

2016 年版

| 全国二级建造师执业资格考试真题汇编及解析 |

2Z100000

建设工程施工管理 真题汇编及解析

本书编委会◎编写

中国建筑工业出版社

2016 年版全国二级建造师执业资格考试
真题汇编及解析

**建设工程施工管理
真题汇编及解析**

本书编委会 编写

中国建筑工程工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

建设工程施工管理真题汇编及解析/本书编委会编写. —北京:
中国建筑工业出版社, 2015.12

2016 年版全国二级建造师执业资格考试真题汇编及解析

ISBN 978-7-112-18673-0

I. ①建… II. ①本… III. ①建筑工程-施工管理-建造师-资格考试-题解 IV. ①TU71-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 269527 号

责任编辑: 田立平 张国友 赵梦梅

责任校对: 李美娜 党 蕾

2016 年版全国二级建造师执业资格考试真题汇编及解析
建设工程施工管理真题汇编及解析

本书编委会 编写

*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

北京红光制版公司制版

北京画中画印刷有限公司印刷

*

开本: 787×1092 毫米 1/16 印张: 25 $\frac{3}{4}$ 字数: 577 千字

2016 年 1 月第一版 2016 年 1 月第一次印刷

定价: 64.00 元

ISBN 978-7-112-18673-0
(27879)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

出版说明

为了满足广大考生应试复习的需要,便于考生准确理解《二级建造师执业资格考试大纲》(2014年版)的要求,正确把握考试的深度和宽度,更好地适应考试,中国建筑工业出版社组织二级建造师考试领域的权威专家编写了这套《2016年版全国二级建造师执业资格考试真题汇编及解析》。丛书共8册,涵盖二级建造师执业资格考试的全部科目,分别为:

- 《建设工程施工管理真题汇编及解析》
- 《建设工程法规及相关知识真题汇编及解析》
- 《建筑工程管理与实务真题汇编及解析》
- 《公路工程管理与实务真题汇编及解析》
- 《水利水电工程管理与实务真题汇编及解析》
- 《矿业工程管理与实务真题汇编及解析》
- 《机电工程管理与实务真题汇编及解析》
- 《市政公用工程管理与实务真题汇编及解析》

本套丛书与我社出版的全国二级建造师执业资格考试《考试大纲》、《考试用书》、《考试辅导》及《模拟试题及解析》互为补充,又环环相扣,各具特色,能分别满足考生在不同阶段的复习需要。本套丛书具有以下特点:

全面收录近年真题。本套丛书收录了2009~2015年连续7年总计9套全国二级建造师执业资格考试的真题(2010、2012年度分别举行了两次考试),以便于读者体会考试的命题规律和趋势。考虑到《考试大纲》的版本差异,以及早年考试真题的命题思路和难度水平与目前已有较大差异,丛书未收录2009年以前的真题,以使考生复习更有针对性。

权威专家执笔编写。本套丛书由建造师考试领域的权威专家执笔编写。专家全面分析了建造师往年考试考点的分布情况,深入解读了考试大纲及考试用书的学习重点,详细介绍了各类题型的答题技巧、答题方法,以帮助考生深刻领会命题思路,快速提高考试成绩。

答案准确、解析详实。答案依据相关权威标准,最大程度保证答案的正确性。同时,书中对每道题目都进行了全面、深入、细致的解析,对有更新的知识点进行了注明,力争帮助考生举一反三、触类旁通。

