哈尔滨工程大学博士生学位论文形式自查内容表

	博士生姓名		学号		
	学科 (专业)、类别 (领域)		录取类别		
	学位论文题目				
序号	审核内容(参考《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》、《关于调整研究生学位论文版面大小的通知》(研院函 [2010]26号)、《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发[2021]22号)		对应(或建议参考)文件章	节、页码	是否合格
1	论文字数要求: 理工类学科不少于6万字,管理及人文学科不少于8万字。		详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第1页。		
2	*正文字体用小4号宋体。		中英文摘要、目录、正文、结论、参学位期间发表的论文和取得的科研成字体、行间距及格式可参考《工程类生学位论文写作规范》(哈工程学位。	果、致谢等,相关 硕士专业学位研究	
3	●论文构成: *前置部分: 1. 封面; 2. 中文扉页; 3. 英文扉页; 4. 哈尔滨工程大学学位论文原创性声明摘要; 6. Abstract; 7. 目录; 8. 插图和附表清单(必要时); 9.缩写和符号对照表(必要时) *主体部分 : 10.绪论; 11.正文; 12.结论、13.参考文献; 14. 攻读博士学位期间发表的论3.谢; 16.个人简历(个人简历仅对在职人员和在职研究生要求); 17: 附录(必要时); 2	。 文和取得的科研成果; 15.致	详见《关于调整研究生学位论文版面院函〔2010〕26号): 封皮、中文扉详见附件1-附件3; 哈尔滨工程大学明和学位论文授权使用声明,模板见	页、英文扉页模板 学位论文原创性声	
4	● 页眉: 论文的封面、扉页、不加页眉,其它部分均加页眉。页眉采用宋体5号字居中放5本页内容所属的章的题目,即"第n章 □□□□"的形式,若本页含的内容不编章号,则页页为"哈尔滨工程大学博士学位论文"。页眉下划线要求为双线,上细下粗。细线粗约0.5m线间距约为0.3mm。 ● 书脊 :印刷论文题目及"哈尔滨工程大学博士学位论文",字体用适当字号的宋体字。	眉为本学位论文的题目,偶数	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论	文规范》第10页。	
5	页码: 论文页码一律用阿拉伯数字连续编码。论文前置部分不编排页码。 页码由第1章的位于整页下部居中。 ◆封面、扉页为右页且为单面页。中文摘要、英文摘要、目录、图和附表清单、缩写和符文献、攻读博士学位期间发表的论文和取得的科研成果、致谢另起一页。		详见《哈尔滨工程大学研究生学位论	文规范》第9页。	
6	●插图和附表清单:只在图表较多时使用。 ●个人简历:仅在职人员和在职研究生有此要求。 ●附录:对需要收录于学位论文中且又不适合书写于正文中的附加数据、资料、详细公式论文的内容,可作为附录。每一附录均另页起,论文的附录依序用大写正体A,B,C,中的图、表、式、参考文献等另行编序号,与正文分开,也一律用阿拉伯数字编码,但很图A1;表B2;式(B3);文献[A5]等。 ●索引:为便于检索文中内容,可编制索引置于论文之后。索引以论文中的专业词语为核所在页码。索引用中、英两种文字分别书写,中文在前。中文按各词汉语拼音第一个字长文字母排序。	····编序号,如:附录A。附录 在数码前冠以附录序码,如: 金索线索,指出其相关内容的	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论 附表清单详见第4页;个人简历详见第 8-9页;索引见第9页。	文规范》: 插图和 f8页; 附录详见第	

