

# 工程造价审计问题与对策研究

许俊

江西恒达工程咨询有限公司 江西抚州 344000

**摘要：**工程造价审计，作为一项既精细又复杂的管理活动，扮演着至关重要的角色。尤其在工程成本意外超出预算时，它能确保建筑企业的经济效益得到充分的保护与提升。本文深入探讨了工程造价审计的必要性，并广泛介绍了其应用策略。同时，文章也深入剖析了当前审计过程中普遍存在的问题，并针对这些问题，提出了一系列切实可行的改进措施。这些措施不仅为推动工程造价审计工作的有效进行提供了有力的理论依据，也为实践操作提供了明确的指导。

**关键词：**工程造价；审计；必要性

## 一、工程造价审计的必要性

工程造价审计的必要性在于其能够确保工程项目在财务方面的合规性和经济性。通过审计，可以全面检查和评估工程项目的成本控制、预算执行和资金使用情况，从而发现潜在的浪费、不合理支出和管理漏洞。工程造价审计不仅有助于提高项目的经济效益，还能增强投资决策的科学性和准确性。通过对工程造价的严格审查，可以有效防止和减少腐败行为，确保工程项目的顺利进行和高质量完成。此外，工程造价审计还能为项目各方提供客观、公正的财务信息，促进各方之间的沟通与合作，进一步提升整个工程行业的管理水平和市场竞争力。

## 二、工程造价审计常用方法

### （一）全面审计

全面审计是一种对工程项目的造价资料进行深入、细致审查的方法。这种审计方式要求审计人员对工程项目的每一个环节、每一个细节都要进行详细的检查和核对，以确保每一笔费用的合理性和准确性。全面审计的优点在于能够最大限度地发现潜在的问题和错误，从而避免因遗漏而导致的审计风险。然而，这种方法耗时较长，需要投入大量的人力和物力，适用于那些对审计结果要求极高的项目。

全面审计不仅仅关注工程项目的最终结果，而是从项目的立项、设计、施工、到竣工验收的每一个阶段，都要进行详细的审查。审计人员需要对工程量清单、合同条款、材料价格、人工费用等各个方面进行仔细核对，确保每一项费用都有明确的依据和合理的解释。这种全面的审查方式可以有效地揭示出项目中的不规范操作、

虚假报价、浪费现象等问题，从而为项目管理者提供可靠的决策依据。

### （二）分组审计

分组审计是一种高效的审计方法，它通过对工程项目中的各项费用进行分类，按照一定的标准进行整理和审查。具体来说，这种方法将工程项目的费用划分为不同的类别，例如材料费、人工费、机械使用费等几个主要的大类。然后，审计人员会对每个大类中的具体费用进行详细的核对和分析，确保每一笔费用的合理性和准确性。<sup>[1]</sup>

分组审计的优点在于它能够显著提高审计工作的效率。通过将费用进行分类，审计人员可以有针对性地对每一类费用进行审查，避免了重复劳动，使得审计过程更加有条理和系统化。这种方法特别适用于那些工程规模较大、费用种类较多的项目。在这些项目中，费用的种类繁多，如果不进行有效的分类和审查，审计工作将会变得非常复杂和低效。通过分组审计，审计人员可以更加专注于每一类费用的审查，从而提高审计的针对性和准确性，确保每一笔费用的合理性和合规性。

### （三）筛选审计

筛选审计是一种高效的审计方法，它在全面审计和分组审计的基础上进一步深化。通过设定一系列科学的筛选标准，审计人员能够对工程项目中的各项费用进行细致的筛选，从而识别出那些可能存在疑问或异常的费用部分。这种方法通常会综合运用数据分析技术和审计人员的经验判断，通过对比历史数据、行业标准以及预算指标等多种参考依据，筛选出那些超出正常范围的费用项目。

筛选审计的优点在于能够集中有限的审计资源，有针对性地对于那些疑似存在问题的费用项目进行重点审查。这种方法不仅提高了审计工作的效率，还增强了审计的效果，避免了对所有费用进行无差别的全面审查，从而节约了大量的时间和成本。筛选审计特别适用于那些对审计效率要求较高、工程项目较为复杂且涉及金额较大的项目。