总之,考试真题命题严谨,思路稳定,对广大考生复习备考具有重要的引领作用。利用好本丛书,将有效地帮助考生迅速熟悉考试题型和难度,发现命题思路和规律,从而提

高复习的针对性，顺利通过考试。

本套《真题汇编及解析》在编写过程中，虽经多次校核和修改，仍难免有不妥甚至疏漏之处，恳请广大读者批评指正，以便我们修订再版时完善。

中国建筑工业出版社

2015年12月

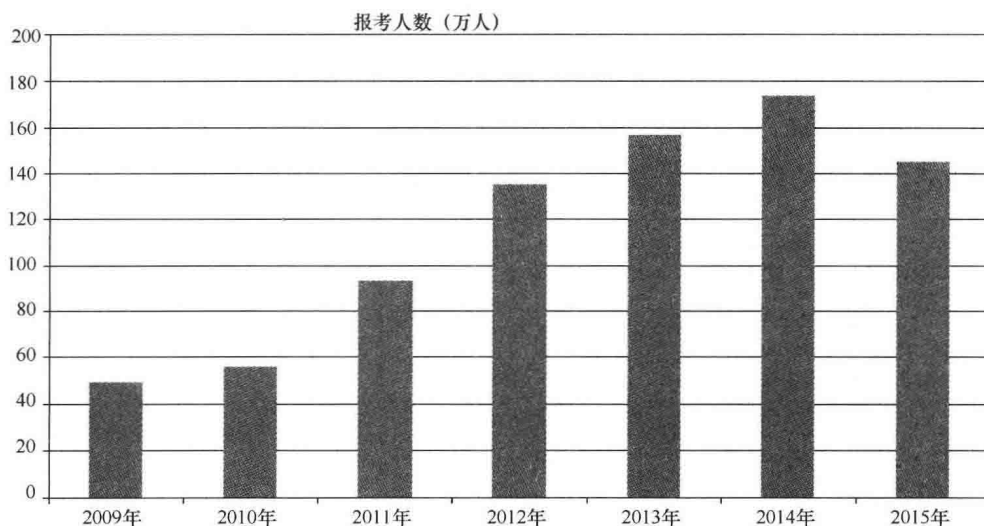
目 录

第一部分 考试分析	1
1. 往年考试情况回顾	1
2. 历年真题重要考点分布	1
3. 复习技巧、答题方法、答题卡填涂与填涂技巧	4
第二部分 真题汇编及解析	7
2015 年度二级建造师执业资格考试试卷	7
2015 年度参考答案及解析	24
2014 年度二级建造师执业资格考试试卷	49
2014 年度参考答案及解析	66
2013 年度二级建造师执业资格考试试卷	90
2013 年度参考答案及解析	106
2012 年度二级建造师执业资格考试试卷（下半年）	135
2012 年度（下半年）参考答案及解析	151
2012 年度二级建造师执业资格考试试卷（上半年）	177
2012 年度（上半年）参考答案及解析	193
2011 年度二级建造师执业资格考试试卷	230
2011 年度参考答案及解析	246
2010 年度二级建造师执业资格考试试卷	275
2010 年度参考答案及解析	289
2010 年度二级建造师执业资格考试试卷（福建）	320
2010 年度（福建）参考答案及解析	334
2009 年度二级建造师执业资格考试试卷	362
2009 年度参考答案及解析	377

第一部分 考 试 分 析

1. 往年考试情况回顾

二级建造师考试制度建立以来，每年的报考人数稳步增长，尤其是近年来增速更加明显，近年建设工程施工管理课程报考人数统计见下表。



近年建设工程施工管理科目报考人数统计

2. 历年真题重要考点分析

（1）历年试题题量及分布

建设工程施工管理历年试题题量及分布见下表。

建设工程施工管理历年试题题量及分布

章	节	2009 年		2010 年 福建		2010 年 全国		2011 年		2012 年 上		2012 年 下		2013 年		2014 年		2015 年	
		单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选
2Z101000 施工管理	2Z101010 施工方的项目管理	2		2		2		1	1	1	2	2	2	2		1		2	1
	2Z101020 施工管理的组织	5	2	5	1	5		6	1	3	1	2	1	3	2	2	1	2	1
	2Z101030 施工组织设计的内容和编制方法	1	1	1	1	1	1	1	1	2		2		2		1		1	
	2Z101040 建设工程项目目标的动态控制	2		1		2		2		1	1			1	1	1		2	
	2Z101050 施工方项目经理的工作性质、任务和责任	1	1	1	1		1	2	1	1		2	1	2		2	2	2	2