序号	审核内容(参考《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》、《关于调整研究生学位论文版面大小的通知》(研院函 [2010]26号)、《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发[2021]22号)	对应(或建议参考)文件章节、页码	是否合格
7	● 题目: 要恰当、准确地反映本论文的研究内容。中文题名不宜超过20字,并尽量不设副标题。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第2页。	
8	● 摘要与关键词: *摘要是学位论文内容的简短陈述,应具有独立性和自含性,即不阅读全文就能获得必要信息。摘要内容要说明研究工作目的、实验方法、结果和最终结论,重点是结果和结论。除实在无变通办法可用以外,摘要中不使用图、表、化学结构式、特殊符号和术语,不标注引用文献号。要求中、英文摘要内容要一致。摘要题头应居中,然后隔行书写摘要的文字部分。摘要文字之后隔一行写关键词。 *关键词:关键词是供检索用的主题词条,应采用能覆盖论文主要内容的通用技术词条(参照相应的技术术语标准)。关键词一般列3-5个,按词条外延层次排列(外延大的排在前面)。中文关键词尽量不出现外文,英文关键词与中文关键词须保持一致。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第3页。	
9	● 目录: 目录应包括论文中全部章节的标题及页码,含:章节题目(要求编到第3级标题,即:□.□.□)、参考文献、攻读博士学位期间发表的论文和取得的科研成果、致谢、、附录(可选项)、索引(可选项)	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第3-4页。	
10	●章节编排: 论文主体部分分章节撰写,每章另起一页。除绪论外正文每一章后应有一节"本章小结"。绪论一般作为第一章,结论、参考文献、攻读博士学位期间发表的论文和取得的科研成果、致谢、个人简历、附录、索引不编排章号。 各章标题要突出重点、简明扼要。字数一般在15字以内,不得使用标点符号。标题中尽量不采用英文缩写词,对必须采用者,应用使用本行业通用缩写词。 章、条的编号参照国家标准GB1.1《标准化工作导则标准编写的基本规定》第8章"标准条文的编排"的有关规定,采用阿拉伯数字分级编号,即1、1.1、1.1.1······的形式。层次一般不大于四级。除每章结尾部分,正文部分每页下面应避免出现空白。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第4页。	
11	● 绪论: 绪论主要说明研究工作的背景、目的、相关领域的前人工作和知识空白、理论基础和分析、研究设想、研究 方法和实验设计、预期结果和意义等。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第4页。	
12	●编码:正文中的图、表、附注、参考文献、公式、算式等一律用阿拉伯数字分章依序连续编排序号。其标注形式为:图2.1、表3.2;附注1);文献[4];式(3-5)等。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第4页。	
13	● 数字: 按国家语言学工作委员会等七单位1987年发布的《关于出版物上数字用法的试行规定》,一般采用阿拉伯数字。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第4页。	
14	●公式: *正文中的公式应居中书写。可使用公式编辑器,保证公式的规范性。若公式前有文字,空两格写文字,公式换行居中写。公式末尾不加标点。 *公式序号按章编排,用阿拉伯数字,公式序号在公式右侧,居右顶格,并加圆括号,如第一章第一个公式号为"(1-1)",附录A中的第一个公式为(A1)等。文中引用公式时,一般用"见式(1-1)"或"由公式(1-1)"。 *较长公式必须转行时,只能在等号(=)或加(+)、减(-)、乘(×)、除(/)等运算符号后断开转行,上下行尽可能在等号处对齐。 *公式中符号的含义和计量单位应注释在公式的下面。"式中"等应换行居左顶格书写。 公式字体字号参照正文字体字号。	示例可参考《《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发〔2021〕22号)2.9.3节。	

