

2019年二级建造师《市政实务》百点通

百典教育提供的百点通主要内容来自：

1. 研究高频率考点，推测本年度考试热点；
2. 分析考试大纲，比对教材，预判考试重点；
3. 特殊渠道搜集整理；
4. 讲课老师押题信息汇总。



扫码关注

点击资料下载

获取各科目完整版

- P1 路基施工前应做好组织 试验及试验路段施工等。这一段
- P2 城镇道路的沥青路面由面层、基层、垫层组成。P8 表 2K311015
- P9 挡土墙结构承受土的压力有：静止土压力、主动土压力和被动土压力。三种土压力中，主动土压力最小；静止土压力其次；被动土压力最大，位移也最大。
- P10 (一) 填土路基 (1) (3) (6)
- P11 (二) 挖土路基 (3) (5) (6) (三) 石方路基 (1) P11 检验与验收项目：主控项目为压实度和弯沉值。
- P12 (2) 试验目的主要有：5 条 土质路基压实原则：先轻后重，先静后振，先低后高，先慢后快，轮迹重叠。
- P13 (一) 路基行车带压实度不足的原因及防治 1. 原因分析
- P13 (二) 路基边缘压实度不足的原因及防治 全部内容
- P14 按路基处理的作用机理，大致分为：土质改良、土的置换、土的补强等三类。P17 (三) 压实与养护 (2) (6) P18 (三) 压实与养护 (1) (2) (3) (4)
- P23 改性沥青混合料通常宜较普通沥青混合料的生产温度提高 10-20 度。P24 一般情况下，摊铺温度不低于 160 度。 P24 (二) 压实与成型 全部内容 P28 (六) 开放交通
- P31 (三) 基底处理要求
- P32 (二) 桥梁的基本组成 1. 上部机构 2. 下部结构 3. 支座系统 P33 (一) 按受力特点分 5 种
- P34 表 2K312011 P35 BIA0 2k312012
- P36 二、模板、支架和拱架的制作与安装 (2) (3)
- P42 (3) 预应力筋进场检验需符合以下规定 1) 2) 3)
- P44 (二) 验收规定 (2) 1) 2)
- P45 设计无要求时，实际伸长值与理论伸长值之差应控制在 6% 以内。
- P45 放张预应力筋时混凝土强度必须符合设计要求，设计未要求是，不得低于强度设计值的 75%
- P46 曲线预应力筋或长度大于等于 25m 的直线预应力筋，在两侧张拉，长度小于 25m 的直线预应力筋，在一端张拉。
- P54 表 2K312021 P57 (三) 施工技术要点 (3) (6) P58 表 2K312022
- P60 (五) 钢筋笼与灌注混凝土施工要点 (5) (6) P60 (六) 水下混凝土灌注 (2) (5)
- P66 (二) 浇筑段落 (三) 悬浇顺序及要求 (1) 顺序 P66 (四) 张拉及合龙 (1) (2) (3)
- P75 “十八字”原则 采用钱买暗挖法时要注意其适用条件 增加施工的安全性。这一段
- P87 (3) 真空井点的构造应符合下列规定：2) 3) 4) P88 (4) 集水明排应符合下列规定：6 条
- P92-93 (二) 基坑地基加固的方式
- P94 水泥土搅拌法适用于加固的饱和黏性土和粉土等地基。P95 (三) 高压喷射注浆法 (1) (2) (5)
- P97 表 2K313023-1 P98 图 2K313023-1

陕西总校：西安市后卫寨启航时代广场 B 座 706 029-89112648
汉中分校：汉台区兴汉路恒创大厦 403 室 0916-8889861
商洛分校：商州区金源二路中段东六楼 0914-2395557
西宁分校：城西区万达中心一号写字楼 2008 室 0971-4723398

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818 室 0917-3157055
榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼 0912-3643271
安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室 0915-3239377
兰州分校：城关区皋兰路宏宇大厦 1805 室 0931-8649670

