（封面，单独1页，单独1节，第1节）

此处不要有页眉

论文终稿要删除本模板中所有说明性文字



**高等学历继续教育本科毕业论文（设计）**

请根据毕业论文类型自行选择，终稿为\*\*\*毕业设计或\*\*\*毕业论文

此处为论文题目

—— 我是一行副标题

题目要求：

1.标题字数原则上不能超过20个字，如有副标题用三号楷体偏右。

2.毕业论文题目使用黑体二号字、居中。

3.本页不要有页眉和页脚，也不要标注页码。

4.本页与下面目录页分节（WORD在菜单【布局-分隔符-分节符】插入）

专 业：（三号黑体，写出专业全称）

姓 名：（三号黑体）

学 号： （三号黑体，数字及英文用三号times new roman）

指导教师： （三号黑体）

教 学 点： （三号黑体）

此处不要有页脚，也不要插入页码

**沈阳大学继续教育学院制**

**目 录**（黑体四号居中加粗）

请根据毕业论文类型自行选择，终稿为\*\*\*毕业设计或\*\*\*毕业论文

目录单独一至二页，另起一节（第二节）

(小四号宋体左齐) 黑

[摘要](#_Toc1940_WPSOffice_Level1) [1](#_Toc1940_WPSOffice_Level1)

(小四号times new roman，左齐)

[Abstract](#_Toc6994_WPSOffice_Level2) [2](#_Toc6994_WPSOffice_Level2)

(小四号宋体左齐)

[引言](#_Toc6994_WPSOffice_Level1) [3](#_Toc6994_WPSOffice_Level1)

(小四号宋体，无缩进，1 后面没有点.或、)下同)

[1 相关概念界定及理论基础](#_Toc22453_WPSOffice_Level1) [5](#_Toc22453_WPSOffice_Level1)

(小四号宋体，左缩进2字符)

[1.1 相关概念界定](#_Toc22453_WPSOffice_Level2) [5](#_Toc22453_WPSOffice_Level2)

(小四号宋体，左缩进2字符)

[1.2 理论基础](#_Toc23077_WPSOffice_Level2) 6

(小四号宋体，左缩进4字符)

[1.2.1 \*\*\*\*理论](#_Toc6994_WPSOffice_Level3) 6

[1.2.2 \*\*\*\*理论](#_Toc22453_WPSOffice_Level3) 7

……

……

[结论](#_Toc6456_WPSOffice_Level1) [20](#_Toc6456_WPSOffice_Level1)

请按照论文实际情况，更改附录标题。

致谢 22

参考文献 22

附录1 技术数据 23

附录2 \*\*\*\*调查问卷 24

附录3 源程序清单 25

要求：

1.目录可使用自动生成方式（使用方法：引用—目录—第三级），然后自行调整字体、字号。自动生成目录时，需要设置标题格式为相应的大纲级别。

2.目录正文使用小四号宋体，英文使用小四号times new roman。

3.本页要有页眉，一般不要页脚与标注页码，如果排页码，目录单排页码，宋体小五号字，居中放置。

另起一节（第三节）单独1页

**摘 要**

（标题黑体四号居中加粗）

小学生参与体育呈现多种时代特征，主要表现为健康、运动与成长相联系，参与体育过程与享受运动目标相统一，休闲、娱乐及交往等拓展性运动成为儿童参与体育的新需求。

要求：

1.摘要正文使用小四号黑体；行距为1.5倍行距。

4.摘要文字部分不能出现引用参考文献，如不能出现标记[2]。

**关键词：**（小四号黑体加粗，3～5个）

**沈阳市；小学生；体育兴趣；调查**（加粗）

（关键词之间用“；”分隔。小四号黑体左齐）

关键词调整于本页最后一行。

注意：摘要、关键词不要跨页。

论文页码从摘要即本页开始，按第1页排。

另起一页

# Abstract

（标题times new roman四号居中）

The goal of the investigation is to experimentally demonstrate the feasibility of cogeneration with the nuclear heating reactor, raise its annual availability factor, expand its application field, therefore the economic viability of nuclear heating reactors would significantly be improved. The 5 MW nuclear heating reactor (NHR-5) was used as an energy source, and nuclear energy-electricity transformation was achieved with a specially designed low pressure steam generator set in the secondary loop, and a low pressure two-phase flow turbine, meanwhile the circulation cooling water from the condenser was pumped to the heat-electricity cogeneration using the nuclear heating reactor with integrated design and natural circulation is technically feasible and the cogeneration system shows excellent operability and safety.