序号	审核内容(参考《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》、《关于调整研究生学位论文版面大小的通知》(研院函 [2010]26号)、《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发[2021]22号)	对应(或建议参考)文件章节、页码	是否合格
15	●插图:插图包括曲线图、构造图、示意图、图解、框图、流程图、记录图、布置图、地图、照片等。每个图应有简短确切的题名,连同图序置于图下,图名中不允许使用标点符号,图名后不加标点符号。图序与图名之间空一格,博士学位论文还应在中文图名下注明相应的英文图名。图中若有分图时,分图题置于分图之下,可以只用中文书写,分图号用(a)、(b)等表示。插图应与正文的内容紧密配合,插图和有关图形符号符合制图、图形符等有关标准规定。插图应具有"自明性",即只看图、图题和图例,不阅读正文就可理解图意。必要时,应将图上的符号、标记、代码以及实验条件等,用最简练的文字,横排于图题下方,作为图例说明。插图的纵横坐标必须标注"量、标准规定符号、单位"。此三者只有在不必要标明(如无量纲等)的情况下方可省略。坐标上标注的量的符号和缩略词必须与正文中的一致。表示函数关系的曲线图,如有确定曲线的函数式,则应在有关条文中,或在图的下方,或在图中适当位置写出。曲线图内,不应有过多的空白,如果曲线不占其整个面积,应当将图截短,只保留有曲线的坐标部分。若条件允许,插图要用相应的计算机绘图软件绘制。图表题目及图表文字:五号宋体(英文用Times New Roman体),图和图题应在一页之内。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第5页。	
16	●插表:表序与表名书写于表的正上方,表序与表名之间空一格,表名不允许使用标点符号,表名后不加标点。博士学位论文还应在表名下注明相应的英文表名。 *表格的上部和下部用粗实线闭合,左、右两侧不加竖线闭合。 *表格横向狭而长,排版时幅面宽度不够时,可将表格分为两段,用细双线接排在一页内。(示例详见撰写规范) *表格中各栏参数的计量单位相同时,应将单位写在表的右上角;如计量单位不同时,应将单位分别写在各栏参数名称的下方。若相邻参数采用相同的单位时,可合并写在它们共同的单位栏内(示例详见撰写规范);如表格中大多数的计量单位相同,可将该单位写在右上角,将其余的少数单位写在有关栏内(示例详见撰写规范)。 *当插表太宽,无法在该页横排时,可以逆时针方向旋转90度放置。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第6页。	
17	●文献引用:引用文献标示应置于所引内容最末句的右上角,用 小五号 字体。所引文献编号用阿拉伯数字置于方括号"[]"中。总体按引用的先后顺序从小到大连续编号,最小序号是"1"。 * 当提及的参考文献为文中直接说明时, 文献编号置于方括号中与正文排齐,字号大小与正文相同。 * 当引用的文献提及作者时, 所引文献编号置于作者姓名右上角的"[]"内。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第7页。	
18	●科技术语和缩略词:科技术语和缩略词应采用国家标准。标准中未规定的要按本学科或本专业的权威性机构或学术团体公布的规定执行。全文名词术语必须统一。首次出现的特殊科技术语和缩略词应在适当位置加以说明或注解。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第7页。	
19	●物理量名称和符号:物理量名称和符号应符合国标GB1434-78《物理量符号》、GB3100-82《国际单位制及其应用》、GB3101-82《有关量、单位和符号的一般原则》、GB3102.1-1993到GB3102.13-1993的规定,论文中某一物理量的名称符号应统一。 ●物理量计量单位:计量单位及符号必须采用1984年2月27日国务院发布的《中华人民共和国法定计量单位》并遵照《中华人民共和国法定计量单位使用方法》执行。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第7页。	
20	外文字母的正、斜体用法: 按照GB3100~3102-1993及GB7159-87 电气技术中的文字符号设计通则的规定使用,即物理量符号、物理常量、变量符号用斜体,计量单位、函数等符号均用正体,如sinx、cosx等三角函数中函数应用正体,变量应用斜体。矩阵和向量应用粗斜体。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第7页。	

