

系统复习资料汇编

考试复习重点推荐资料

百炼成金模拟考试汇编

阶段复习重点难点梳理

适应性全真模拟考试卷

考前高效率过关手册集

高效率刷题好资料分享

学霸上岸重点笔记总结

注：下载前请仔细阅读资料，以实际预览内容为准

2020 年二级建造师考试《市政》核心考点

【考点一】城镇道路分级

我国城镇道路按道路在道路网中的地位、交通功能以及对沿线的服务功能等，分为快速路、主干路、次干路和支路四个等级。

等级	特点
快速路	应 中央分隔，全部控制出入 且控制出入口间距及形式，应实现交通连续通行；单向设置不应少于两条车道，并应设有配套的交通安全与管理设施。快速路两侧 不应 设置吸引大量车流、人流的公共建筑物的出入口。（ 必须 设分隔带）
主干路	应连接城市各主要分区， 以交通功能为主 。主干路两侧 不宜 设置吸引大量车流、人流的公共建筑物的出入口。（ 应 设分隔带）
次干路	应与主干路结合组成干路网， 以集散交通的功能为主，兼有服务功能 。（ 可 设分隔带）
支路	宜与次干路和居住区、工业区、交通设施等内部道路相连接，以解决局部地区交通， 服务功能为主 。（ 不 设分隔带）

【考点二】城镇道路路面分类

（一）按路面结构类型分类

道路路面可分为沥青路面、水泥混凝土路面和砌块路面三大类。

（二）按力学特性分类

路面分类	特点	代表路面
柔性路面	弯沉 变 形较大、抗弯强度小，在反复荷载作用下产生累积变形，它的破坏取决于极限垂直变形和弯拉应变。	各种沥青类面层
刚性路面	荷载作用下产生的弯拉 强 度大、弯沉变形很小，呈现出较大的刚性，它的破坏取决于极限弯拉强度。	水泥混凝土路面

【考点三】沥青面层的性能要求

沥青面层直接承受行车的作用。面层的使用要求指标是：

- （1）平整度
- （2）承载能力
- （3）温度稳定性：面层必须保持较高的稳定性，即具有高温稳定性、低温抗裂性。

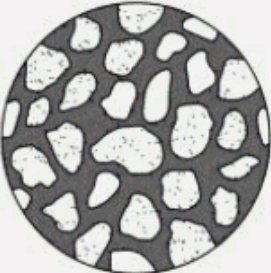
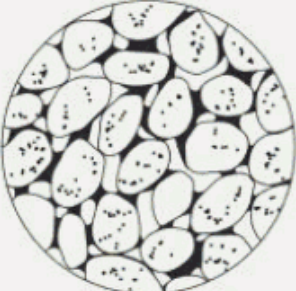
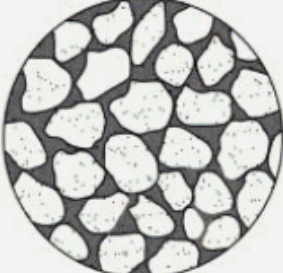
- (4) 抗滑能力
- (5) 透水性
- (6) 噪声量

降噪排水路面结构组成：上面（磨耗层）层采用 OGFC 沥青混合料，中面层、下（底）面层等采用 密级配沥青混合料。既满足沥青面层强度高、高低温性能好和平整密实等路用功能，又实现了城镇 道路排水降噪的环保要求。

口诀：平承温，滑水声

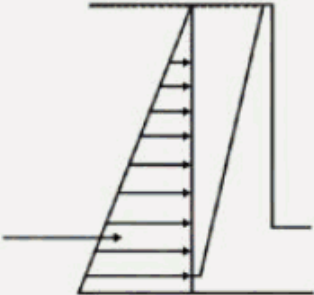
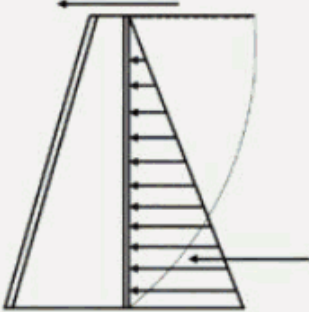
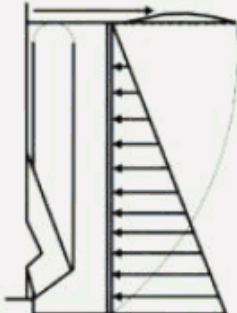
【考点四】沥青混合料结构组成

沥青混合料是一种复合材料，主要由沥青、粗集料、细集料、矿粉组成，有的还加入聚合物和木纤 纤维素，按照级配原则其结构组成可分为三类：

结构类型	内摩擦角 ϕ	黏聚力 c
悬浮-密实 (AM)	较小	较大
骨架-空隙 (AM)	较大	较小
骨架-密实 (SMA)	较大	较大
		

口诀：骨摩密黏

【考点五】常用挡土墙结构受力

		
平衡状态，土压力居中	土体下滑，土压力最小	土体隆起，土压力最大

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/088060112132006072>