

2009年一级建造师《通信与广电》简答题(1)一级建造师考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/621/2021\\_2022\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_80\\_c54\\_621269.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/621/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E4_B8_80_c54_621269.htm) 简答题 背景 某项目经理部负责本地网直埋光缆线路环网工程的施工，合同规定采用包工不包料的形式承包，工程的路由报建工作已由建设单位完成，工程于4月15日开工，工期37天。该工程包括三个中继段，其中A中继段为50km,B中继段为60km,C中继段为70km,三个中继段构成一个环形网。项目经理部将各中继段均分为两个作业组，在各中继段进行流水作业。各段的作业组中，1组负责挖沟及障碍处理，2组负责放缆、回填及标石的埋设，各组的日进度均为2km。三个中继段的路由复测工作分别由TA,TB,TC三组完成。规定光缆盘长为2km。项目经理部只有一套测试仪表及一台熔接设备，三个中继段的接续测试工作由D组负责完成。各中继段的竣土资料整理工作包含在施工过程中完成，不再单独安排时间编制。各组的工作量、完成时间以及需完成的工作如表1所示。问题 (1)背景中提到的各项工作的工作顺序应如何排列? (2)光缆接头和成端接续两项工作哪项应先完成?为什么? (3)项目经理部在此项目施工计划中是如何进行工作分解的? (4)此工程项目经理部采用流水作业法合适吗?为什么? (5)在考虑工序搭界的情况下，如果要求工期最短(时间按整天考虑)、费用最低，请绘制此工程包含放缆回填及埋设标石、路由复测、接续及测试、挖沟及障碍处理的横道图。 (6)影响本工程进度的因素可能有哪些? (7)在施工过程中，项目经理部应如何控制工程进度? (8)如果进度延误，项目经理部应如何对工程进度进行调整? 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)