

2018 考研管理类联考逻辑备考——模态命题分析

(二)

对于备战 2018 考研管理类联考的考生来说，逻辑命题中出现模态命题的题目，要确保能够拿到分数，而从命题的角度来看，主要是从模态命题的等价命题和矛盾命题来考查。

例 1：据卫星提供的最新气象资料表明，原先预报的明年北方地区的持续干旱不一定出现。

以下哪项最接近于上文中气象资料所表明的含义？

- A. 明年北方地区的持续干旱可能不出现。
- B. 明年北方地区的持续干旱可能出现。
- C. 明年北方地区的持续干旱一定不出现。
- D. 明年北方地区的持续干旱出现的可能性比不出现的大。
- E. 明年北方地区的持续干旱不可能出现。

这道题目的提问方式“以下哪项最接近于上文中气象资料所表明的含义”，最接近题目中的含义，这种表达方式就是要寻找等价命题。题目中出现了模态词“不一定”，“不一定”就是“不必然”的同义表达。而“不必然”的等价形式为“可能不”，所以这道题的答案选择 A。

例 2：不可能所有的错误都能避免。

以下哪项断定的含义，与上述断定最为接近？

A.可能所有的错误都不能避免。

B.可能有的错误不能避免。

C.可能有的错误能避免。

D.必然所有的错误都不能避免。

E.必然有的错误不能避免。

这道题目中出现了模态词“不可能”，等价于“必然不”，但注意“不可能”出现在了句首，所以这句话等于“必然并非所有的错误都能避免”，进一步转化为熟悉的形式，即“必然有些错误不能避免”，答案选择 E。

例 3：不可能宏达公司和亚鹏公司都没有中标。

以下哪项最为准确地表达了上述断定的意思？

A.宏达公司和亚鹏公司可能都中标。

B.宏达公司和亚鹏公司至少有一个可能中标。

C.宏达公司和亚鹏公司必然都中标。

D.宏达公司和亚鹏公司至少有一个必然中标。

E.如果宏达公司中标，那么亚鹏公司不可能中标。

这道题出现模态词“不可能”等价于“必然不”，后面的“宏达公司和亚鹏公司都没有中标”，所以这句话等价于“必然并非宏达公司和亚鹏公司都没有中标”，等价于“必然宏达公司或者亚鹏公司中标”，即“必然宏达公司和亚鹏公司至少一个中标”，答案选择 D。

综上所述，文都教育老师提醒广大 2018 考研管理类的考生，要通过题干的提问方式识别模态命题是具体哪种考查形式，然后再根据模态命题的等价形式，找出等价的那个选项。

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。

