

行测高频考点讲解：模态命题对当关系推理 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E8_A1_8C_E6_B5_8B_E9_AB_98_E9_c24_646098.htm 与直言命题相似，模态命题“必然P”、“必然非P”、“可能P”和“可能非P”在真假方面存在着必然性的制约关系。

- 1.矛盾关系 “必然P”与“可能非P”、“必然非P”与“可能P”之间的关系是矛盾关系。其中，一个真，另一个必假；一个假，另一个必真。二者既不可同真又不可同假。
- 2.反对关系 “必然P”和“必然非P”之间的关系是反对关系。其中，一个真，另一个必假；一个假，另一个则真假不定。二者可以同假但不可同真。
- 3.下反对关系 “可能P”和“可能非P”之间的关系是下反对关系。其中，一个假，另一个必真；一个真，另一个则真假不定。二者可以同真但不可同假。
- 4.从属关系 “必然P和可能P”、“必然非P和可能非P”之间的关系是从属关系。其中，“必然P”真，则“可能P”必真；“可能P”假，则“必然P”必假；“必然P”假，“可能P”则真假不定；“可能P”真，则“必然P”真假不定。“必然非P”真，则“可能非P”必真；“可能非P”假，则“必然非P”必假；“必然非P”假，则“可能非P”真假不定；“可能非P”真，则“必然非P”真假不定。

可以用逻辑方阵表示如下图：根据上面的关系，一方面，我们可以由一个模态命题的真或假，推知其他三个模态命题的真假情况。示例：已知“今天可能有风”为真，可推知“今天可能无风”真假不定，“今天必然无风”假，“今天必然有风”真假不定。另外一方面，我们可以由一个模态命题的负命题确定与其等值的模态命题。示例

：“并非他必然来”等值于“他可能不来”，“并非他必然不来”等值于“他可能来”。模态命题的转化规则 相关推荐：[资料分析常考知识点的突破](#) [行测技巧如何认识判断推理部分](#) [行测辅导：言语专项习题150道（附答案）](#) [行测辅导：常识判断专项习题150道（附答案）](#) 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