续表

章	节	2009 年		2010 年 福建		2010 年 全国		2011 年		2012 年 上		2012 年 下		2013 年		2014 年		2015 年	
		单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选
2Z101000 施工管理	2Z101060 施工风险管理	2	1	2	1	4		1	1	2	1	2	1	2	1	1		1	
	2Z101070 建设工程监理	2		2		2		2		2		2		2		2		2	
		15	5	14	4	16	2	15	5	12	5	10	5	14	4	10	3	12	4
2Z102000 施工成本控制	2Z102010 建筑安装工程费用项目的组成与计算	5	2	6	2	5	1	4	3	6	2	8	2	4	2	3	2	2	1
	2Z102020 建设工程定额	3	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3	3	3	1	2	1	2	1
	2Z102030 施工成本管理与施工成本计划	3	1	3		3		2	1	4	1	2		3	1	4		5	
	2Z102040 施工成本控制与施工成本分析	3	1	3	2	3	2	3	1	3	1	4	1	3	1	3	1	2	1
	2Z102050 建筑安装工程费用的结算	2	1	3	1	2	1	3		2	1	1	1	2	1	3	1	3	1
		16	6	18	6	17	5	16	6	18	6	18	7	15	6	15	5	14	4
2Z103000 施工进度控制	2Z103010 建设工程项目进度控制的目的和任务	2		1		1		2			1	2		2		2	1	1	1
	2Z103020 施工进度计划的类型及其作用	2	1	2	1	3	1	2		2		1	2	1		1	2	1	
	2Z103030 施工进度计划的编制方法	3	1	3	1	3	2	4	1	5		5	2	5	2	6	1	5	1
	2Z103040 施工进度控制的任务和措施	1	1	1	1		1		2	2		1		1	1	2	1	3	1
		8	3	7	3	7	4	8	3	7	3	8	3	10	4	10	4	11	4
2Z104000 施工质量控制	2Z104010 施工质量管理	2		2		1	1	2	1	2		2		2		2	1	3	1
	2Z104020 质量管理体系的建立和运行	1	1	1	1	2		2		2	1	2	1	2		3	1	2	1
	2Z104030 施工质量控制的内容和方法	4	1	4	1	2	2	3	1	4	2	6	2	4	1	4		3	
	2Z104040 施工质量事故处理	2	1	2	1	3		2	2	3	2	2		2	1	2	1	2	1
	2Z104050 施工质量的政府监督	1	1	1	1	1	1	2			1	1	1	1	1	2	1	2	1
		10	4	10	4	9	4	11	4	11	6	13	4	11	3	13	4	12	4

续表

章	节	2009 年		2010 年 福建		2010 年 全国		2011 年		2012 年 上		2012 年 下		2013 年		2014 年		2015 年	
		单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选	单选	多选
2Z105000 建设工程 职业健康 安全与环 境管理	2Z105010 职业健康 安全管理体系与环境 管理体系	4	1	4	1	4	2	4	1	5		5	2	5	2	1	1	2	1
	2Z105020 施工安 全管理	4	2	4	2	3	2	4	2	5	2	5	1	4	1	4	2	2	1
	2Z105030 生产安 全事故应急预案和事 故处理															2	1	2	1
	2Z105040 施工现 场文明施工和环境保 护的要求															3		3	
		8	3	8	3	7	4	8	3	10	2	10	3	9	3	10	4	9	3
2Z106000 施工合同 管理	2Z106010 施工发 承包模式	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	3		3		2		2	1
	2Z106020 施工合 同与物资采购内容	3	2	2	2	3	2	5	2	4	1	3	2	3	2	3	1	2	1
	2Z106030 施工计 价方式	2	1	2	1	2	1	4	1	1	1	2		2		2	2	3	1
	2Z106040 施工合 同执行过程的管理	2		3		3	1					1	1	1	1	2		1	1
	2Z106050 施工合 同的索赔	2		2		1				1		1		1	1	2	2	3	1
		11	4	11	4	11	5	11	4	8	3	10	3	10	4	11	4	11	5
2Z107000 施工信息 管理	2Z107010 施工信 息管理的任务和方法	1		1		1								1		1		1	
	2Z107020 施工文 件档案管理	1		1	1	2	1	1		4		1	1		1		1		1
		2		2	1	3	1	1		4		1	1	1	1	1	1	1	1

从上面的统计表可以看出：

- 1) 命题要求覆盖面全，教材每一章节都有题；
- 2) 题量在各章节的分布基本稳定。各章总题量保持恒定，只在题量分布上个别节有所增减。

(2) 命题趋势

1) 考核点覆盖面增大

增大考核点覆盖面的方法之一是采用“关于……的说法，正确（错误）的是（有）（ ）”、“下列……中，属于……的是（有）（ ）”等题型。经统计，此类题型出现的数量

为：2009 年 16 题，2010 年（福建）13 题，2010 年 16 题，2011 年 20 题，2012 年（上半年）29 题，2012 年（下半年）17 题，2013 年 16 题，2014 年 27 题，2015 年 21 题。考核的知识点可能是同一范畴，也可能是互不关联的。这类题量始终较大的原因是不仅每题考核点含量大，而且命题难度小。

