

<<全国1级建造师执业资格考试辅导>>

图书基本信息

书名：<<全国1级建造师执业资格考试辅导>>

13位ISBN编号：9787112141609

10位ISBN编号：7112141605

出版时间：2012-5

出版单位：中国建筑工业

作者：机电工程管理与实务复习题集编委会 编

页数：257

字数：384000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《2012年全国一级建造师执业资格考试辅导：机电工程管理与实务复习题集》内容包括机电工程项目常用材料及工程设备、机电工程项目专业技术、工业机电工程项目安装技术、自动化仪表工程安装技术、工业炉窑砌筑工程施工技术、建筑机电工程项目安装技术、机电工程项目施工组织设计的编制与实施、机电工程项目施工现场职业健康、安全与环境管理、机电工程项目施工相关法规与标准等。

书籍目录

- 1H410000机电工程技术
 - 1H411000机电工程项目常用材料及工程设备
 - 1H411010机电工程项目常用材料
 - 1H411020机电工程项目常用工程设备
 - 答案与解析
 - 1H412000机电工程项目专业技术
 - 1H412010机电工程项目测量技术
 - 1H412020起重技术
 - 1H412030焊接技术
 - 答案与解析
 - 1H413000工业机电工程项目安装技术
 - 1H413010机械设备安装技术
 - 1H413020电气工程安装技术
 - 1H413030管道工程安装技术
 - 1H413040静置设备安装技术
 - 1H413050动力设备安装技术
 - 1H413060 自动化仪表工程安装技术
 - 1H413070防腐蚀工程施工技术
 - 1H413080绝热工程施工技术
 - 1H413090工业炉窑砌筑工程施工技术
 - 答案与解析
 - 1H414000建筑机电工程项目安装技术
 - 1H414010建筑管道工程安装技术
 - 1H414020建筑电气工程安装技术
 - 1H414030通风与空调工程安装技术
 - 1H414040建筑智能化工程安装技术
 - 1H414050建筑消防工程安装技术
 - 1H414060电梯工程安装技术
 - 答案与解析
- 1H420000机电工程项目施工管理
 - 1H420010机电工程项目及其建设程序
 - 1H420020机电工程项目管理的任务
 - 1H420030机电工程施工招标投标管理
 - 1H420040机电工程项目合同管理
 - 1H420050机电工程项目采购管理
 - 1H420060机电工程项目施工组织设计的编制与实施
 - 1H420070机电工程项目施工资源管理
 - 1H420080机电工程项目施工协调管理
 - 1H420090机电工程项目施工进度管理
 - 1H420100机电工程项目施工成本管理
 - 1H420110机电工程项目施工预算
 - 1H420120机电工程项目施工结算
 - 1H420130机电工程项目施工现场职业健康、安全与环境管理
 - 1H420140机电工程项目施工质量管理
 - 1H420150机电工程项目试运行管理

1H420160机电工程项目竣工验收管理

1H420170机电工程项目回访与保修管理

答案与解析

1H430000机电工程项目施工相关法规与标准

1H431000机电工程项目施工相关法规

1H431010《中华人民共和国计量法》

1H431020《中华人民共和国电力法》

1H431030《特种设备安全监察条例》

答案与解析

1H432000机电工程项目相关标准

1H432010《工业安装工程施工质量验收统一标准》

1H432020《建筑工程施工质量验收统一标准》

答案与解析

1H433000一级建造师(机电工程)注册执业管理规定及相关要求

答案与解析

综合测试题(一)

综合测试题(二)

更多综合测试题请见网上增值服务

章节摘录

(2) 协调好人力资源是避免或减少安全事故、提高施工效率的重要方面：合理安排开工面及开工的先后顺序；适时调整施工力量过剩或补充施工力量不足；及时调整或培训不符合要求的施工人员；周密安排组织、避免专业相互干扰和减少交叉作业。

(3) 施工资源协调包含：人力资源、施工材料、施工机具、资金等方面。

该工程要提高机具的利用率需做好以下工作：设备管理人深入班组，摸清设备的使用情况；深入现场了解全场使用设备情况，合理布局；合理安排各专业综合进度，同一施工区域，一个施工区域的各个专业尽量安排集中吊装，减少吊装设备频繁移动；做好统筹安排。

(4) 内部沟通协调的主要方式有：项目经理部协调会；专业或部门协调会、座谈会；定期通报；深入班组随时沟通；内部参观评议等。

【案例2】答：(1) 施工单位应与当地政府及相关部门，尤其是当地村委会、交通部门和电力部门沟通，应与业主、监理工程师及设备供货商沟通。

(2) 施工单位与监理工程师相互了解、和谐共处是消除分歧和摩擦的根本措施，具体应做到：了解监理工程师的任务和权力；认真执行监理工程师的指示；严格履行监理工程师的决定；与监理工程师保持密切联系。

(3) 本案例施工单位应与设备供货商沟通：交货顺序与交货期；相关技术资料与出厂验收证明；设备质量问题；现场技术指导；与设备供货商有关的其他问题。

(4) 在本案例中项目经理部的最大教训是缺乏与外部的沟通协调，今后应该认识外部沟通协调的重要性；了解沟通协调的主要对象及其需与之沟通协调的内容；认真处理好与相关单位和部门的关系，其主要方法有：走出去，多拜访；请进来，多留客；开展多种多样的社交活动；最终达到联络感情、沟通交流、协调问题的目的。

【案例3】答：(1) 长途输电线路架设涉及杆塔的土地占用、林木砍伐、器材运输就位或导线架设时对农田、森林的损害，以及施工布点要设置器材临时堆放保管场所和作业人员的临时生活设施等方面，有时还需放炮炸石。

因而要有多方面的联系和协调配合。

要与线路沿途的稻田、山林使用者及所辖政府进行协调，明确征地和损害赔偿的有关事宜。

对临时的器材存放点和作业人员生活点，要与居民及所辖政府协调求得支持。

如需放炮炸石要按规定通报工程所在地公安和安全管理部，征得同意后按计划实施。

(2) 变电站选点时，要考虑大型设备的运输通道，应该认为对市郊支线公路的通过能力是有预见的，否则规划方案中必将指出重修公路和重建桥梁，但对超载问题必须加以处理。

应与市郊公路支线的管理部门协调，取得桥梁承载能力的确认资料，并一起组织检查桥梁实际完好状况，在排除重新建桥的必要性后，提出桥梁加固方案，并取得双方的确认。

要通知对方变压器器身通过桥梁的具体日期，以利于共同检查加固实施效果和判明变压器器身通过后桥梁是否受损，若受损，考虑补偿事宜。

……

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>