要求：

1.英文摘要正文使用times new roman小四号，首行缩进2字符。

2.英文翻译要规范，尽量用被动语态，专业术语翻译要准确。

3.英文摘要翻译要符合ABC原则：A准确accuracy; B简练brevity; C清晰clarity。

**Keywords: （times new roman小四号左齐）**

**Shenyang; Primary school students; Interest in sport; Survey**

要求：

1.词与词之间用“; ”分隔,要与中文关键词对应。

2.关键词调整于本页最后一行。英文摘要和关键词中标点符号均使用半角（英文）符号。

另起一页

引 言

（四号黑体居中）

小学生具有活泼好动的性格特点，是培养体育兴趣的最佳阶段，也是全面发展身体素质的重要时期[1]。（小四号宋体，1.5倍行距）

注：上标[1]用times new roman，表示该内容引用或参考了论文参考文献[1]中对应的内容，即该句话或前面的内容引用了别人的成果或结论，以示声明，在论文后面的参考文献部分必须列出具体参考的学术期刊或专著名称。正文中参考文献首次引用排序按数字顺序排序。请注意：论文的参考文献均需要在正文引用。

引言使用小四号宋体左空二格对齐开始，字数根据所写论文实际情况而定，一般在800字左右；引言应简要说明工作的目的、意义、范围、研究设想、方法、选题依据等。应当言简意赅，不要与摘要雷同。在本科教科书中已有的知识、理论在引言中不宜出现。

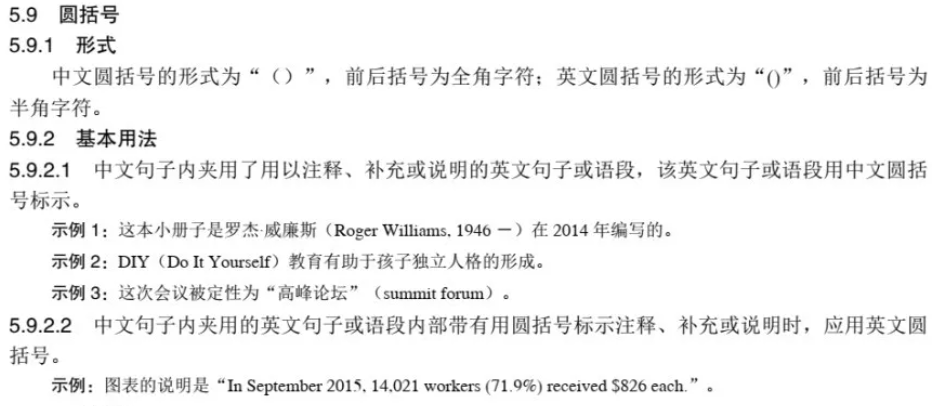
本部分的标题只能是“引言”，不能写“前言”、“概述”、“概论”、“引论”等。

正文中括号用法：

(1) 用作标号，使用英文括号，后空一格，参见本行样例。

(2) 英文摘要中使用英文括号。

(3) 正文括号用法参照《中文出版物夹用英文的编辑规范》新闻出版行业标准CY/T154-2017文件执行，截图如下：



正文另起一页开始，全文1.5倍行距

1 相关概念界定及理论基础（小四号黑体左对齐，1后空1个字符）

1.1 相关概念界定（小四号宋体左对齐，1.1后空1个字符）

正文使用小四号宋体首行缩进2个字符

1.2 理论基础（小四号宋体左对齐，1.2后空1个字符）

1.2.1 \*\*\*\*理论（小四号宋体左对齐1.2.1后空1个字符）

正文使用小四号宋体首行缩进2个字符

1.2.2 \*\*\*\*理论 （小四号宋体左对齐1.2.2后空1个字符）

注意：1或2或3等只作为一级标题章的标号，不能作为节、目，甚至更低级别的标号，标号与标题文字之间空1个字符。标题中1、1.1、1.1.1数字均采用Times New Roman字体。

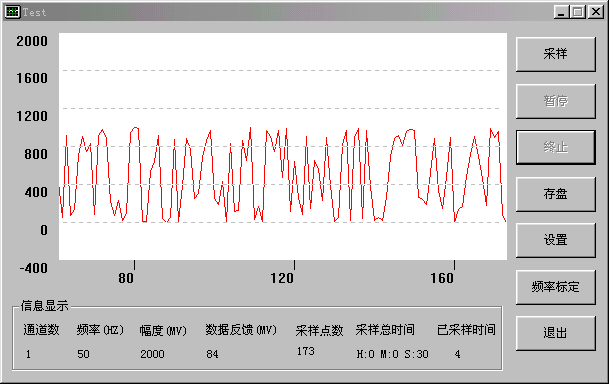


图1 数据采集模块界面

（图注用宋体五号居中在图的下方，对于图中的文字用5号宋体）

对于公式（居中），应使用WORD的公式编辑器，并按章排号（右对齐），如

 (3-16)

