

GRE逻辑机考最新趋势与学习方法GRE考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/620/2021_2022_GRE_E9_80_BB_E8_BE_91_E6_c86_620014.htm 要点：1.机考GRE各地题库完全一样，考过的题占20%，新出的题占80%。2.加试逻辑的比例较大，因为ETS在不断地测试新的逻辑题型（但都以失败告终）。3.逻辑难度的加大主要在于阅读。4.解分析推理题的着眼点：元素、位置。5.No.2和No.3中的逻辑题难度较后来的笔试题大，和现在机考题的难度相当。6.关于LSAT逻辑题：建议文科的同学用它练习逻辑思维，但应在考试前2个月之前，因为思维的特点与GRE不同；理科的同学可以用它练习对于题目的阅读。7.阅读是一切题目的基础，也是考试中心理素质的基础。8.解逻辑题在于熟练，应按自己的解题方法把所有的分析题至少做上两遍。可把第一遍读不懂的条件挑出来，翻译成中文。对于难的单题应能做到自己把道理讲得清晰明白，而不只是知道大概。概述 提高逻辑能力不可能在一节课内解决，因此本讲座重在分析ETS出题思路，机考数学逻辑的出题趋势。机考是自适应考试，基于考生的反应。目前，中国、美国各地题库是一样。老题占20%，新题占80%，也就是说每做五题有一题是以前学过的。1999年时新老题比例是三七开，现在为二八开。逻辑传统上一向被轻视，曾经很多学校对语文、数学提出特殊要求，而不对逻辑作出特殊要求。ETS想使逻辑考得有意义，因而机试典型特点是逻辑加试比例要高。然而ETS不断想加新题型的试验均以失败告终。机考有一种最新趋势是题型没有方法做大的变动，而是换了一种反向的考法。分析题是把排列模式给出，让考生总

结条件。下面按照GRE逻辑考试中的两种题型：分析推理题与逻辑推理题（即单选题）分别介绍。分析题经与出题人讨论得知，在GRE已出过的题中有一些是自相矛盾的，不严谨的。由于分析题，好几个条件中会导致好几百种结果，可能性非常多。ETS为避免出现此类错误便趋向采取保守的角度，框架型地出题，在出某一种题的时候，必然把这种题的框架结构定下来。从这一结构中出题。90 - 94考题，明显在几种结构中出题，有固定规律的。举例：六个元素排位，常常在第四、五个位置固定个元素。有人说，机考后条件越来越多，其实条件越多，限制越窄，可能性越少。现在机考不是在推理上难度增大，而是条件的增多使阅读难度的增大。分析题可分为排列、分组，选择和规则等题型。解题时首先在纸上画出图表，所有的解题在此图表上进行。所谓隐含条件的推理不存在一个必然的推理过程，而是一个条件填充过程。如何寻找框架性条件，框架性条件是确定性的条件。分组是极简单的题，GRE乐此不疲地考七八分两组考了10几年。分组题一出现if条件，往往会给出一定的限制，构成一个第一组第二组的关系。否则是给出"填坑"关系。举例：1995,10月。分组有另外一种框架条件是选择性框架条件。举例：历史上最难的分组题在1992,4。在解题时主要原则是把架子看清楚。选择性的框架最典型，有些是绝对的条件。选择性条件无处不在，能分成两种情况的框架是最好的，至多是三种情况的框架，如果四个以上，就不用再找了。一开始不要推，解题不是一个推理过程，而是一个自然而然的划线过程。GRE逻辑中不管什么题都是在考两种感觉：位置感、元素感。举例：条件一：A入选，B一定不入选，条件二：或CD有一个入选

，就可得到两者同时入选。首先考虑选谁一定入，谁一定不入。元素想不通，马上转选位置。任何情况下，两个元素在绑一起，比一个元素要重要。所有问题从两个角度考虑。考虑某在某位如果路走死，就考虑某位有谁。GRE的中心在于条件的灵活使用，而这是可以通过练习达到的。如果分析推理题做不好，可把教材中出现的条件一个个记下来进行分析。每个条件最多只有三个以下的用法。解分析题从宏观角度是对大局的认识，框架的认识；从微观角度是对每个条件的具体使用方法的灵活运用。分析推理的考到最后就在于题干、条件读没读懂。说到最后就是阅读问题。如果阅读提高了，这些解题都是雕虫小技。GRE最终考的是阅读，要把GRE考好，阅读能力的提高至关重要。读不懂就毫无方法。新东方的老师带给考生就是省时间与答疑。各种解难题技巧，并无用处，不是考生要学的。在任何情况下都适用的解题方法，一种分析解题的思路才是考生需要的。逻辑的学习方法：1把GRE所有的题解两遍，以自己的方法，以自己的水平为标志。2把所有GRE中一遍读不懂的条件，抄下来翻成中文。把条件搞清楚。3尽管GRE有变难的趋势，由于GRE难度无论如何赶不上LSAT。理科生不用练习。文科生，考前两个月练习。最后还是用GRE题。LSAT的题与GRE题并不直接相关，但文科生用更难的题练习逻辑思维的能力。对于理科生就是练习阅读能力。4考虑从位置与元素的轮换，对条件的把握，对大局的分析。把题分好类，整体地分析。做题时就老老实实地推，不要想用什么好方法推，就用笨方法推。如何使笨方法做得更快。自己解题方法的提炼。单题逻辑单题是最无聊的考试。思路十分固定，变不出什么新花样，考题

