

中国建设工程造价管理协会文件

中价协〔2022〕4号

中国建设工程造价管理协会 关于开展 2022 年全国一级造价工程师继续 教育工作的通知

各有关单位：

为贯彻落实《住房和城乡建设部关于修改〈工程造价咨询企业管理办法〉〈注册造价工程师管理办法〉的决定》（住房和城乡建设部令第 50 号），按照《中国建设工程造价管理协会关于做好一级和二级造价工程师继续教育工作的通知》（中价协〔2020〕17 号），现就做好 2022 年全国一级造价工程师继续教育工作，通知如下：

一、组织方式

（一）线上培训。结合当前疫情防控要求，倡导以线上方式开展一级造价工程师继续教育工作，拓展课程资源和师资力量，进一步提升教育培训工作质量。鼓励和支持各级协会和专业工作委员会组织本地区或本专业的一级造价工程师参加线上继续教育学习。

（二）线下培训。各级协会和专业工作委员会调动院校、企业、社会组织及培训机构力量，按照需求导向原则，满足疫情防控要求前提下，适时开展注重实效的线下专题教育培训活动，并提供学时证明。

（三）其他形式。各级协会和专业工作委员会组织的学术会议、专业论坛、标准编制、编撰著作等可作为继续教育内容，一级造价工程师可参加活动并取得相应证明。

二、继续教育教材

为加强工程造价专业人才培养，持续完善行业人才知识结构，我协会组织编写了《建设工程造价管理理论与实务（2022年版）》（全国一级造价工程师继续教育培训教材），其内容包括建设工程项目全过程绩效管理、“全过程法律+造价”应用实务、工程造价司法解释及相关制度、工程造价中容易混淆的十五对法律专业概念。本教材可作为全国注册一级造价工程师继续教育培训使用。

三、中价协 2022 年一级造价工程师网络继续教育安排

（一）学时证明。中价协为已缴纳 2022 年个人会费的会员免费提供 30 学时网络继续教育课程，具有一级造价工程师职业资格人员学满学时可取得继续教育合格证明。

（二）课程设置。为提升网络继续教育课程质量，我协会结合工程造价咨询业务特点，按照知识体系、业务范围和专业类别全面升级网教系统，逐步构建菜单式课程库资源，促进工程造价专业人才提升综合素质。2022 年一级造价工程师继续教育网教课程包括“咨询业数字化的本质与转型路径”、“国际建设管理及发承包模式分析及借鉴”、“工程造价司法解释及相关制度”、“建设工程索赔与反索赔实务问题研究”等近五十个课件。课程列表详见附件。

（三）学习方式。登录我协会官网 www.ccea.pro，进入“会员服务系统”，申请加入个人会员或登录会员账号，参加 2022 年线上培训课程学习。



附件：2022 年全国一级造价工程师网络继续教育课程列表

序号	课程内容	课程类型	
		知识体系	业务范围
1	大型综合交通枢纽工程施工组织与造价管理	管理类	项目管理
2	大型综合体及超高层项目全过程造价管控经验分享	管理类	造价咨询
3	全过程工程咨询	管理类	造价咨询
4	PPP 项目审核（计）关注要点交流	管理类	经济鉴证
5	全过程工程咨询中的造价控制	管理类	造价咨询
6	国际建设管理及发承包模式分析及借鉴	管理类	国际工程
7	建设工程项目全过程跟踪审计与工程造价咨询业务的融合管理	管理类	经济鉴证
8	如何做好 PPP 模式下的项目投资管控	管理类	投资决策
9	工程总承包（EPC 模式）介绍	管理类	项目管理
10	工程造价专业人才培养体系及行业改革背景下的人才发展	管理类	综合咨询
11	目标成本与设计概算	经济类	造价咨询
12	火电项目竣工决算编制	经济类	造价咨询
13	基于风险及计价角度的 EPC 总包时代新咨询	经济类	造价咨询
14	优秀房企的成本适配体系解析及借鉴	经济类	造价咨询
15	工程量清单计价模式的分析及应用	经济类	造价咨询
16	超大型工程项目招标策划与实例分析	经济类	造价咨询
17	投资决策综合性咨询理论与实务	经济类	投资决策
18	后定额时代的市场化清单应用	经济类	造价咨询
19	面向管理的微观经济学（2021）	经济类	项目管理
20	数据的智慧	信息化类	项目管理
21	区块链技术在建筑工程管理中的应用	信息化类	项目管理
22	轨道交通 14 号线动迁安置房（G1A-04 地块）项目 BIM 应用实践	信息化类	计量计价
23	新形势下造价行业发展趋势及造价指标体系建立和应用	信息化类	计量计价
24	数据在全过程造价咨询中的运用	信息化类	造价咨询
25	基于价值链模型的互联网思维体系（2021）	信息化类	项目管理
26	造价咨询企业的数字化建设	信息化类	项目管理
27	造价咨询企业数字造价转型与发展路径	信息化类	综合咨询
28	工程造价信息化发展研究报告	信息化类	综合咨询
29	工程合同索赔（建设方、施工方）	法律合同类	项目管理
30	工程造价争议解决方式及案例分析	法律合同类	经济鉴证
31	建设工程全过程造价法务联合咨询	法律合同类	造价咨询
32	造价鉴定人员应该注意的法律要点	法律合同类	经济鉴证
33	从 EPC 诉讼案件看合同及风险管理	法律合同类	项目管理
34	全过程造价咨询中的合同管理实务	法律合同类	项目管理
35	法律护航造价管理	法律合同类	经济鉴证
36	建设工程索赔与反索赔实务问题研究	法律合同类	经济鉴证

37	工程造价法律政策与争议解决实务注意	法律合同类	经济鉴证
38	基于 BIM 技术的综合支吊架设计、施工与成本优化	技术类	项目管理
39	城市地下综合管廊运行维护成本分析	技术类	计量计价
40	城镇基础设施建设投融资模式解析	综合类	投资决策
41	市场化、数字化浪潮下，造价行业的应对之策	综合类	造价咨询
42	专业姓纵，行业姓横	综合类	造价咨询
43	EPC 相关知识简介 及实操探讨	综合类	项目管理
44	特许经营相关政策及案例分析	综合类	项目管理
45	《道德经》的幸福智慧	综合类	项目管理

抄报：住房和城乡建设部标准定额司

中国建设工程造价管理协会秘书处

2022 年 3 月 10 日印发
