

2004年工程硕士入学考试命题依据 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/113/2021_2022_2004_E5_B9_B4_E5_B7_A5_c77_113198.htm

GCT试卷由四部分构成：语言表达能力测试、数学基础能力测试、逻辑推理能力测试、外国语（语种为英语、俄语、德语和日语）运用能力测试。GCT试卷满分400分，每部分各占100分。考试时间为3个小时，每部分为45分钟。GCT命题依据《硕士专业学位研究生入学资格考试指南（2004年版）》（科学技术文献出版社出版）。语言表达能力部分主要是以语文为工具，测试考生在知识积累基础上的语言表达能力。通过考生对字、词、句、篇的阅读、分辨与理解，考察其掌握基本的自然科学和人文社会科学知识水平，特别是运用语言工具对知识进行表达的能力。数学基础能力的试题以数学基础知识为背景，重点考察考生所具有的基本数学素养、对基本数学概念的理解，考察考生逻辑思维能力、数学运算能力、空间想象能力、以及分析解决问题的能力。逻辑推理能力考试主要是考察考生应用常用的逻辑分析方法，通过对已获取的各种信息和综合知识的理解、分析、综合、判断、归纳等，引出概念、寻求规律，对事物间关系或事件的走向趋势进行合理的判断与分析，确定解决问题的途径和方法。外语运用能力部分考试所涉及的基本内容相当于四年制大学非外语专业毕业生应达到的水平，通过词汇与语法、阅读理解、完形填空等题型着重测试考生运用外语的能力。GCT试题均采用客观选择题，含阅读理解、分析判断、正误辨识、情景分析、数理解题、逻辑推理等。答题形式为选择、填空等。试题知识面覆盖哲学、

经济学、法学、教育学、文学、历史学、理学、工学、农学、医学、军事学、管理学等门类。通过给出的试题，重点考核考生综合能力水平和反应速度。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com