的局限性很强。错误答案是瞎编的，长相就是固定的。比如递进推理，按常识往前了一步，老在惯性思维处"黑"你，这是ETS出题的根基所在。让你根据你常识的判断觉得应该是这样，实际上未必是这样的 举例：如北大西洋虾的题。逻辑性语言题，鸡蛋沙拉题。找出推理的两句话进行分析。支持、反对都针对两句话。反对重心在前，支持重心在后。解释现象题完全就是考阅读。数据假象是固定花招：见到数字就有陷阱。 举例：法官对女性存在性别歧视不对，他判的案80%是对女性有利的，事实上90%的案件是对女性有利的。对此GRE考得乐此不废推理题考得特别多包括指出逻辑推理的错误，大多考的是逆否命题的是否成立。 举例：音乐会的题。现在的难点集中于，对充分、必要条件的充分认识。从历史上而言，No2、No3的题是GRE刚转成标准化考试的题。一开始出现很多难题。No4以后就是正规了。此后难度逐步下降，1993年4月是个转折点，逻辑题的阅读难度增大，1994年考得最难，1995年起难度一度下降。97、98年又开始上升，现在机考难度追上了No。逻辑考不倒中国人，印度人。GRE每年满分100至200人，新东方也就10人，印度考生分最高，中国考生第三。基于这种压力，自然水涨船高，变难是必然趋势。 单题的准备，踏踏实实跟着老师学。老师的作用在于省时间，答疑，把每道题搞熟练。把每道题讲出道理，明白每题是怎么回事。这样练习个50道，就足够了。层次上就能得到提高。能站在此高度时，就不存在对GRE的恐惧。进一步提高是对自己要求的提高。练习把各类题，分类好。把五道题放在一起，就会发现其中的道理。对隐含条件的推理，强调不要一推到底。考场上，时间短没必要一推到底。考试

拿分是靠做出每题的答案，而不是看把隐含条件推到了第几步，推得多么漂亮。事后学习分析可往深处推，模考时搭个架子，不要推三步以上。大概情况列好，就直接做题，在每一解题过程中去推。如果一个条件是最泛泛的条件，这个条件一定是一个最重要的条件。它不是直接的条件，就是框架。两个条件出现同一元素时，尽量写在一起，并在一起。把架子搭好，题就出来了。举例：最新题。任何复杂的题，怪异题也有简单的方式来分析。如果一个题没有见过，找到那句有陌生感的话来，盯住那句话。举例，五个病人看医生，prefer哪天，可接受哪天。就研究prefer。解题当一道题关系复杂时，画图列表，列好条件，要养成习惯。GRE的怪题其实是纸老虎的题。难度的增加都是背景环境难度的增加。见到难题后，其实条件极其简单。阅读要过关。逻辑考试与心理素质相关，心理素质是以阅读能力为基础。单题是个可笑的东西。支持题最烦的就是间接支持，往往让你的思维上想不到。1991年赛车手的平均年龄的题。注意只要有数字的增加减少，就涉及到数学的标准。反对题，如地震，地震与火山自然灾害增加。80%的反对角度是固定的。固有模式的题要记清楚。假设题占70%，78%的答案中带否定词。解题方法找带有否定的选项看。与解反对题一样。把否定词一捂，能否反对，能则是答案。把推理双方找到。方法越少越好。支持题有变难趋势，难在找不到支持点。结构找到后，是个分析解剖过程。GRE单题中80%看两个单句，想清楚，针对它们考虑，而寻找这两个单句的能力只能在大量的练习中获得。百考试题收集整理 更多信息请访问:百考试题GRE网，百考试题GRE论坛，百考试题在线题库 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