

2021年影响中国会计人员的十大信息技术评选结果揭晓

上海国家会计学院在中国会计学会会计信息化专业委员会的指导下,联合中兴新云服务有限公司、元年科技股份有限公司、浪潮集团有限公司、用友网络科技股份有限公司、金蝶软件(中国)有限公司,举办“2021年影响中国会计人员的十大信息技术评选活动”。活动邀请了188位来自高校、研究机构、央企、国企、外资企业、中介机构、软件厂商等领域的专家学者参与提名与评选,5772位来自国内各行各业的专业投票者参与投票,专家与公众投票各占50%权重,评选出2021年影响中国会计人员的十大信息技术(表1)。

表1 2021年影响中国会计人员的十大信息技术

排名	信息技术名称	总得票率
1	财务云	56.02%
2	电子发票	55.46%
3	会计大数据分析处理技术	52.19%
4	电子会计档案	47.69%
5	机器人流程自动化(RPA)	41.58%
6	新一代ERP	33.66%
7	移动支付	33.38%
8	数据中台	31.77%
9	数据挖掘	31.03%
10	智能流程自动化(IPA)	29.32%

评选活动还特别关注了未来三到五年内可能对会计人员产生影响的“潜在影响的信息技术”,由188位专家投票选出2021年潜在影响中国会计人员的五大信息技术(表2)。

表2 2021年潜在影响中国会计人员的五大信息技术

排名	信息技术名称	总得票率
1	深度学习与智能决策	38.83%
2	基于法定数字货币的智能支付与结算	34.04%
3	数据中台、业务中台与管理中台	34.04%
4	分布式记账与区块链审计	30.32%
5	数据治理和数据资产的管理与应用	28.72%

信息技术的快速迭代给会计改革与发展注入了新的生机。以大数据、人工智能、移动互联网、云计算、物联网、区块链为代表的信息技术正改变着传统会计的流程、职能、组织、方法和模式,甚至战略思维。信息技术在会计领域有其典型特征,并逐步形成了随时间动态变化的会计领域信息技术集合。为使广大会计人员全面认识这些信息技术及其在会计中可能的应用场景,上海国家会计学院自2017年起,连续开展影响中国会计人员的信息技术评选活动,并将影响会计的信息技术冠以会计科技(Acctech)这个名词。会计科技是会计持续变革的重要驱动力之一,在会计发展的不同阶段,发挥作用的主流信息技术会有所不同。影响中国会计人员的十大信息技术评选活动是一个快速、有效地了解会计科技的途径,会计人员可以从技术的原理、特点、功能、相关产品、应用范围、应用场景、技术成熟度以及局限性等方面,对会计科技进行深入的学习和探索。

(上海国家会计学院供稿)