

# 山西大学高等教育自学考试毕业论文写作规范

## 一、毕业论文结构和内容要求

毕业论文一般应包括以下几个部分，页面顺序依次为：封面、目录、中英文摘要及关键词、主体内容、参考文献、致谢等内容。

### （一）封面

使用山西大学高等教育自学考试毕业论文规定的封面格式。论文题目应能概括整个论文最重要的内容或主要观点，简明、恰当，避免使用不规范的缩略词、字符、代号和公式等。

### （二）目录

目录由中文摘要开始，至文档结束；目录页码应与正文保持一致。

### （三）中英文摘要及关键词

摘要应简要说明毕业论文所研究的内容、目的、方法、结论、主要成果和特色，字数一般应在 300 字以内。内容摘要语言力求精练。词汇和语法必须使用正确。

关键词一般 3—5 个，多个关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后不加标点符号。

### （四）主体内容

主体内容一般由引言、正文、总结三大部分组成，正文应占据主要篇幅。该部分是学位论文的核心，作者须严格遵循学术规范，言之有理，论据可靠，实事求是，合乎逻辑，层次分明，简练可读。章节标题应简明扼要，体现阐述内容的重点，末尾无标点符号。

### （五）注释和参考文献

注释可以被用于文中的引用、解释或重要信息。注释通常采用脚注方式，在需要注释处标明序号，序号加“[ ]”放在加注处右上角，如<sup>[1]</sup>。

参考文献只列出作者直接阅读过或在正文中被引用过的文献资料，本专业教科书不能作为参考文献。引用他人的成果必须标明参考文献出处。

## （六）致谢

致谢部分应以简洁的文字对写作过程中曾给予指导、帮助的导师、教师和其他人员表示谢意。

## 二、毕业论文正文格式

### （一）版式要求：

A4 纸；页边距为上 2.5cm，下 2.5cm，内侧（装订侧）2.5cm，外侧 2cm；每页 43 行，每行 43 字，行跨度 16.2 磅，字跨度 10.9 磅。

### （二）内容格式要求：

题目用二号黑体，标题之前空一行；

副题用三号楷体；

内容摘要与关键词用五号楷体，其中“内容摘要”与“关键词”用五号黑体，并与其后的内容间隔一个字符；

正文之前空 1-2 行，正文主体用五号宋体；一级标题，小三号，黑体，居中；二级标题，四号，楷体，左对齐；各级标题与上下文之间各空 1—1.5 行间距；

“注释”用五号黑体，脚注用小五号楷体，与本页正文之间用短横线分开；

“参考文献”用小三号黑体，其前空 2 行，其后空 0.5—1 行，内容用五号宋体，几种主要类型的参考文献格式如下：

**学术期刊：**作者·论文题目·期刊名称，出版年份，卷号：页次

**学术会议论文集：**作者·论文题目·In（见）：文集编者姓名 ed.（编，多编者用 eds.）·学术会议文集名称，出版地：出版者，出版年份：页次

**图书：**著者·书名·版本·出版地：出版者，出版年·页次

**专题科学报告：**作者·专题科学报告题目·出版地：出版者，出版年份·页次

“致谢”用小三号黑体，其前空 2 行，其后空 0.5—1 行，内容用五号宋体。

论文要求加注页码，页码位置放置在页面右下角（全部单面打印）。

## 三、论文模版

—论文模版—

黑体，小二号

山西大学高等教育自学考试

华文中宋，48号

# 毕业论文

黑体，三号

题

目

\_\_\_\_\_

宋体，三号

专

业

\_\_\_\_\_

姓

名

\_\_\_\_\_

准考证号

\_\_\_\_\_

指导教师

\_\_\_\_\_

黑体，三号，  
居中

2024年10月

黑体，小二，居中

# 目 录

**摘 要** ..... I

**Abstract** ..... I

1 □□□□□ ..... 1

    1.1 □□□□□ ..... 1

.....

2 □□□□□ ..... 1

    2.1 □□□□□ ..... 1

.....

参考文献 ..... 2

致谢 ..... 3

整个目录内容为中文 宋体 五号  
数字 英文 Times New Roman, 五号  
1.5 倍行距





## 参考文献

“参考文献”四个字用黑体小三号，其前空2行，其后空0.5-1行，内容中文用五号宋体，英文为五号Times New Roman，1.5倍行间距

- [1]张彦军. 石灰石—石膏湿法烟气脱硫吸收塔参数优化研究[D]. 石家庄: 河北科技大学, 2018.
- [2]黄伟. 湿法烟气脱硫系统烟气再热问题的研究[D]. 北京: 华北电力大学, 2006.
- [3]嵇国军, 周荣勤. 吸收式热泵技术在电厂的应用[J]. 能源研究与利用, 2012, (05): 26-28.
- [4]李萌. 基于余热回收用的热泵技术对比研究[D]. 天津: 天津大学, 2014.
- [5] B Morten.Blarke Towards an Intermittency-Friendly Energy System: Comparing Electric Boilers and Heat Pumps in Distributed Cogeneration [J].Applied Energy, 2012, 91(9): 349-3.
- [6] Zhu K,Xia J J,Xie XY, et al.Total heat recovery of gas boiler by asorption heat pump and direct-contact heat exchanger [J].Applied Thermal Engineering, 2014, 71(1):213-218.
- [7] V.Pandiyarajan, M.China Pandian, E. Malan,et al. Experimental Investigation on Heat Recovery from Diesel Engine Exhaust Using Finned Shell and Tube Heat Exchanger and Thermal Storage System[J]. Applied Energy, 2011, 88(8): 77-87.

.....