2) 试题呈现细微化边缘化趋势

二级注册建造师自开考以来，经过了 10 个年度。由于命题受到允许重复率的限制，近年来呈现细微化趋势。主要反映在三个方面：一是拿到考题感到很熟悉或有似曾相识的感觉，但该题并未重复而是变换了提问的方式或问得更细，如读书不细仍可能丢分；二是在考试用书中看来不重要或不显眼的一句话就出了一道题；三是不需要硬记的数字题，甚至是教材列表中的数字题。后两者对考生无疑是感到莫大的困惑，可以说“防不胜防”。但是这类题量有限，历年统计此类题大致不超过 10 道。

3. 复习技巧、答题方法、答题卡填涂与填涂技巧

(1) 复习技巧

随着命题向着综合性、实践性、细微性的发展，考试难度日益加大。作为在职人员的考生，面临的最大矛盾是复习时间少且零散。解决这一矛盾的根本方法是：明确目标，抓住重点，定好计划，静心复习。

所谓明确目标，就是复习的目的是应试过关保及格（建设工程项目施工管理科目满分 120 分），不是素质教育。

所谓抓住重点，这里指的不是知识在实际工作中的重要性与否，而是各知识点在命题中的地位。作为应试命题的重点就是复习的重点。当然确定复习重点除去研究历年命题规律外，仍需要结合本人的现状（原有的专业知识、工作生活实践等）。

定好计划首先要根据个人当前至考试这段时间工作、家庭的负担情况，偏于保守地估计能拿出的最少复习时间，然后按照选定的重点合理地分配到各章节。这是控制性计划，而每次复习不管是两小时，还是一个晚上，还要有个小安排，即今天要做什么、做多少。每次的小安排一定要完成，使每次结果都有个小小的成就感或满足感，这对完成大计划和不断增强信心至关重要。

静心复习是在每次小安排时间里，专注地、别无杂念地、少受干扰地看书、做题和思考。做不到这一点，小安排完不成，大计划没保障，目标难以实现。

(2) 复习程序

一般情况下，首先是粗读教材，读完一节（或两节）开始做题，然后自检答案。正确的一次性过，答错的带着问题返回教材所在段落仔细看书、思考，直到想通。全书读完后做模拟自测题，在 150 分钟内做完，自检打分，成绩在 80 分以上的，正式考试在 180 分钟内考及格应该不成问题。

(3) 应试技巧

1) 单项选择题的答题技巧

单项选择题由 1 个题干和 4 个备选项组成，备选项中只有 1 个答案最符合题意，其余

3个都是干扰项。如果选择正确，该题得1分；选择错误不得分。这部分考题大都是考试用书中的基本概念、原理和方法，题目较简单。

单项选择题一般解题方法和答题技巧有以下几种：

①直接选择法。即直接选出正确项，如果应考者对该考点比较熟悉，可采用此方法，以节约时间。

②间接选择法，即排除法。如正确答案不能直接马上看出，逐个排除不正确的干扰项，最后选出正确答案。

③感觉猜测法。通过排除法仍有2个或3个备选项不能确定，甚至4个备选项均不能排除，可以凭感觉随机猜测。一般来说，排除的答案越多，猜中的概率越高，千万不要空缺。

④比较法。命题者水平再高，有时为了凑选项，句子或用词不是那么专业化或显得又太专业化，通过对答案和题干进行研究、分析、比较可以找出一些陷阱，去除不合理备选项，从而再应用排除法或猜测法选定答案。

⑤逻辑推理法。采用逻辑推理的方法思考、判断和推理正确的答案。

2) 多项选择题的答题技巧

多项选择题由1个题干和5个备选项组成，备选项中至少有2个符合题意选项和至少1个干扰项，所选正确答案将是2个、3个或4个。如果应考者所选答案中有错误选项，该题得零分；如果所选答案中没有错误选项，但是正确选项未全部选出，则选择的每个选项得0.5分，所以拿不准的宁可不选；如果所选答案中没有错误选项，且全数选出正确选项，则该题得2分。

