**课件内容制作基本要求**

# 一、电子资源内容

内容严谨，不出现任何科学性错误。课程内容的组织与编排，要符合认知逻辑规律，过程主线清晰、重点突出，逻辑性强，明了易懂。

# 二、制作规范

PPT设计要形象直观、层次分明，简单明了，内容涵盖知识点内容，示范辅助效果好。结构完整，具有一定的独立性和完整性。

# 三、课件制作要求

针对代表作某单项关键创新技术制作。严格套用建造师委员会提供的PPT模板格式。PPT模板格式使用方法详见“模板说明”。

# 四、课件结构构成

1.工程概况 2.工程特点 3.方案实施 4.实施效果 5.规范技术标准要求 。

# 五、各部分的编制内容要求

**1.工程概况**

项目基本内容：名称、规模（建筑工程：面积、层数、建筑高度、结构形式）、周边环境、施工技术的设计情况等。可根据项目的实际情况增加。

**2.工程特点**

基本内容：重点、难点、施工工艺特点等。

**3.方案实施**

基本内容：（1）工艺流程；（2）施工技术要点（包括施工组织部署和对材料、设备、机械、人员、施工技术措施等的要求）。

**4.实施效果**

该项技术实施后在工程质量、工期、经济效益、社会效益、绿色环保施工等方面所产生的效果以及该项技术在实施应用过程中的经验体会。

**5.主要规范标准要求**

按现行规范、标准解读该项技术实施中在质量和技术方面的主要强制性条款。

# 六、课件录制要求

**1.录制要求**

（1）全屏录制，无需出镜；

（2）录制时请关闭手机等有声设备，并保证录制环境安静，无噪声。

**2.录制语言要求**

（1）录制中的语速要适中，采用普通话。语言用词要文明，减少口头禅，且不要使用“白天、晚上、日期、xx学府、xx教材、页码”等词语。

（2）请注意画面和声音要同步、语言连贯、字音清晰。

（3）录制开始时，加片头语，介绍单位、职务、姓名、职称。例如：大家好！我是中铁\*\*\*\*\*公司总工程师赵三，教授级高级工程师，今天我讲的题目是\*\*\*\*\*\*\*\*技术与应用。

录制结束时，请最后说（在课件结束页位置）：“本讲到此结束，谢谢观看！”，讲完之后停留10秒钟。

（4）录制中，课件各章节标题页文字需全部读出来。

（5）视频课件录制时间请控制在50-60分钟，且不得少于50分钟。

**3.课件的著作权归建造师委员会所有，不退还。**

**4.申报人所提供的课件内容、素材拥有完全版权或使用权，不侵害任何第三方权利。**