**模板：**

 密级

**辽 宁 省 “百 千 万 人 才 工 程 资 助 项 目 ”**

**科 技 报 告**

 研 究 题 目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 负责人姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 依托单位名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

项目研究周期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

报告提交日期： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

辽宁省人力资源和社会保障厅制

**摘要内容**

关键词:

**Abstract**

Keywords:

**目 次**

引 言（2000字以内）……………………………………………1

正 文（8000字以内）……………………………………………2

结 论（500字以内）……………………………………………3

致谢……………………………………………………4

参考文献（20个以内）…………………………………………5

项目研究期间发表的学术论文，专著（体现核心业绩，5篇以内）…6

个人简历（300字以内）…………………………………………7

通讯地址…………………………………………………………8

**科技报告装订顺序**

封面

中英文摘要

目次页

插图和附表清单

主要部分或正文部分

参考文献部分

附录

结尾部分

封底

**科技报告编写规则**

科技报告是科技人员为描述其从事的科研、设计、工程、试验和鉴定等活动的过程、进展和结果，并按照规定格式编写的特种文献。将科技报告纳入科研管理，有利于加强各类科技计划协调衔接、避免科技项目重复部署，有利于广大科研人员共享科研成果、提高科技投入效益，有利于社会公共了解科技进展、促进科技成果转化。

科技报告中一般应该提供系统的或按工作进程的充分信息，可以包括正反两方面的结果和经验，以便有关人员和读者参考和评价，以及对报告中的结论和建议提出修正意见。

科技报告的质量不仅取决于它的内容，而且有赖于它的书写质量和编辑水平。本规则是为了建立和统一我省“百千万人才工程”资助项目科技报告（以下简称报告）的撰写和编辑的格式，以便于信息系统的收集与存储、开发与利用，开展国际交流与合作而制定的。

本规则是根据GB7713-87《科学技术报告、学位论文和学术论文的编写格式》的原则，并结合我省工作的具体情况制定的。

**一、报告的结构**

一份正式的科技报告，其基本结构应包括以下几部分：前置部分（篇前部分）、主体部分（正文部分）、参考文献部分、附录部分和结尾部分。

**（一）前置部分（篇前部分）**

前置部分一般包括以下项目：封面，摘要，关键词，目次页，插图和附表清单，符号、标志、缩略词、首字母缩写、单位、术语、名词等对照表。

**1.封面**

封面是报告的外表面，提供应有的信息，并起保护作用。它应包括下列内容：

（1）密级。报告的内容，按国家规定的保密条例，在右上角注明密级。如系公开发行，不注密级。

（2）题名和副题名（分中、英文）或分册题名。用大号字标注于明显地位。

（3）负责人姓名。负责人即报告作者。必要时可注明个人责任者的职务、职称、学位、所在单位名称及地址、电子邮箱、联系电话等信息。

如项负责人姓名有必要附注汉语拼音时，必须遵照国家规定，即姓在名前，名连成一词，不加连字符，不缩写。

（4）项目研究周期。包括工作起始和完成日期。

**2.摘要**

摘要是报告的内容不加注释和评论的简短陈述。摘要的编写应遵循以下原则：

（1）摘要应具有独立性和自含性，即不阅读报告全文，就能获得必要的信息。

（2）摘要的内容应包含与报告同等量的主要信息，供读者确定有无必要阅读全文，也供文摘第二次文献采用。

（3）摘要一般应说明研究工作目的、实验方法、结果和最终结论等，而重点是结果和结论。

（4）中文摘要一般不宜超过400～500字，如果研究研究报告是用外国语文撰写的，中文摘要应不少于600～800字；外文摘要不宜超过300个实词。如遇特殊需要字数可以适当增加。