多项选择题有一定难度，考试成绩的高低及考试科目是否通过，往往取决于多项选择题的得分。多项选择题每题的分值是单项选择题的两倍，所以应考者应抓紧时间，保证在考试时间内把所有的题目都做一遍，尽量把多项选择题做完。

多项选择题的解题方法也可采用直接选择法、排除法、比较法和逻辑推理法，但一定要慎用感觉猜测法。应考者做多项选择题时，要十分慎重，对正确选项有把握的，可以先选；对实在没有把握的选项最好不选，宁缺毋滥。在做题时，应注意多项选择题至少有两个正确选项，如果已经确定了两个（或以上）正确选项，则对只略有把握的选项，最好不选；如果已经确定的正确选项只有1个，则对略有把握的选项，可以选择。如果对每个选项的正误都没有把握，可以使用感觉猜测法，至少随机猜选1个。总之，要根据自己的对各选项把握的程度合理安排应答策略。

(4) 考试时间分配及注意事项

《建设工程施工管理》考试时间为180分钟。考试题型为单项选择题70题，多项选择题25题。答题在答题卡上涂卡作答。为了提高考试成绩，必须合理利用考试时间，将考试时间进行有效分配。

一般来说，单项选择题控制在每题1分钟以内，多项选择题控制在每题2分钟以内。对于计算题和复杂的题可适当增加1分钟。这样，单项选择题控制在75分钟内做完，多

项选择题控制在 55 分钟内做完。

在答题时应当注意，任何一道题都不应当超出上述控制时间，如果在这个控制时间内答不出来，那就将这道题留到所有题都答完后再做。总的做题时间加起来控制在 130 分钟以内，再留出 25 分钟的检查时间，25 分钟的涂卡时间，总用时为 180 分钟。

在检查时应当注意，不要轻易更改答案，只有做题时由于审题不细等原因，造成答案明显错误的情况或者本来做答时就拿不准的情况，才可以更改答案。否则，容易在检查时将本来答对的题又改错了。涂卡时，主要应当注意题号别涂串行，注意涂的横线规范。

(5) 应试者在标准化考试中最容易出现的问题是填涂不规范，以致在机器阅读答题卡时产生误差，影响考试的成绩。考生最好在考试前，去文具商店购买专用的考试填涂用笔，或自己事先将 2B 铅笔削好（铅笔不要削得太细太尖，应削成方形），这样，一个答案信息点最多涂两笔就可以涂好，既快又标准。

在进入考场拿到答题卡后，不要忙于答题，而应在监考老师的统一组织下将答题卡表头中的个人信息、考场考号、科目信息按要求进行填涂，即用蓝色或黑色钢笔、签字笔填写姓名和准考证号，用 2B 铅笔涂黑考试科目和准考证号。不要漏涂、错涂考试科目和准考证号。

在填涂选择题时，应试者应根据自己的习惯选择相应的填涂方式：

先答后涂法——应试者在拿到试题后，先审题，并将自己认为正确的答案轻轻记录在试卷相应的题号旁，或直接在自己认为正确的备选项上作标记。待全部题目做完后，经反复检查确认不再改动后，将各题答案移至答题卡上。采用这种方法时，需要在最后留有充足的时间进行答案的填涂，以免答案填涂的时间不够。

边答边涂法——应试者拿到试题后，一边审题，一边在答题卡相应位置上填涂，边审边涂。采用这种方法时，一旦要改变答案，需要特别注意将原来的填涂记号用橡皮擦干净。

边答边记加重法——应试者在拿到试题后，一边审题，一边将所选择的答案用铅笔在答题卡相应位置上轻轻记录，待审定确认答案不再改动后，再加重涂黑。采用这种方法时，需要在最后留有足够的时间进行加重涂黑。

第二部分 真题汇编及解析

2015 年度二级建造师执业资格考试试卷

一、单项选择题（共 70 题，每题 1 分。每题的备选项中，只有 1 个最符合题意）

1. 建设工程项目供货方的项目管理主要在（ ）阶段进行。

- A. 施工
- B. 设计
- C. 决策
- D. 保修

2. 建设项目总承包的核心意义在于（ ）。

- A. 合同总价包干降低成本
- B. 总承包方负责“交钥匙”
- C. 设计与施工的责任明确
- D. 为项目建设增值

3. 编制项目合同编码的基础是（ ）。

- A. 项目合同文本和项目结构图
- B. 项目结构图和项目结构编码
- C. 项目结构编码和项目组织结构图
- D. 项目合同文本和项目组织结构图

4. 项目管理任务分工表是（ ）的一部分。

- A. 项目组织设计文件
- B. 项目结构分解
- C. 项目工作流程图
- D. 项目管理职能分工

5. 编制施工组织总设计涉及下列工作：①施工总平面图设计；②拟定施工方案；③编制施工总进度计划；④编制资源需求计划；⑤计算主要工种的工程量。正确的编制程序是（ ）。

