutrum.

Nulla non mauris vitae wisi posuere convallis. Sed eu nulla nec eros scelerisque pharetra. Nullam varius. Etiam dignissim elementum metus. Vestibulum faucibus, metus sit amet mattis rhoncus, sapien dui laoreet odio, nec ultricies nibh augue a enim. Fusce in ligula. Quisque at magna et nulla commodo consequat. Proin accumsan imperdiet sem. Nunc porta. Donec feugiat mi at justo. Phasellus facilisis ipsum quis ante. In ac elit eget ipsum pharetra faucibus. Maecenas viverra nulla in massa.

Nulla ac nisl. Nullam urna nulla, ullamcorper in, interdum sit amet, gravida ut, risus. Aenean ac enim. In luctus. Phasellus eu quam vitae turpis viverra pellentesque. Duis feugiat felis ut enim. Phasellus pharetra, sem id porttitor sodales, magna nunc aliquet nibh, nec blandit nisl mauris at pede. Suspendisse risus risus, lobortis eget, semper at, imperdiet sit amet, quam. Quisque scelerisque dapibus nibh. Nam enim. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Nunc ut metus. Ut metus justo, auctor at, ultrices eu, sagittis ut, purus. Aliquam aliquam.

Etiam pede massa, dapibus vitae, rhoncus in, placerat posuere, odio. Vestibulum luctus commodo lacus. Morbi lacus dui, tempor sed, euismod eget, condimentum at, tortor. Phasellus aliquet odio ac lacus tempor faucibus. Praesent sed sem. Praesent iaculis. Cras rhoncus tellus sed justo ullamcorper sagittis. Donec quis orci. Sed ut tortor quis tellus euismod tincidunt. Suspendisse congue nisl eu elit. Aliquam tortor diam, tempus id, tristique eget, sodales vel, nulla. Praesent tellus mi, condimentum sed, viverra at, consectetuer quis,

lectus. In auctor vehicula orci. Sed pede sapien, euismod in, suscipit in, pharetra placerat, metus. Vivamus commodo dui non odio. Donec et felis.