公式要求：

1. 论文中出现的公式，按照章编号，如例所示。可用①Mathtype公式编辑器；或者②Word(2016版以上)自带公式编辑器来编辑。

式中：*D（z）*----控制器模型；

*K*----温度系数，℃；

*Q（z）*----修正时间，*s*。

对于正文中的图，要给出图号（从前至后总排序）、图注，如下：

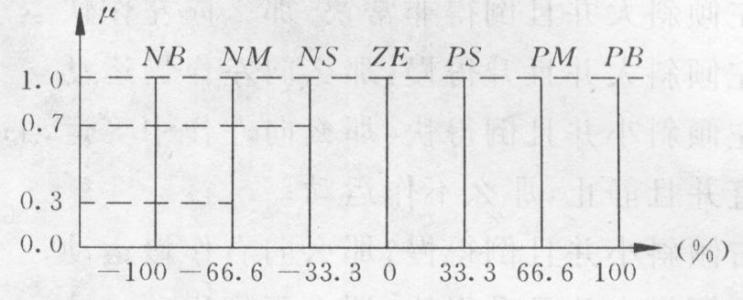


图8 反模糊判决

（图注用宋体五号居中在图的下方，对于图中的文字用5号宋体，图中的数字用times new roman五号）

（1个图如果跨页时，每页的图下面都要有图号和图注，但第2页及以后的图的图号写“续图”，例如：续图8 反模糊判决）

正文当中不得随意增加空白行。

如遇图、表等无法在上一页完整显示，自动移到下一页的情况，需调整排版，用文字补齐。章节内部页面下方不得出现超过3行的空白页面。

应在正文文字中先出现“……如图8所示。”，后才能出现具体的图。图出现的位置不能先于正文表述。（表的要求相同）

对于表，全文采用三线表，三线表由表题、表头、表内容组成，表格为顶线和底线为粗线1.5磅，表格内部为细线0.75磅。表中中文为宋体，英文为Times New Roman字体，字大小为5号，表号表注位于表的上方用宋体5号（居中），表号与表注之间隔1个汉字距离。表中具体内容、文字视情况可居中也可左对齐。

注意：要给出表号（从前至后总排序，不要按章排序）表注，表注位于表的上方。

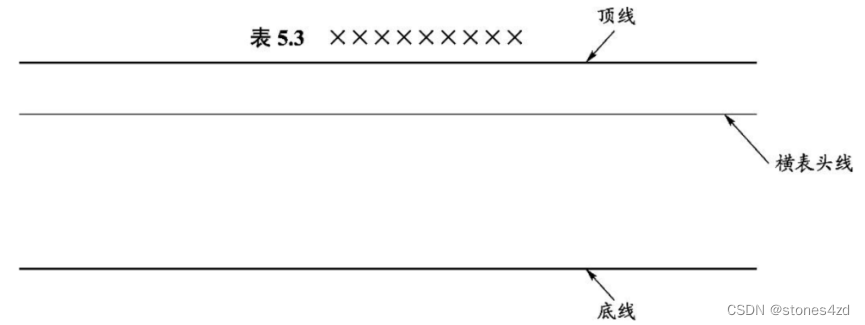
如表5所示：

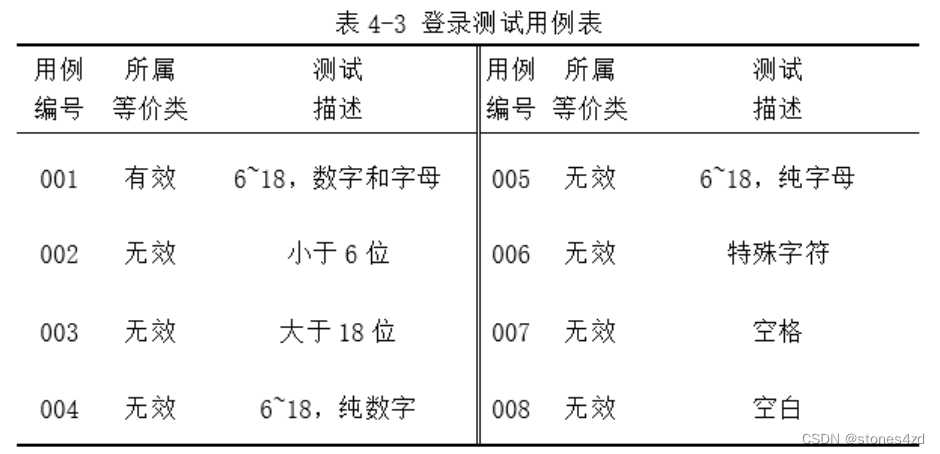
表5 示范表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 销售（万元） | 部门 | 增长率（%） | 备注 |
| 上半年 | 1230.5 | 分公司 | 36.5 | 一月份放假 |
| 下半年 | 431.8 | 劳动服务公司 | 120.8 |  |
| 总计 |  |  |  |  |

