

主办机构 | 上海国家会计学院
学术支持 | 中国会计学会会计信息化专业委员会
智能财务研究院
调查执行 | 上海国家会计学院会计信息调查中心

联办机构 | 北京元年科技股份有限公司
上海汉得信息技术股份有限公司
中兴新云服务有限公司
金蝶软件(中国)有限公司
浪潮数字企业技术有限公司
用友网络科技股份有限公司

支持媒体 | 中国会计视野
中国会计报
财务与会计
管理会计研究
财会通讯
新会计
财会月刊
审计观察

2023 影响中国会计行业的 十大信息技术评选报告

China
Accounting Profession
Information Technology

6. 中台技术

4. 流程自动化 (RPA&IPA)

1. 数电发票 (电子发票/区块链电子发票)

7. 新一代ERP

3. 财务云

8. 数据治理技术

5. 电子会计档案

10. 数据挖掘

2. 会计大数据分析与处理技术

9. 商业智能 (BI)





▶ 评选工作组

■ 组长：

上海国家会计学院 刘勤

■ 评选专家联系：

上海国家会计学院	吕晓雷	曹巧波	吴忠生
上海汉得信息技术股份有限公司	贾晓蕊		
中兴新云服务有限公司	付博		
金蝶软件（中国）有限公司	刘莉		
用友网络科技股份有限公司	李春影		

■ 样本采集：

上海国家会计学院	吕晓雷
北京元年科技股份有限公司	路艳
上海汉得信息技术股份有限公司	贾晓蕊
中兴新云服务有限公司	付博
金蝶软件（中国）有限公司	刘莉
浪潮数字企业有限公司	杨智
用友网络科技股份有限公司	李春影

■ 问卷设计：

上海国家会计学院	刘勤	吕晓雷	杨寅
	吴忠生		

■ 数据分析和报告撰写：

上海国家会计学院	赵健	吕晓雷	刘勤
	朱百灵	陈日欢	
上海财经大学	饶艳超		

■ 技术梳理：

上海国家会计学院	刘勤	杨寅	吴忠生
金蝶软件（中国）有限公司	刘丹彤	薛原	
用友网络科技股份有限公司	黄贞发	刘海锋	

■ 数据复核和报告修订：

上海国家会计学院	尹成彦
----------	-----

■ 技术定义：

上海国家会计学院	刘勤	杨寅	吴忠生
北京元年科技股份有限公司	余红燕		
上海汉得信息技术股份有限公司	熊禹		
中兴新云服务有限公司	郭奕	赵旖旎	
金蝶软件（中国）有限公司	刘丹彤	薛原	
浪潮数字企业有限公司	赵玉海	杨智	
用友网络科技股份有限公司	黄贞发	杨会容	

■ 报告审定：

上海国家会计学院	刘勤
----------	----

▶ 目 录

→ 评选专家委员会	03
→ 报告摘要	06
→ 第一部分 开展调查活动的背景	08
→ 第二部分 评选组织	09
→ 第三部分 调查样本和投票人情况	12
一、专家评委投票的情况	12
二、公众投票的情况	12
→ 第四部分 调查结果	15
一、2023 年影响中国会计行业的十大信息技术和潜在影响中国会计行业的五大信息技术评选结果	15
二、不同领域专家评选的十大信息技术	30
三、不同大众投票人群评选的十大信息技术	32
→ 第五部分 总结及展望	57
活动总结	57
活动展望	57

名词解释和缩略语:

- **十大信息技术**，指影响中国会计行业的十大信息技术，2023 年之前的全称是影响中国会计从业人员的十大信息技术，2023 年更改为现名。一般是指专家和公众投票各占 50% 权重计算而来的综合排行结果。本年度十大信息技术由专家和大众从 35 项候选技术中投票选出。
- **五大潜在影响信息技术**，指潜在影响中国会计行业的五大信息技术，2023 年之前的全称是影响中国会计从业人员的五大潜在信息技术，2023 年更改为现名。一般是指目前还未在会计行业应用，预期三至五年内会有成熟会计应用场景的现有信息技术。本年度潜在影响的技术是由专家从 15 项候选技术中投票选出。
- **智能财务研究院**，指上海国家会计学院与中石油、金蝶、元年等 17 家合作伙伴共同成立的智能财务研究院。其前身为成立于 2018 年 12 月的上海国家会计学院智能财务研究中心，2021 年 10 月更改为现名。
- **会计信息调查中心**，指上海国家会计学院会计信息调查中心。
- **专家、调查专家、评选专家**，均指 207 位参与今年的调查评选的专家。