- A. ⑤—①—②—③—④
- B. ①—⑤—②—③—④
- C. ①—②—③—④—⑤
- D. ⑤—②—③—④—①

6. 在项目目标动态控制的纠偏措施中，调整管理职能分工属于（ ）。

- A. 组织措施
- B. 管理措施
- C. 经济措施
- D. 技术措施

7. 项目进度跟踪和控制报告是基于进度的（ ）的定量化数据比较的成果。

- A. 预测值与计划值
- B. 计划值与实际值
- C. 实际值与预测值
- D. 计划值与定额标准值

8. 根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF—2013—0201），项目经理确需离开施工现场时，应取得（ ）书面同意。

- A. 承包人
- B. 监理人
- C. 建设主管部门
- D. 发包人

9. 根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF—2013—0201），项目经理因特殊情况授权其下属人员履行某项工作职责时，应至少提前（ ）天书面通知监理人。

- A. 5
- B. 7
- C. 14
- D. 28

10. 根据《建设工程项目管理规范》GB/T 50326—2006 的条文说明中所列风险等级，某工程的风险评估值为 5，则表明该工程（ ）。

- A. 发生风险可能性很大、风险后果为轻度损失
- B. 发生风险可能性中等、风险后果为中度损失
- C. 发生风险可能性很大、风险后果为重大损失
- D. 发生风险可能性中等、风险后果为重大损失

11. 根据现行《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施是否符合（ ）。

- A. 建设工程承包合同
- B. 工程建设强制性标准
- C. 工程监理大纲
- D. 设计文件

12. 根据现行《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位发现存在安全事故隐患情况严重的，应当要求施工单位暂时停止施工，并及时报告（ ）。

- A. 工程总承包单位
- B. 建设单位
- C. 建设主管部门
- D. 质量监督站

13. 某施工企业采购一批材料，出厂价 3000 元/t，运杂费是材料采购价的 5%，运输中材料的损耗率为 1%，保管费率为 2%，则该批材料的单价应为（ ）元/t。

- A. 3150.00
- B. 3240.00
- C. 3244.50
- D. 3245.13

14. 根据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500—2013, 关于投标人采用定额组价方法编制综合单价的说法, 正确的是 ()。

- A. 一个清单项目可能对应多个定额子目
- B. 清单工程量可以直接用于计价, 因为与定额子目的工程量肯定相等
- C. 人、料、机的消耗量根据政府颁发的消耗量定额确定, 一般不能调整
- D. 人、料、机的单价按照市场价格确定, 一般不能调整

15. 施工定额的研究对象是同一性质的施工过程, 这里的施工过程是指 ()。

- A. 工序
- B. 分部工程
- C. 分项工程
- D. 整个建筑物

16. 编制某施工机械台班使用定额, 测定该机械纯工作 1 小时的生产率为 6m^3 , 机械利用系数平均为 80%, 工作班延续时间为 8 小时, 则该机械的台班产量定额为 () m^3 。

- A. 38.4
- B. 48
- C. 60
- D. 64

17. 根据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500—2013, 关于工程项目合同类型选择的说法, 正确的是 ()。

- A. 对使用工程量清单计价的工程, 宜采用单价合同, 但并不排斥总价合同
- B. 对使用工程量清单计价的工程, 必须采用单价合同, 不适用于总价合同
- C. 采用单价合同时, 工程量清单可以不作为合同的组成部分
- D. 采用总价合同时, 工程量清单中的工程量不具备合同约束力

18. 某工程采用单价合同, 施工过程中承包人向发包人提交了已完工程量报告, 发包人决定进行工程计量, 下列计量结果有效的是 ()。

- A. 发包人在计量前 24 小时通知承包人, 但计量时承包人没有在场
- B. 发包人在没有通知承包人的情况下到现场计量
- C. 发包人没有在预定的时间去现场计量, 而是在方便的时候进行计量
- D. 发包人单独对承包人返工重做的分项工程计量