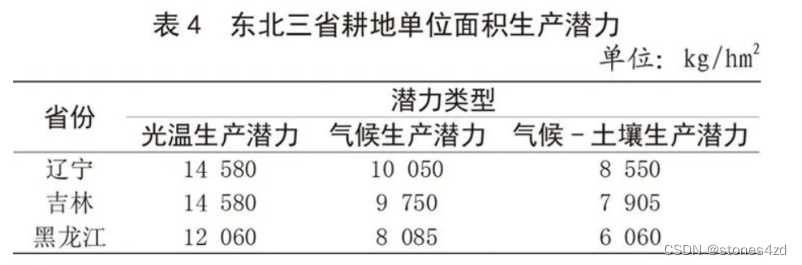
注意：表跨页时要加表头，并在表格的右上角加“（续表）”标志。

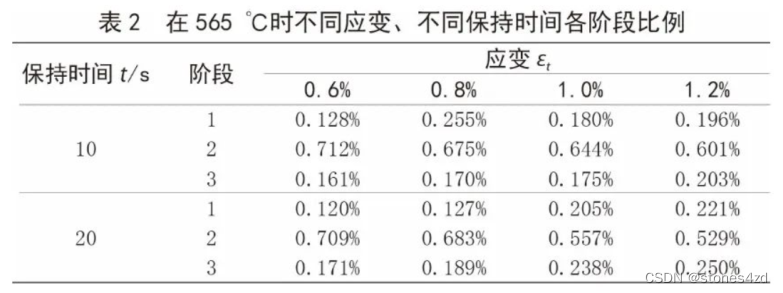
注：三线表并不仅有三条线，必要时可加辅助线，但仍是三线表。以下图片的表并不是正规的论文格式，仅用于展示各类三线表的样式。













正文中涉及的程序段（包括注释部分）一律使用5号字（Time New Roman字体）

BOOL WINAPI RobertDIB(LPSTR lpDIBBits, LONG lWidth, LONG lHeight)

{

LPSTR lpSrc; // 指向源图像的指针

LPSTR lpDst; // 指向缓存图像的指针

LPSTR lpNewDIBBits; // 指向缓存DIB图像的指针

HLOCAL hNewDIBBits;

long i; //循环变量

long j;

double result; //像素值

unsigned char pixel[4];// 暂时分配内存，以保存新图像

hNewDIBBits = LocalAlloc(LHND, lWidth \* lHeight);// 锁定内存

lpNewDIBBits = (char \* )LocalLock(hNewDIBBits);

// 初始化新分配的内存，设定初始值为255

lpDst = (char \*)lpNewDIBBits;

memset(lpDst, (BYTE)255, lWidth \* lHeight);

//使用水平方向的结构元素进行腐蚀

for(j = lHeight-1; j > 0; j--)

{

for(i = 0;i <lWidth-1; i++)

{

// 指向源图像第j行，第i个象素的指针

lpSrc = (char \*)lpDIBBits + lWidth \* j + i;

// 指向目标图像第j行，第i个象素的指针

lpDst = (char \*)lpNewDIBBits + lWidth \* j + i;

pixel[0] = (unsigned char)\*lpSrc;

pixel[1] = (unsigned char)\*(lpSrc + 1);

单独另起1页

结 论

（黑体四号居中）

通过以上分析，（应当准确、完整、精练。小四号宋体首行缩进2字符开始）

（本部分标题只能写“结论”，不能写“结束语”，如果结论给出几点，要用标号：(1)(2)(3)或①②③等，(1)使用英文形式括号，后加一空格，不要用1.2.3.做标号）

（本部分不能写成感想，心得，要写从技术角度通过实验或测试以及程序运行得出的结论。也可在结论的讨论中提出建议、设想和尚待解决的问题等。）

另起一页

致 谢

(标题，黑体四号居中)

在这次毕业设计中，（小四号宋体，首行缩进2字符开始）

另起一页

参考文献

(黑体四号居中)

（注意格式中标点符号均为英文符号加空格）

[1] 蒋桂凤. 提高小学生体质健康水平的对策研究[J]. 体育科技文献, 2018, (02): 40-41.（中文小四号宋体，英文小四号times new roman，左对齐）

[2] 潘新民, 王燕芳. 微型计算机控制技术[M], 第2版. 北京: 电子工业出版社, 2003.4: 305-350.