▶ 评选专家委员会

■ 主任:

* 刘 勤 上海国家会计学院教授、博导, 智能财务研究院院长

■ 副主任:

- * 韩向东 北京元年科技股份有限公司董事长、总裁
- 沈雁冰 上海汉得信息技术股份有限公司 CFO
- * 陈 虎 中兴新云服务有限公司总裁
- 赵燕锡 金蝶软件(中国)有限公司执行副总裁、研发平台总经理
- * 魏代森 浪潮集团有限公司副总裁
- 何旭祥 用友网络科技股份有限公司助理总裁

■ 委员 (以姓氏拼音字母排序):

操礼庆
中国科学技术大学附属第一医院(安徽省立医院)
总会计师

曾超
久其软件(002279)
董事、高级副总裁

柴寅初
润禾材料(300727)
董事、副总经理、财务总监

车桂娟
北京奇观技术有限责任公司
副董事长

陈传亮
五芳斋(603237)
董事、财务总监

陈淡敏
携程集团(09961)
财务副总裁

***陈耿**
南京审计大学
会计学院教授

***陈虎**
中兴新云服务有限公司
总裁

陈剑
阿里巴巴集团
财务总监

陈静
中国移动集团
财务部副总经理

陈静
未来金融科技集团(NASDAQ: FTFT)
集团副总裁、FCPA Aust.

陈丽娜
万达信息(300168)
高级副总裁兼财务总监

陈琳
云从科技(688327)
财务中心总监

陈璘
东浩兰生(集团)有限公司
财务总监

陈灵国
新秀丽(中国)有限公司
CFO

陈沛
中国联通(600050)
财务部副总经理

***陈宋生**
北京理工大学
会计系主任

陈文龙
香港中旅发展有限公司
总经理

***陈旭**
重庆理工大学
会计学院教授

陈绪龙
安徽经邦软件技术有限公司
董事长兼总经理

陈震陪
中国中车(601766)
审计风险与法务合规部部长

陈志斌
东南大学
研究院院长、首席教授、博导

成进
嘉楠科技(CAN)
首席财务官

程鹏
西交利物浦大学
商学院会计系主任

程平
重庆理工大学
会计学院 副院长、教授、博导

邓先柏
中国环境保护集团有限公司
总会计师

邱慧清
建设银行(601939)
资产负债管理部副总经理

董皓
中国平安财产保险股份有限公司
财务部副总经理(主持工作)

