

2011年监理工程师考试之FIDIC施工合同条件4监理工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E7_9B_91_c59_647388.htm 本着早复习、早准备的思想，百考试题监理工程师站点编辑为大家梳理了2011年监理工程师考试之FIDIC施工合同条件，以供大家全面复习。更多监理资料请访问百考试题监理工程师站点。

第一节 施工合同条件的管理
第二节 风险责任的划分（掌握）
第三节 施工进度管理（掌握）
第四节 施工质量管理（掌握）

1．承包商的质量体系（1）通用条件规定，承包商应按照合同的要求建立一套质量管理体系，以保证施工符合合同要求。（2）工程师有权审查质量管理体系的任何方面（3）当承包商遵守工程师认可的质量体系施工，并不能解除依据合同应承担的任何职责、义务和责任。

2．现场资料 承包商对施工中涉及的以下相关事宜的资料应有充分的了解：（1）现场的现状和性质，包括资料提供的地表以下条件；（2）水文和气候条件；（3）为实施和完成工程及修复工程缺陷约定的工作范围和性质；（4）工程所在地的法律、法规和雇佣劳务的习惯作法；（5）承包商要求的通行道路、食宿、设施、人员、电力、交通、供水及其他服务。业主同样有义务向承包商提供基准日后得到的所有相关资料和数据。不论是招标阶段提供的资料还是后续提供的资料，业主应对资料和数据的真实性和正确性负责，但对承包商依据资料的理解、解释或推论导致的错误不承担责任。

3．质量的检查和检验 为了保证工程的质量，工程师除了按合同规定进行正常的检验外，还可以在认为必要时依据变更程序，指示承包商变更规定检验的位置或细节、进行附加检验

或试验等。由于额外检查和试验是基准日前承包商无法合理预见的情况，涉及到的费用和工期变化，视检验结果是否合格划分责任归属。

4．对承包商设备的控制

工程质量的好坏和施工进度的快慢，很大程度上取决于投入施工的机械设备、临时工程在数量和型号上的满足程度。而且承包商在投标书中报送的设备计划，是业主决标时考虑的主要因素之一。因此通用条款规定了以下几点：

- (1)承包商自有的施工设备。
 - 1) 承包商自有的施工机械、设备、临时工程和材料，一经运抵施工现场后就被视为专门为本合同工程施工之用。除了运送承包商人员和物资的运输车辆以外，其他施工机具和设备虽然承包商拥有所有权和使用权，但未经过工程师的批准，不能将其中的任何一部分运出施工现场。
 - 2) 某些使用台班数较少的施工机械在现场闲置期间，如果承包商的其他合同工程需要使用时，可以向工程师申请暂时运出。当工程师依据施工计划考虑该部分机械暂时不用而同意他运出时，应同时指示何时必须运回以保证本工程的施工之用，要求承包商遵照执行。
 - 3) 对于后期施工不再使用的设备，竣工前经过工程师批准后，承包商可以提前撤出工地。
- (2)承包商租赁的施工设备。承包商从其他人处租赁施工设备时，应在租赁协议中规定在协议有效期内发生承包商违约解除合同时，设备所有人应以相同的条件将该施工设备转租给发包人 or 发包人邀请承包本合同的其他承包商。
- (3)要求承包工程增加或更换施工设备。若工程师发现承包商使用的施工设备影响了工程进度或施工质量时，有权要求承包商增加或更换施工设备，由此增加的费用和工期延误责任由承包商承担。

5．环境保护

承包商的施工应遵守环境保护的有关法律和法规的规定，

采取一切合理措施保护现场内外的环境，限制因施工作业引起的污染、噪音或其他对公众人身和财产造成的损害和妨碍。施工产生的散发物、地面排水和排污不能超过环保规定的数值。 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