[3] 范立南, 谢子殿. 单片机原理及应用教程[M]. 北京: 北京大学出版社, 2006.1: 123-130.

[4] Newman W M, Sbroull R F. Principles of Interactive Computer Graphics[M]. New York: McGraw Hill, 1979.10: 10-25.

[5] 卜小明, 龙全求. 一种薄板弯曲问题的四边形位移单元[J]. 力学学报, 1991, 23(1): 53-60.

（中文小四号宋体，英文小四号times new roman左对齐,参考期刊杂志格式为:

作者. 论文题目[J]. 期刊名, 出版年, 卷号(期号): 页码）（期刊名前不写出版地）

[6] Mastri A R. Neuropathy of diabetic neurogenic bladder[J]. Ann Intern Med, 1980, 92(2): 316-318.

[7] 范立南, 韩晓微, 王忠石等. 基于多结构元的噪声污染灰度图像边缘检测研究[J]. 武汉大学学报(工学版), 2003, 49(3): 45-49.

[8] http://www.syuxx.com/index.asp（一般情况下不要用网址作为参考文献，如果用，最多2个）

**参考文献格式及要求**

1.专著[M]

示例：[1] 滕大春. 美国教育史[M]. 北京: 人民教育出版社, 2018: 123-130.

2.期刊类[J]

示例：[2] 陶仁骥. 密码学与数学[J]. 数学与计算, 2016(7): 27-29.

3.学位论文[D]

示例：[3] 张筑生. 微分半动力系统的不变集[D]. 北京大学硕士学位论文, 2017: 27-29.

4.报纸类[N]

示例：[4] 李大伦. 经济全球化的重要性[N]. 光明日报, 2018-12-27(3).

5.其它

论文集[C] 研究报告[R] 标准[S] 专利[P] 文件[Z]

要求：

1.参考近5年、与题目相近的文献资料，至少15篇，其中以期刊作为参考文献的不少于5篇。

2.参考文献要按引用文献的顺序列出，正文中用上标序号表示。

示例：提高小学生身体素质的前提是培养他们的体育兴趣[1]。

3.字体使用宋体小四号字，1.5倍行距。

4.不要引用信息来源不清楚的网络资料。

5.书和期刊等都要给出参考的页码（网络发表的期刊要给出期刊号）。

6.摘要和结论部分不可以出现参考文献。

另起一页

附录1 技术数据

（标题用四号黑体居中）

正文用小四号宋体，首行缩进2字符，1.5倍行距

1.附录如果与正本装订在一起，要连续排页；

2.附录如果单独装订成册页码单排，这时正本目录也要列出附录，但不标记页码；

3.附录如果单独装订成册页码单排，需增加目录页，格式标准参照论文模板中目录；

4.附录部分可以是实验所用仪器、设备性能的简介，照片，计算机程序等。

另起一页

附录2 \*\*\*\*调查问卷

（标题用四号黑体居中）

另起一页

附录3 源程序清单

（标题用四号黑体居中）

（程序清单用5号字，Times New Roman字体）

void element::OnPaint()

{

CPaintDC dc(this); // device context for painting

//CBitmap pBitmap;

//CBitmap \*pOldBitmap;

//CDC pMemoryDC;

//pMemoryDC.CreateCompatibleDC(&dc);

//pBitmap.LoadBitmap(IDB\_VIEWBACK);

//pOldBitmap=pMemoryDC.SelectObject(&pBitmap);

//dc.BitBlt(0,0,300,300,&pMemoryDC,0,0,SRCCOPY);

//pMemoryDC.SelectObject(&pOldBitmap);

//pBitmap.DeleteObject();

}

BOOL element::PreCreateWindow(CREATESTRUCT& cs)

{

if( CDialog::PreCreateWindow(cs) )

return FALSE;

return true;

}

void element::OnLButtonDown(UINT nFlags, CPoint point)

{

CDialog::OnLButtonDown(nFlags, point);

PostMessage( WM\_NCLBUTTONDOWN, HTCAPTION, MAKELPARAM( point.x, point.y));

}

void element::OnCancel()

{

CDialog::OnCancel();

}

};