

2018 考研管理类联考逻辑备考——模态命题分析

(五)

对于备战 2018 考研管理类联考的考生来说，出现模态命题的题目，要确保又快又准的找出答案，给其他题目节省出时间，接下来我们继续分析包含复合命题的模态命题考查形式。

例 1：张三说：“除非所有的灾难都必然有明显的先兆，否则有些灾难可能难以避免。”

李四说：“我不同意。”

以下哪项准确地表达了李四的看法？

- A. 尽管有些灾难可能没有明显的先兆，但有些灾难可能可以避免。
- B. 尽管所有的灾难都可能没有明显的征兆，但有些灾难可能可以避免。
- C. 尽管有些灾难可能没有明显的先兆，但所有灾难都必然可以避免。
- D. 尽管有些灾难必然没有明显的先兆，但所有的灾难都可能可以避免。
- E. 尽管所有灾难都必然没有明显的先兆，但所有灾难都可能可以避免。

这道题目中，是假言命题中的支命题包含有模态词，所以是一道综合类型的考题，对考生的综合能力要求比较高。所以，提醒各位 2018 的考生，要注重基础，回归基础，命题是万变不离其宗的。李四的看法是反驳张三的观点，所以要先正确写出张三的观点，再找到张三观点的矛盾命题，就是李四的观点。张三这句话刻画的形式为：并非所有所有的灾难都必然有明显的先兆→有些灾难可能难

以避免，它的矛盾命题为：并非所有的灾难都必然有明显的先兆且并非有些灾难可能难以避免，就是有些灾难可能没有明显的先兆且所有灾难必然都可以避免。

答案选择 C。

例 2：不必然任何经济发展都导致生态恶化，但不可能有不阻碍经济发展的生态恶化。

以下哪项最为准确地表达了题干的含义？

A.任何经济发展都不必然导致生态恶化，但任何生态恶化都必然阻碍经济发展。

B.有的经济发展可能导致生态恶化，而任何生态恶化都可能阻碍经济发展。

C.有的经济发展可能不导致生态恶化，但任何生态恶化都可能阻碍经济发展。

D.有的经济发展可能不导致生态恶化，但任何生态恶化都必然阻碍经济发展。

E.有的经济发展可能导致生态恶化，而任何生态恶化都不可能阻碍经济发展。

这道题目，需要找到题干中的两句话的等价命题。不必然任何经济发展都导致生态恶化=可能并非任何经济发展都导致生态恶化=可能有些经济发展不会导致生态恶化；不可能有不阻碍经济发展的生态恶化=必然并非有不阻碍经济发展的生态恶化=任何生态恶化都必然阻碍经济发展，答案选择 D。

综上所述，文都教育提醒广大 2018 的考生，要注意识别包含着复合命题的模态命题的等价命题。

文都考研网已经为 2018 考研的考生更新了新鲜实用的复习资料，大家可以关注文都考研网（kaoyan.wendu.com），寻找自己需要的复习资料，相信文都会一直陪伴大家成长。