

2011年在职工程硕士逻辑5月24日每日一题 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\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_9C\\_A8\\_c77\\_646000.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_9C_A8_c77_646000.htm) 每逢下雨，街道和人行道就变湿，如果这是正确的，则下面哪个也一定是正确的？ 如果街道和人行道都是湿的，那么正在下雨。 如果街道湿了，但人行道没湿，那么没下雨。 如果没下雨，那么街道和人行道都不会湿。 A . 只有 B . 只有 C . 只有 D . 只有和 [解题分析]正确答案：B 若用A代表下雨，B1代表街道湿，B2代表人行道湿，那么段落推理为：A B1且B2，其逆否命题为：非B1或非B2 非A。这种推理模式多数情况下就是考查逆否命题。段落中的 是逆命题，与原命题不等价，所以不对； 是否命题，因此也不对； 完全符合上面的逆否命题，所以B正确。 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](http://www.100test.com)