序号	审核内容(参考《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》、《关于调整研究生学位论文版面大小的通知》(研院函 [2010]26号)、《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发[2021]22号)	对应(或建议参考)文件章节、页码	是否合格
21	●结论:结论是论文最终的、总体的结论, 不是正文中各段的小结的简单重复。在结论中应明确指出本研究内容的创造性成果或创新点理论(含新见解、新观点) ,对其应用前景和社会、经济价值等加以预测和评价,及其今后进一步进行研究工作的展望与设想。结论应该准确、完整、明确、精练。	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第7页。	
22	●致谢:致谢内容应该简洁明了、实事求是,对论文研究工作范畴内与论文撰写及成稿过程中提供直接帮助(如:指导,答疑,提供研究思路、文献资料,协助调研、计算、实验,帮助制作论文中的图/表,提供有关资助、研究条件等)的有关人士或单位部门予以致谢,注明资助项目编号等具体帮助,语言避免夸张和文学化,不建议写与学术无关的话语。	参考《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》 (哈工程学位发〔2021〕22号)关于致谢相关要求。	
23	●参考文献:参考文献书写格式应符合GB7714-87《文后参考文献著录规则》。 *参考文献编号与正文中的文献引用编号保持一致。 *多次引用同一作者的同一文献时,在正文中标注首次引用的文献序号,并在序号的"[]"外书写引文页码。 *产品说明书、各种报纸上刊登的文章及未公开发表的研究报告不宜作为参考文献。 *只有3位及以内作者时,作者全部列上,作者超过3个时,只列前3位,其后加",等"或", et al"。 *个人作者采用姓在前名在后的书写形式。欧美作者的姓全部书写,字母全大写,名可缩写为首字母,缩写名后省略缩写点(Albert Einstein,参考文献写法:EINSTEIN A);欧美作者的中译名只书写其姓;用汉语拼音书写的人名,姓全大写,名可缩写,取每个汉字拼音的首字母(Li Jiangning,参考文献写法:LI Jiangning或LI J N)。 各类引用参考文献条目的编排格式如下: 期刊论文[J]: [序号] 作者、文章名[J]. 刊名,出版年份,卷号(期号): 引文页码。 会议论文[C]: [序号] 作者。文章名[C]. 会议名称,年份: 引文页码。 专著[M]: [序号] 作者。学位论文名[D]. 学位授予单位,年份: 引文页码。 专者[M]: [序号] 作者。学位论文名[D]. 学位授予单位,年份: 引文页码。 专有[P]: [序号] 标准制定者。标准名[S]. 出版社或出版者,出版年: 引文页码。 专利[P]: [序号] 标准制定者。标准名[S]. 出版社或出版者,出版年: 引文页码。 专利[P]: [序号] 标准制定者。标准名[S]. 出版社或出版者,用阿拉伯数字书写。 报告[R]: [序号] 报告人,报告名[R]. 报告会主办单位,年份。 电子文献: [序号] 报告人,报告名[R]. 报告会主办单位,年份。 电子文献: [序号] 作者。电子文献题名[文献类型/载体类型]. (发表或更新日期)[引用日期]. 获取和访问路径。注:电子文献的发表或更新日期、引用日期按照"YYYY-MM-DD"格式,用阿拉伯数字书写。	示例可参考《工程类硕士专业学位研究生学位论文写作规范》(哈工程学位发〔2021〕22号)2.12节。	
24	攻读博士学位期间发表的论文和取得的科研成果: *攻读学位期间发表的论文和取得的科研成果: *取得的科研成果格式为: [序号] 获奖人(列出全部作者及排名情况). 项目名称. 奖项名称及等级, 发奖机构, 获奖时间 [序号] 专利申请者或所有者. 专利名: 专利号[P]. 公告日期或公开日期. (注意: 不论有无发表的论文和取得的科研成果, 本章不能省略。)	详见《哈尔滨工程大学研究生学位论文规范》第8页。	
25	版面:A4纸,页边距上、下设置为28mm,左、右设置为25mm,页眉、页脚设置为20mm。装订时上、下、右各切 除3mm,学位论文成品版面大小为207mm*291mm。	详见《关于调整研究生学位论文版面大小的通知》(研院函〔2010〕26号)第1页。	

学生签字:

年 月 日

导师签字:

年 月 日