

江苏建设工程项目管理标准讲义（三）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/239/2021_2022__E6_B1_9F_E8_8B_8F_E5_BB_BA_E8_c54_239151.htm IZ203023工程网络计划

有关时间参数的计算 时间参数: $D_{i-j} = ES_{i-j} - ES_{v-i} = ES_{i-j} - ES_{v-i} - D_{v-i}$
 $ES_i = \max(EF_v)$ $EF_v = ES_v + D_v$ $EF_{i-j} = ES_{i-j} + D_{i-j}$ $EF_i = ES_i + D_i$
 $LF_{i-j} = \min(LF_{j-k} - D_{j-k})$ $LF_i = \min(LS_j)$ $LS_j = LF_j - D_j$ $LS_{i-j} = LF_{i-j} - D_{i-j}$ $LS_i = LF_i - D_i$ $TF_{i-j} = LS_{i-j} - ES_{i-j}$ $TF_i = \min(LAG_{ij}, TF_j)$ $FF_{i-j} = EF_{i-j} - ES_{j-k}$ $FF_i = \min(LAG_{ij})$

三、例题解析 (一)单项选择题
[例题1] 下图所示的单代号网络计划，其计算工期为()d
A . 11 B . 9 C . 12 D . 15 答案：C

解析：关键路线如下图所示：计算工期为：2 3 4 3=12d
2 . 在网络计划中，工作的最早开始时间应为其所有紧前工作(A)。
A . 最早完成时间的最大值
B . 最早完成时间的最小值
C . 最迟开始时间的最大值
D . 最迟开始时间的最小值
(二)多项选择题
1 . 双代号网络计划的有关时间参数主要包括(ABC)。
A . ES_{ij} B . EF_{ij} C . LF_{ij} D . FE_{ij} E . TE_{ij}

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