### 三、工程造价审计中存在的主要问题

#### (一) 规章制度不完善

规章制度的不完善是一个显而易见且亟待解决的问题。由于缺乏明确的指导原则和详细的操作规范，审计人员在执行任务时可能会面临诸多挑战和困难。这些挑战和困难不仅会影响审计工作的顺利进行，还可能导致审计结果的不准确和不一致。缺乏完善的规章制度，审计人员在面对复杂多变的审计环境时，往往难以找到一个明确的行动指南，从而无法确保审计工作的高效性和有效性。这种情况下，审计结果的可信度和可靠性也会受到质疑，进而影响整个组织的运营效率和决策质量。

#### (二) 工程造价审计机制存在缺陷

当前的工程造价审计机制存在一些明显的缺陷，这些缺陷主要体现在两个方面：一是审计流程的不规范，二是审计方法的落后。首先，审计流程的不规范可能导致审计工作的随意性和不系统性。由于缺乏统一的标准和规范，审计人员在执行审计任务时可能会根据个人经验和主观判断进行操作，这不仅会影响审计结果的准确性和可靠性，还可能导致审计工作的低效率和不公平。其次，审计方法的落后无法适应现代工程造价的复杂性和多样性。随着科技的进步和工程项目的不断发展，工程造价的计算和评估变得更加复杂，涉及的因素也更加多样。然而，传统的审计方法往往过于简单和机械，无法全面考虑各种影响因素，从而无法准确评估工程造价的真实情况

#### (三) 审计力量知识结构落后于造价审计综合化需求

审计力量的知识结构落后于造价审计综合化需求，这是一个不容忽视的问题。当前的审计人员往往缺乏跨学科的知识背景，无法全面理解和掌握工程造价的各个方面，这在一定程度上限制了审计工作的深度和广度。具体来说，审计人员在面对复杂的工程项目时，往往只关注财务数据的审查，而忽视了工程技术和管理等方面的重要性。这种单一的知识结构使得审计人员难以应对日益复杂的造价审计需求，无法深入挖掘潜在的问题和风险。

#### (四) 对工程造价审计理解有误

在当今的工程项目管理实践中，对于工程造价审计的真正含义和重要性，存在着一些普遍的误解。许多人错误地认为，工程造价审计仅仅是一个简单的计算工程成本的过程，而没有充分认识到它在项目管理和风险控制中所扮演的关键角色。这种误解导致了审计工作的不充分重视，进而影响了审计工作的质量和效果。

实际上，工程造价审计不仅仅是一个简单的计算过程，它涉及到对工程项目的全面审查和评估。审计人员需要对项目的各个方面进行深入分析，包括但不限于工程量的计算、材料和设备的采购成本、人工费用以及各种间接费用。通过对这些细节的严格审查，审计人员能够发现潜在的成本节约机会，避免不必要的浪费，从而确保项目的经济效益最大化。

此外，工程造价审计在项目管理中还扮演着风险控制的重要角色。通过对工程项目的全面审计，可以及时发现项目实施过程中可能出现的各种风险和问题，如成本超支、工期延误、质量不达标等。审计人员通过对这些问题的早期发现和预警，可以帮助项目管理团队及时采取措施进行调整和改进，从而有效控制项目风险，确保项目的顺利进行。

### 四、开展好工程造价审计工作的具体对策

#### (一) 完善工程造价审计及监管机制

完善工程造价审计及监管机制是至关重要的，这对于确保整个工程建设过程的顺利进行和最终工程质量的保障具有重要意义。这意味着需要建立健全的审计制度，确保审计工作的规范性和公正性，从而提高审计结果的可信度和权威性。同时，监管机制的完善能够有效防止和减少工程造价中的不规范行为，确保工程造价的合理性和透明度，进而避免因造价过高或过低而导致的资源浪费或工程质量隐患。通过建立健全的审计和监管机制，能够更好地控制工程成本，提高资金使用效率，确保工程建设的经济效益和社会效益最大化。<sup>[2]</sup>

完善工程造价审计及监管机制需要从以下几个方面入手。首先，应当制定详细的审计工作流程和标准，明确审计人员的职责和权限，确保审计工作的规范性。其次，审计人员应当具备专业的知识和技能，能够准确地评估工程造价的合理性和真实性。此外，审计过程中应当采用科学的审计方法和技术，确保审计结果的公正性和准确性。同时，监管机制的完善需要建立一套有效的监督体系，对工程造价的各个环节进行实时监控，及时发现和纠正不规范行为。此外，还应当建立健全的信息

公开制度，提高工程造价的透明度，让社会各界能够了解和监督工程造价的真实情况。最后，应当加强法律法规的制定和执行，对违反工程造价规定的行为进行严厉的处罚，以起到警示和震慑的作用。

