

考试辅导:近代建筑史复习大纲 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/90/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E8_BE_85_E5_c57_90603.htm 一 . 近代建筑现象 1 .

复古主义 古典复兴 希腊复兴 柏林宫廷剧院，柏林勃兰登堡门,罗马复兴 雄狮凯旋门，巴黎万神庙，美国国会大厦浪漫主义 哥特复兴 英国国会大厦（国家浪漫主义）曼切斯特市政厅 折衷主义 巴黎歌剧院哥伦比亚博览会折衷主义建筑的大检阅，使新建筑思潮受到打击。 贡献：说明现代建筑使十分必要的，要发展现代建筑必须树立一个靶子，先推翻复古主义。

2 . 初期功能主义来源：www.examda.com 1) 背景：资本主义初期，由于工业大生产的发展，促使建筑科学有了很大的进步，新的建筑材料，新的结构技术，新的设备，新的施工方法的出现。建筑在平面与空间的设计上能够比较自由了，因而影响到形式上的变化。它能从功能出发，但是对功能还没有深刻的认识 2) 代表作 帕克斯顿 水晶宫 新材料：铁，玻璃，木的运用 新方式建造：模数制（以玻璃的尺寸）缺点：将铁作成拱，没有充分利用材料的特性 意义：低成本，高效率，开创了建筑形式的新纪元 拉布鲁斯特 图书馆 巴黎国立图书馆：地面与隔墙全是铁架与玻璃制成，这样既可以解决采光又可以保证防火安全 埃菲尔 埃菲尔铁塔（328m）高架铁结构 突破古代建筑高度 机械馆 四壁为大片玻璃，结构上首次使用了三铰拱的原理 贡献：主张使用新材料新技术，让建筑师看到铁，玻璃在建筑中的作用 示范了，提倡了建筑要走工业化道路 展示了建筑的出发点是功能这一基本原则 二 . 前现代建筑活动 1 . 工艺美术运动：19世纪下半叶，在拉斯金的

设计思想影响下，在工业化发展的特殊背景下，由一小批英国和美国的建筑家和艺术家为了工业化对传统建筑手工业的威胁，为了复兴哥特风格为中心的中世纪手工艺风气，为了通过建筑和产品设计体现出民主思想而发起的一个具有很大试验性质的设计运动。莫里斯红屋平面根据需要布置成L型，用本地产的红砖建造，不加粉饰体现材料本身的质感。

2. 新艺术运动

2.1 比利时 霍尔塔 布鲁塞尔都灵路12号住宅
新艺术运动的装饰主题是模仿自然界生长繁盛的草形状的曲线，凡是墙面，家具，栏杆及窗棂等装饰莫不如此，装饰中大量应用铁构件。

2.2 苏格兰 麦金托什 格拉斯哥艺术学校
强调去除装饰，注重体量组合

2.3 德国 青年风格派 奥别列去和贝伦斯
2.4 奥地利 瓦格纳 书《现代建筑》1895 作品 维也纳 储蓄银行 内部采用现代造型 巴西利卡的空间类型 教授培养学生，奥别列去 “分离派” 路斯 “装饰是罪恶” ornament is crime 来源：www.examda.com 去掉装饰就是现代精神 作品 维也纳 斯坦纳住宅（强调建筑物比例，墙面和窗的关系，成为基本立方体的组合）

2.5 西班牙 戈地 吸取东方风格与哥特式建筑的结构特点，塑性建筑 米拉公寓

2.6 荷兰 贝尔拉格 “净化” 阿姆斯特丹证券交易所

2.7 芬兰 老沙里宁 赫尔辛基 火车站

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