- P100 地下连续墙的槽段接头应按下列原则选用：2 个 P100 导墙的主要作用 5 个
- P102 （一）基坑变形特征 P103 （二）基坑的变形控制
- P106 （3）基坑边坡稳定控制措施 6 条 （4）护坡措施 4 条 P111 表 2K313031
- P113 1. 暗挖隧道内常用的技术措施 4 个 P113 （一）主要材料
- P114 （三）喷射混凝土 （2） （3） （9）
- P117 复合式衬砌防水层施工应优先选用射钉铺设 P114 （4）二次衬砌混凝土施工
- P120 （2）管棚应根据地层情况、施工条件和环境要求选用，并应符合以下要求：前 4 条 P122 表 2K314011-1
（三）预处理和深度处理。 P123 （一）处理方法与工艺
- P125 一、场站构筑物组成 （1） 二、构筑物结构形式与特点 （1） P129 （3）无粘结预应力筋张拉 （4）
封锚要求 P130 5. 混凝土施工
- P131 （二）现浇壁板缝混凝土 4 条 P135 1. 池内注水
- P136 三、满水试验标准 P138 （一）地基处理 P140 表 2K31501 P144 （二）严密性试验
- P163 一、强度和严密性试验的规定 P166 表 2K315031
- P167 （5）燃气管道穿越铁路、告诉公路、电车轨道或城镇主要干道时应符合下列要求 P171 2. 沟槽回填
- P179 图 2K316011 P205 表 2K317022-2 P208 从 2018 年
- P210 招标文件一般应包括以下内容：4 条
- P211 应当在制定的媒体、行业或当地政府规定的招标信息网上发布招标公告。评标委员会人数由 5-7 名奇数专家组成。
- P212 投标文件应当那个包括投标函、施工组织设计或施工方案、投标报价和招标文件要求提供的其他资料。
- P218 合同变更，承包方根据施工合同，向监理工程师提出变更申请。监理工程师向承包方提出变更令。
- P219 三、索赔项目概述及起止日期计算方法
- P229 施工方案应由项目负责人主持编制。由专业承包单位施工的分部工程，施工方案应由专业承包单位的项目技术负责人主持编制。
- P230 （8）施工方案的审批应符合下列规定：2 条
- P238 一、超过一定规模的危险性较大的分部分项工程范围
- P239 二、专项施工方案编制 三、专项施工方案的专家论证
- P240 专项施工方案实施前，编制人员或者项目技术负责人应当向施工现场管理人员进行方案交底、施工现场管理人员应当向作业人员进行安全技术交底，并由双飞和项目专职安全生产管理人员共同签字确认。
- P243 五牌一图 P249 三、管理措施及管理方法 P261 （一）材料
- P262 水泥贮存期超过 3 个月或受潮，应进行性能试验，合格后方可使用。
- P266-267 一、雨期施工质量控制 P267 （三）基层施工 P269 （一）路基、基层
- P296 1) 胸腔部位不应小于 95%，2) 结构顶上 500mm 不应小于 87%
- P300 1. 焊接质量检验次序 4. 焊缝无损探伤检测应符合的规定 （6）当无损探伤抽检不合格焊缝时，对不合格焊缝返修后，应按下列规定扩大检验：3 条 P301 6. 强度和严密性试验
- P302 表 2K320131-5 P313 （三）安全技术交底
- P323 图 2K320151-1 图 2K320151-2
- P331 （一）铁道线路加固方法与措施 P344 占用或挖掘城市道路的管理规定 （1） （2）

其他科目请扫码关注公众号一点击左下角资料下载即可免费获取。

2019 年一级建造师考前培辅招生简章

根据省人社部、住房和城乡建设部有关规定，**2019 年度全国一级建造师执业资格考试定于 9 月 21、22 号举行**。百典教育集团为了能帮助参考人员在有限的时间内正确理解考试难点和考点，准确把握考试命题趋势和答题技巧，快速提升学员的应试能力，顺利通过考试，现决定举办一级建造师面授考前培训，现将有关事项通知如下：

2019 年度一级建造师辅导班面授课程表

班次	科目	开课时间 (1)	开课时间 (2)	费用	授课形式
集训精讲班	《施工管理》	随报随学	7.6-7.7	600 元	面授+网课 (双师资教学)
	《相关法规》	随报随学	7.13-7.14	600 元	
	《工程经济》	随报随学	7.20-7.21	600 元	
	《建筑实务》	随报随学	7.27-28	600 元	
	《机电实务》	随报随学	8.3-8.4	600 元	
	《市政实务》	随报随学	8.10-8.11	600 元	
	《公路实务》	随报随学	待定	600 元	
冲刺押题班	《施工管理》	随报随学	8.17	600 元	面授+网课 (双师资教学)
	《相关法规》	随报随学	8.18	600 元	
	《工程经济》	随报随学	8.24	600 元	
	《建筑实务》	随报随学	9.7	600 元	
	《机电实务》	随报随学	9.8	600 元	
	《市政实务》	随报随学	9.9	600 元	
	《公路实务》	随报随学	待定	600 元	
习题解析班	100 元/科，全科 400 元				网络班
案例特训班	公共课为答题技巧免费赠送，实务案例 300 元				
(精+冲) VIP 班	全科 4800 元，单科 1200 元。(赠送：习题解析班+案例特训班)				
考前百点通	公共课 300 元/科，实务 500 元。				

注：开课时间可能会根据教学安排适当调整，最终解释权归百典教育所有！

为进一步提升通关率，我校在每个阶段面授班开班前，会提前录制最新高清大屏名师网课供学员前期预习和后期复习！线上线下每个科目不低于两

陕西总校：西安市后卫寨启航时代广场 B 座 706 029-89112648
 汉中分校：汉台区兴汉路恒创大厦 403 室 0916-8889861
 商洛分校：商州区金源二路中段东六楼 0914-2395557
 西宁分校：城西区万达广场中心一号写字楼 2008 室 0971-4723398

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818 室 0917-3157055
 榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼 0912-3643271
 安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室 0915-3239377
 兰州分校：城关区皋兰路宏宇大厦 1805 室 0931-8649670

个名师授业解惑，为您的考证之路保驾护航！

百典教育集团

陕西总校：西安市后卫寨启航时代广场 B 座 706 029-89112648
汉中分校：汉台区兴汉路恒创大厦 403 室 0916-8889861
商洛分校：商州区金源二路中段东六楼 0914-2395557
西宁分校：城西区万达中心一号写字楼 2008 室 0971-4723398

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818 室 0917-3157055
榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼 0912-3643271
安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室 0915-3239377
兰州分校：城关区皋兰路宏宇大厦 1805 室 0931-8649670