（5）摘要中不得用图、表、化学结构式、非公知公用的符号和术语。

（6）报告摘要用另页置于题名页之后。

**3.关键词**

关键词是为了便于标引文献，从报告中选取出来用以表示全文主题内容信息款目的单词或术语。每篇报告选取3～8个词作为关键词，以显著的字符另起一行，排在摘要的左下方，中文关键词如有可能，尽量用《汉语主题词表》等词表提供的规范词，并应标注与中文对应的英文关键词。

**4.目次页**

目次页是由报告篇、章、条、款、项、附录、题录等的序号和名称依报告论述的次序排列而成的一览表。整套报告分卷编制时，每一分卷均应有全部报告内容的目次页。

目次页中的标题必须与正文内的标题一致，表示篇、章、节的数字用阿拉伯数字。

**5.插图和附表清单**

报告中如图表较多，可以分别列出清单置于目次页之后。图的清单应有序号、图题和页码。表的清单应有序号、表题和页码。符号、标志、缩略词、首字母缩写、计量单位、名词、术语等的注释说明汇集表，应置于图表清单之后。

**（二）主体部分（正文部分）**

一般研究报告皆以引言（或绪论）开始，以结论或讨论结束。每一篇（或部分）必须另页起。全部报告的每一章、条、款、项的格式和版面安排，要求统一，层次清楚。

**1.引言（或绪论）**

引言（或绪论）简要说明研究工作的目的、范围、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。应言简意赅，不要与摘要雷同，不要成为摘要的注释。一般教科书中有的知识，在引言中不必赘述。

**2.正文**

报告的正文是核心部分，占主要篇幅，可以包括：调查对象、实验和观测方法、仪器设备、材料原料、实验和观测结果、计算方法和编程原理、数据材料、经过加工整理的图表、形成的论点和导出的结论等。由于研究工作涉及的学科、选题、研究方法、工作进程、结果表达式等有很大的差异，因此对正文内容不能作统一的规定。但是，必须实事求是，客观真切，准确完备，合乎逻辑，层次分明，简练可读。语句要通顺、标点使用正确、不得生造词汇，尽量不使用缩略和简称。

**3.序号**

（1）如报告在一个总题下装为两卷（或分册）以上，或分为两篇（或部分）以上，各卷或篇应有序号。可以写成：第一卷，第二分册，第一篇，第二部分等。用外文撰写的报告，其卷（分册）和篇（部分）的序号，用罗马数字编写。

（2）报告的图、表、附注、参考文献、公式、算式等，一律用阿拉伯数字分别依序连续编排号。序号可以就全篇报告统一按出现先后顺序编码，长篇报告也可以分章依序编码。其标注形式应便于相互区别，可以分别为：图1或图2.1；表2或表3.2；附注1；文献[4]等。

（3）报告一律用阿拉伯数字连续编页码。页码应由引言首页开始作为第一页。封面和封底不编入页码。可以将题名页、序、目次页等前置部分单独编排页码。页码必须标注在每页的右下角，便于识别。如在一个总题下装成两册以上，应连续编页码。如各册有副题名，则可分别独立编页码。

**4.图**

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、图版等。要求：

（1）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。图应编排序号。

（2）每一图应有简短确切的题名，连同图号置于图下。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。

（3）曲线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一致。

（4）照片图要求主题和主要显示部分的轮廓鲜明，例于制版。如用放大缩小的复制品，必须清晰，反差适中。照片上应该有表示目的物尺寸的标度。

**5.表**

表的编排，一般是内容和测试项目由左至右横读，数据依序竖排。表应有自明性。要求：

（1）表应编排序号。

（2）每一表应有简短确切的题名，连同表号置于表上居中。必要时，应将表中的符号、标记、代码，以及需要说明事项，以最简练的文字横排于表下，作为表注。表内附注的序号宜用小号阿拉伯数字并加圆括号置于被标注对象的右上角，如：×××，不宜用星号“\*”，以免与数学上共轭和物质转移的符号相混。