董军
国家电网海外投资有限公司
总会计师

杜美杰
北京语言大学商学院
会计系主任、MPAcc 主任

范松林
中国宝武改革指导组
副组长

冯兴登
山东健康养老集团
外部董事、财务总监

付建华
用友网络(600588)
副总裁

付铁铮
中国中化
财务部副总监

甘卓霞
广西供应链服务集团
党委委员、常务副总经理

高一红
仁济医院
财务处长

葛雷
吉利科技集团
时空道宇 CFO

葛巍
国网英大碳资产公司
总经理

谷峰
百联集团
首席金融和投资官

桂友泉
中国同辐(01763)
总会计师

郭金鹏
河南资本集团
总会计师

郭军
传化集团
集团总裁助理兼财务管理部总经理

郭晓梅
厦门大学
管理会计研究中心主任、教授

韩海晏
容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
信息技术总监

韩敏
上海家化(600315)
副总经理、首席财务官、董秘

***韩向东**
北京元年科技股份有限公司
董事长、总裁

韩晓园
杭州新诺微电子有限公司
财务副总理

郝雪梅
国际和平妇幼保健院
总会计师

郝宇晓
北京元年科技股份有限公司
董事、执行总裁

何贤杰
安徽财经大学
学术副校长

何旭祥
用友网络 (600588)
助理总裁

胡尔纳
中国邮政集团有限公司
财务部总经理

胡刚
汉得信息
智慧财务事业部副总经理

***胡嘉**
四川长虹电子控股集团有限公司
副总经理兼总会计师

胡靖
中国航天建设集团有限公司
总会计师

胡列类
陆金中华融资租赁 (上海) 有限公司
总裁

胡小丰
普联软件股份有限公司
XBRL 事业部总经理

胡咏华
大信会计师事务所 (特殊普通合伙)
党委书记、合伙人管委会副主席

胡志刚
河钢集团
总会计师

黄国敏
二三四五 (002195)
董事、副总经理

黄融
(前) 阿里巴巴集团
资深财务总监、中台综合财务负责人

黄铁柱
柳工股份 (000528)
总会计师

黄长胤
上海国家会计学院
博士

季丰
大华会计师事务所
管委会委员、质量管理主管合伙人

蒋占华
中国盐业集团有限公司
总会计师

金磊
Infor
北亚区财务总监

***金源**
汇付天下有限公司
执行董事兼 CFO

靳庆鲁
上海财经大学
会计学院院长、教授、博导

荆宝森
中油财务有限责任公司
副总经理、总会计师

李丹
清华大学
经济管理学院会计系 博导、副教授

李德宏
顺网科技 (300113)
副总裁、财务总监

李国范
新时达 (002527)
副总裁兼 CFO

李纪建
北京农村商业银行股份有限公司
金融市场部总经理

李建维
毕马威企业咨询 (中国) 有限公司
合伙人

李美平
远光软件 (002063)
高级副总裁

***李闻一**
华中师范大学经济与工商管理学院
教授、博导、会计学学科带头人

李秀丽
内蒙古蒙牛乳业集团股份有限公司
共享服务中心高级总监

李雪辉
瑞金医院
财务处长

李滢
南方航空
财务共享中心主任

李远
中国星网应用院
副总经理

李志刚
华夏幸福基业股份有限公司
财务共享中心总经理

李卓洋
北京东方龙马软件发展有限公司
CEO

梁浩东
中电建新能源集团股份有限公司
副总经理兼总会计师

刘斌
国机精工 (002046)
总会计师

刘东进
中国化学工程集团公司
总会计师

刘国华
顺丰控股 (002352)
首席审计官

刘红建
金龙鱼 (300999)
财务专业副总监、共享中心总经理

刘宏伟
内蒙古自治区人民医院
总会计师

刘建
金川集团股份有限公司
财务部总经理

刘军
沪杭铁路客运专线股份有限公司
副总经理

***刘勤**
上海国家会计学院
教授、博导

刘庆华
豪洛捷中国
财务总监

刘全喜
通用技术新材料集团有限公司
党委委员、总会计师

刘雅娟
新华医院
总会计师

卢闯
中央财经大学
教授

吕晓梅
江西财经大学国际学院
院长

罗芳
科华生物 (002022)
财务总监

马鸿瀚
新大洲 (000571)
副董事长、总裁

马莹
中国国际科技促进会
新兴产业分会副会长兼首席经济师

马永强
西南财经大学
会计学院院长、教授、博导

玛天梅
斯科茨曼制冷系统 (上海) 有限公司
财务总监

孟高栋
宜品乳业 (青岛) 集团有限公司
财务总监、董事会秘书

孟祥云
四源合投资 / 鉴微数字科技
执行董事、CEO

潘莉莉
伊顿中国投资有限公司
共享服务中心负责人

漆颖斌
江苏大生集团
党委书记、董事长

钱剑虹
普华永道 中国内地及香港地区
企业管治主管合伙人

钱毓益
ACCA
中国政策洞察总监

曲洪坤
潍柴动力 (000338)
财务总监

***饶艳超**
上海财经大学会计学院
会计与财务实验室主任、副教授、博导

任永平
上海大学
MBA 学术主任、教授、博导

邵光兴
商飞资本有限公司
总会计师

沈雁冰
汉得信息 (300170)
CFO

施伟忠
上海市第十人民医院
总会计师

石磊
中国电信股份有限公司湖北分公司
财务部主任

石林