通过上述措施的实施，可以有效地完善工程造价审计及监管机制，确保工程建设过程的顺利进行和最终工程质量的保障。

### （二）创新工程造价审核手段

创新工程造价审核手段是开展高质量工程造价审计工作的关键所在。随着科技的迅猛发展，传统的审核方法已经无法完全满足现代工程造价审计的需求。因此，我们必须积极引入先进的技术和方法，例如大数据分析、人工智能等，以显著提高审核的效率和准确性。通过创新审核手段，可以更好地应对复杂多变的工程造价问题，确保审计结果的科学性和可靠性，从而为工程项目的顺利进行提供有力保障。

大数据分析技术可以帮助处理海量的工程数据，从中挖掘出有价值的信息，从而更准确地评估工程造价。人工智能技术则可以模拟人类专家的思维过程，通过机器学习和深度学习等方法，自动识别和纠正审核过程中的错误和偏差。这些创新手段不仅可以大幅提高审核工作的效率，还能显著提升审核结果的准确性和可靠性。

创新审核手段还可以帮助更好地应对工程造价审计中的各种挑战，例如项目规模的不断扩大、技术的不断更新换代以及工程环境的复杂多变等。通过引入先进的技术和方法，可以更加灵活地应对这些挑战，确保审计工作的顺利进行，从而为工程项目的成功实施提供坚实的基础。

### （三）强化审计队伍整体素质

在审计工作中，强化审计队伍的整体素质是一个至关重要的环节。审计人员的专业素养和道德水平不仅决定了审计工作的质量和效果，还直接影响到审计结果的可信度和权威性。因此，必须高度重视对审计人员的培训和教育工作，以确保他们具备扎实的专业知识和技能。通过定期组织各种形式的培训课程和研讨会，审计人员可以不断更新自己的专业知识，掌握最新的审计技术和方法。还应加强对审计人员的职业道德教育，培养他们的敬业精神和诚信意识，确保他们在工作中能够坚守公正、客观的原则。<sup>[3]</sup>

建立一个完善的激励和考核机制也是提升审计队伍整体素质的关键。通过合理的激励措施，可以激发审计

人员的工作积极性和创新精神，使他们在面对复杂多变的审计环境时，能够主动思考、积极应对。考核机制的建立则有助于客观评价审计人员的工作表现，明确他们的工作目标和责任。通过定期的考核，可以及时发现审计人员在工作中存在的问题和不足，有针对性地进行指导和帮助，从而不断提升他们的工作能力和综合素质。

通过加强对审计人员的培训和教育，以及建立完善的激励和考核机制，可以有效提升整个审计队伍的工作效率和质量，为审计工作的顺利进行提供坚实的人才保障。

### （四）主动开展审计工作

主动开展审计工作是确保工程造价审计工作顺利进展的关键措施之一。审计部门不能仅仅被动地等待问题出现后再采取行动，而应该积极主动地出击，提前介入到工程项目的各个阶段中去。通过这种主动的审计方式，可以及时地发现并解决工程造价过程中可能出现的各种问题，从而避免不必要的损失和潜在的风险。此外，主动开展审计工作还有助于提高工程项目的透明度，增强各方对工程造价的信任度，进一步提升整个项目的公信力。这样，不仅能够确保工程造价的准确性，还能为各方提供一个更加可靠和可信的工程造价环境。

通过完善工程造价审计及监管机制、创新工程造价审核手段、强化审计队伍整体素质以及主动开展审计工作，我们可以有效地提升工程造价审计工作的质量和效果，确保工程项目的顺利进行和健康发展。

### 结语

通过以上对策的实施，可以有效解决工程造价审计中存在的问题，提高审计工作的质量和效率。这不仅有助于保障工程项目的顺利进行，还能为各方节约成本，提高经济效益。总之，工程造价审计是一项复杂而重要的工作，只有不断改进和完善，才能更好地服务于工程建设事业。

### 参考文献

- [1] 王猛. 工程造价审计中存在的问题与对策研究[J]. 活力, 2024, 42(17): 160-162.
- [2] 陈晓玲. 工程造价审计中出现的问题及解决对策[J]. 住宅产业, 2021, (04): 95-96+100.
- [3] 郝铭敏. 新形势下建筑工程造价审计中存在的问题及对策分析[J]. 居舍, 2021, (02): 92-93+103.