（3）表的各栏均应标明“量或测试项目、标准规定符号、单位”，只有在无必要标注的情况下方可省略。表中的缩略词和符号，必须与正文一致。

（4）表内同一栏的数字必须上下对齐。表内不宜用“同上”、“同左”、“””和类似词，一律填入具体数字或文字。表内“空白”代表未测或无此项，“—”或“…”（因“—”可能与代表阴性反应相混）代表未发现，“0”代表实测结果确为零。

**6.数学、物理和化学式**

（1）正文中的公式、算式或方程式等应编排序号，序号标注于该式所在行（当有续行时，应标注于最后一行）的最右边。

（2）较长的式，另行居中横排。如式必须转行时，只能在+，—，×，÷，<，>处转行。上下式尽可能在等号“=”处对齐。

小数点用“.”表示。大于999的整数和多于三位数的小数，一律用半个阿拉伯数字符的小间隔分开，不用千位撇。小于1的数应将0列于小数点之前。

如例：应该写成94 652.023 567； 0.314 325

不应写成94，652.023，567； 0.314，325

**7.计量单位**

报告必须采用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。使用各种量、单位和符号，必须遵照国家标准的规定执行。单位名称和符号的书写方式一律采用国际通用符号。

**8.符号和缩略词**

符号和缩略词应遵照国家标准的有关规定执行。如无标准可循，可采纳本学科或本专业的权威性机构或学术团体所公布的规定；也可采用全国自然科学名词审定委员会编印的各学科词汇的用词。如不得不引用某些不是公知公用的、且又不易为同行读者所理解的、或系作者自定的符号、记号、缩略词、首字母缩写字等时，均应一一在第一次出现时加以说明，给以明确的定义。

**9.结论**

报告的结论是最终的、总体的结论，不是正文中各段小结的简单重复。结论应该准确、完整、明确、精练。如果不可能导出应有的结论，也可以没有结论而进行必要的讨论。可以在结论或讨论中提出建议、研究设想、仪器设备改进意见、尚待解决的问题等。

**10.致谢**

可以在正文后对下列方面致谢：

合同单位、资助或支持的企业、组织或个人；协助完成研究工作和提供便利条件的组织或个人；在研究工作中提出建议和提供帮助的人；给予转载和引用权的资料、图片、文献、研究思想和设想的所有者；其他应感谢的组织或个人。

**（三）参考文献**

参考文献在研究报告中具有重要作用，表明该报告参考了某些有关资料，从而作为评价该报告的依据之一。

参考文献请标明顺序号。参考文献的书写格式请按GB7718-87《文后参考文献著录规则》的规定执行。

**（四）附录**

附录是作为报告主体的补充项目，并不是必需的。下列内容可以作为附录编于报告后，也可以另编成册：

1.为了使整篇报告材料更加完整，但编入正文又有损于编排的条理和逻辑性，且这一类材料包括比正文更详尽的信息、研究方法和技术更深入的叙述，建议可以阅读的参考文献题录，对了解正文内容有用的补充信息等；

2.由于篇幅过大或取材于复制品而不便于编入正文的材料；

3.不便于编入正文的罕见珍贵资料；

4.对于一般读者并非必要阅读，但对本专业同行有参考价值的资料；

5.某些重要的原始数据、数学推导、计算程序、框图、结构图、注释、统计表、计算机打印输出件等。

**（五）结尾部分**

结尾部分主要包括以下内容：

1.项目研究期间发表的学术论文、专著、重要科研成果；

2.封底。

**二、科技报告的编写要求**

（一）报告的中英文稿必须用白色纸单面打印；

（二）打印宜用A4（210×297mm）纸型；

（三）报告排版要留足页边距，以便装订、复制和读者批注；

（四）报告的正文一般采用4号宋体字，中文题名、篇题、章题可适当增大并采用黑体；

（五）封面、书名页的内容应采用黑体字。

**三、说明**

本规则由辽宁省人力资源和社会保障厅制定。