中国民航信息网络股份 (香港) 有限公司
总会计师

宋永豪
立信会计师事务所 (特殊普通合伙)
合伙人

苏荻
雅居乐共享服务有限公司
财务总监

苏南
华润信托
财务管理部 智能与数字化部总经理

孙磊
中信环境投资集团有限公司
党委副书记、总经理

孙岩
哈尔滨工业大学
会计系主任、博导

孙彦丛
中兴新云服务有限公司
高级副总裁

孙彦永
中国电科网络通信研究院
创新中心副主任

***孙玉甫**
温州商学院
教授

谭介辉
人民日报社《新安全》杂志社
社长兼总编辑

汤若玲
立邦投资有限公司
财务总监

唐芳
上海春秋国际旅行社 (集团) 有限公司
财务总监

唐华翠
云南白药 (000538)
财务共享服务中心负责人

唐琦松
艺赛旗软件股份有限公司
创始人兼 CEO

田高良
西安交通大学
管理学院 副院长、教授、博导

涂军
阿迪达斯 大中国区
CFO

王彬
深天马 (000050)
总会计师

王博文
中林集团
安徽筹备组组长



王朝子 大唐安徽发电有限公司 总会计师	谢维青 申能集团商务服务有限公司 董事、总经理	张剑虹 麦当劳商务支持中心 副总裁、总经理	周吉申 复星集团财务共享中心 执行总经理
王春焱 亨通国际产业集团 副总裁	徐晓剑 浙江省能源集团财务有限责任公司 总经理	张克慧 中企云链 高级副总裁	周建军 上海市第一人民医院 总会计师
*王海林 首都经济贸易大学 教授、博导	徐兴周 中国舰船研究院 总会计师	张立纲 华侨永亨银行(中国)有限公司 CFO	周亚栋 上海上实集团财务有限公司 董事、总经理
王宏星 科大讯飞(002230) 首席信息官	*续慧泓 山西财经大学 会计学院 副院长	张敏 中国人民大学 会计系主任、教授、博士生导师	朱保成 北京电子控股有限责任公司 总会计师
王纪平 上海国家会计学院 教务三部副主任、副教授	薛贵 中国国新控股有限责任公司 金融事业部副总经理	张苏 苏州众勤会计师事务所 主任会计师	朱晟玥 中国地震局 财务信息化负责人
王健 苏美达(600710) 财务总监、董秘	薛军利 浪潮集团企业市场部 总经理	张万萍 中国长电国际(香港)有限公司 董事	朱灏 德勤华永会计师事务所 合伙人
王敬谦 海螺水泥(600585) 财务部部长	严励 北京至凡管理咨询有限公司 总经理	张言国 吉祥航空(603885) 财务总监	朱江 南京水务集团 财务部部长
王军 华友钴业(603799) CFO	颜凡清 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) 合伙人兼管委会成员、主任会计师	张永刚 深圳国际控股有限公司 财务部总经理	朱庆锋 中国节能环保 总会计师
王立彦 北京大学光华管理学院 教授、博士生导师	杨川 博世中国(投资)有限公司 CFO	章帆 深圳网信数字科技 联合创始人、高级副总裁	朱书红 中国黄金 总会计师
王文章 中国中煤能源集团有限公司 首席专家兼审计部总经理	杨梅瑾 汉高集团 大中华区财务总监	赵保辉 中航材 总会计师	朱伟 乐歌股份(300729) 董事、副总经理、财务总监
王学嘉 TCL科技(000100) 共享服务中心总经理	杨珊华 国药集团 总会计师	赵东升 李宁集团(02331) 副总裁、首席财务官	朱轩 大华银行(中国)有限公司 首席财务官、首席数据官、首席可持续发展官
王彦超 中央财经大学 会计学院 副院长、教授、博导	杨寅 上海国家会计学院 教授	赵松泉 日立电梯(上海)有限公司 财务总监	诸凡 中国长江航运集团有限公司 财务总监
王亦东 健合集团 执行董事及首席财务官	杨钰 东方日升(300118) 董事、副总裁、财务总监	赵燕锡 金蝶软件(中国)有限公司 执行副总裁、研发平台总经理	带*的为中国会计学会会计信息化专业委员会的委员。 专家信息以截稿时为准。
王玥 天职国际会计师事务所 管理合伙人、咨询板块主管合伙人	叶向阳 中国邮政储蓄银行总行 财务管理部 副总经理	赵昱锋 中国电信天津分公司 总经理	
*魏代森 浪潮集团有限公司 副总裁	殷成龙 江苏雷利(300660) 董事、财务总监	郑开颜 香港力世纪 CFO	
吴江龙 徐工机械(000425) 副总裁	殷国炜 安永 合伙人	郑萍 友邦保险 财务总监	
吴忠生 上海国家会计学院 副教授	袁磊 宝钢工程技术集团有限公司 副总经理	郑耀祥 天健会计师事务所 副主任会计师	
肖静华 深圳地铁 财务管理中心 总经理	张鄂豫 金蝶软件(中国)有限公司 星瀚与EAS Cloud 解决方案部总经理	郑永强 三井住友海上火灾保险(中国)有限公司 董事、副总裁兼CFO	
谢峰 中审众环会计师事务所 副总经理	张锋 蜂巢能源科技股份有限公司 高级副总裁	钟霄易 朝云集团(06601) 执行董事、CFO	
谢昆蓉 Aspen 首席财务官	张海亮 卓佳咨询北京有限公司 首席执行官	周崇沂 中国远洋海运集团 共享服务中心总经理	
谢美贞 凯恩股份(002012) 副总经理	张华 河南交通投资集团有限公司 副总会计师	周海平 华山医院 总会计师	