19. 根据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500—2013, 某工程签订了单价合同, 在执行过程中, 某分项工程原清单工程量为 1000m^3 , 综合单价为 25 元/ m^3 , 后因业主方原因实际工程量变更为 1500m^3 , 合同中约定: 若实际工程量超过计划工程量 15% 以上, 超过部分综合单价调整为原来的 0.9。不考虑其他因素, 则该分项工程的结算款应为 () 元。

- A. 32875
B. 33750
C. 35000
D. 36625

20. 根据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500—2013，发包人进行安全文明施工费预付的时间和金额分别为（ ）。

- A. 预付时间为工程开工后 28 天内, 金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的 60%
- B. 预付时间为工程开工后 42 天内, 金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的 60%
- C. 预付时间为工程开工后 42 天内, 金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的 50%
- D. 预付时间为工程开工后 14 天内, 金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的 80%

21. 发包人对工程质量有异议, 拒绝办理竣工决算, 但该工程已实际投入使用。其质量争议的解决方法是 ()。

- A. 按工程保修合同执行
- B. 就争议部分根据有资质的鉴定机构的检测结果确定解决方案
- C. 按工程质量监督机构的处理决定执行后办理竣工结算
- D. 采取诉讼的方式解决

22. 关于施工形象进度、产值统计、实际成本三者关系的说法, 正确的是 ()。

- A. 施工形象进度、产值统计、实际成本所依据的工程量应是相同的数值
- B. 施工形象进度与产值统计所依据的工程量是相同的，但与实际成本计算依据的工程量不同
- C. 施工形象进度、产值统计、实际成本所依据的工程量都是互不相同的
- D. 产值统计与实际成本所依据的工程量是相同的，但不同于形象进度计算所依据的工程量

23. 关于利用时间—成本累积曲线编制施工成本计划的说法, 正确的是 ()。

- A. 所有工作都按最迟开始时间，对节约资金不利
- B. 所有工作都按最迟开始时间，降低了项目按期竣工的保证率
- C. 所有工作都按最早开始时间，对节约资金有利
- D. 项目经理通过调整关键工作的最早开始时间，将成本控制在计划范围之内

24. 对施工成本偏差进行分析的目的是为了有针对性的采取纠偏措施, 而纠偏首先要

做的工作是（ ）。

- A. 确定纠偏的主要对象
- B. 分析偏差产生的原因
- C. 采取适当的技术措施
- D. 采取有针对性的经济措施

25. 施工成本的过程控制中，对于人工费和材料费都可以采用的控制方法是（ ）。

- A. 量价分离
- B. 包干控制
- C. 预算控制
- D. 跟踪检查

26. 施工项目成本分析的基础是（ ）成本分析。

- A. 工序
- B. 单项工程
- C. 单位工程
- D. 分部分项

27. 设计进度计划主要是确定各设计阶段的（ ）。

- A. 专业协调计划
- B. 出图计划
- C. 设计工作量计划
- D. 设计人员配置计划

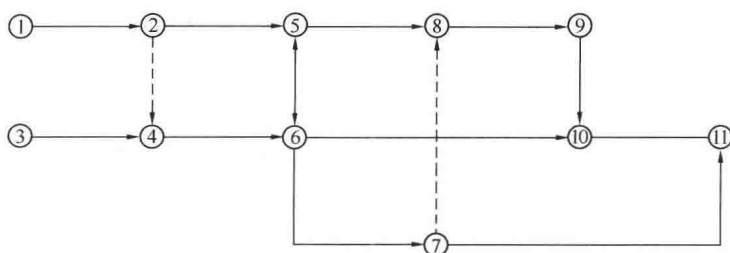
28. 建设工程项目的实施性施工进度计划是指（ ）。

- A. 季度施工计划和月度施工计划
- B. 月度施工计划和旬施工作业计划
- C. 单位工程施工计划和月度施工计划
- D. 季度施工计划和单位工程施工计划

29. 工程项目的施工总进度计划属于（ ）。

- A. 项目的控制性施工进度计划
- B. 项目的施工总进度方案
- C. 项目的指导性施工进度计划
- D. 项目施工的年度施工计划

30. 根据双代号网络图绘图规则，下列网络图中的绘图错误有（ ）处。



- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5