► **活动的愿景**
成为会计行业数字化变革
风向标

► **活动的使命**
探索会计科技的发展趋势
推进中国会计数字化转型
引领会计从业者职业发展

▶ 报告摘要

为了持续帮助中国会计从业人员和行业相关群体积极应对信息技术带来的挑战，积极主动学习和掌握新技术，并最终成为技术大变革时代有所作为的群体，在总结 2002 年、2017 年至 2022 年共七次评选活动经验的基础上，上海国家会计学院携手北京元年科技股份有限公司、上海汉得信息技术股份有限公司、中兴新云服务有限公司、金蝶软件（中国）有限公司、浪潮通用软件有限公司、用友网络科技股份有限公司等专业机构，在中国会计学会会计信息化专业委员会以及智能财务研究院的指导下，由上海国家会计学院会计信息调查中心调查执行，经过近四个月的持续努力，完成了“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”和“潜在影响中国会计行业的五大信息技术”评选活动。今年参加投票人数大幅增长创历史新高，调查获得了包括国家级及省市级会计高端人才在内的近九千名会计人员的积极参与。

本项调查一直在持续改进，今年对比去年又有多项改进或调整，主要包括：1、专家人数增加到 207 位，其中 30 位为首次担任；专家所在领域构成更为合理；组织了专家座谈会和企业调研活动；专家对评选的智力投入也大为增加。在候选技术提名及确认、对信息技术的解读等环节充分发挥专家的专业作用。2、调整候选信息技术的“颗粒度”；增加了学术、资本市场、技术生命周期等分析维度，完善了信息技术的定义，并注重信息技术的底层平台，而非单项信息技术。3、调查分析报告在内容结构上做了较多的调整，更加注重不同群体关注的十大信息技术。这些改进增加了调查报告的信息含量，获得了更多高质量观点，大大增强了调查报告的行业指导价值。

主办方通过社会广泛动员、专家推荐、专家自荐、支持机构推荐、行业协会推荐、特别邀请等渠道，从中国会计信息化相关领域中遴选出了 207 名有一定专业造诣、资历或影响力的专家；由专家独立提名影响中国会计行业的信息技术候选名单，经过六家合作机构和评选工作组的梳理，最后形成 35 项候选信息技术；上海国家会计学院会计信息调查中心根据候选信息技术设计成调查问卷，通过网络传播渠道接受公众投票，并单设专家投票。经过筛选，最终根据 8284 份有效公众投票和 207 份专家投票结果各占 50% 权重汇总，形成“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”。具体结果如下：



技术	2023 排名	综合得票率
数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	1	49.80%
会计大数据分析处理技术	2	47.92%
财务云	3	47.13%
流程自动化（RPA&IPA）	4	41.92%
电子会计档案	5	39.97%
中台技术	6	36.07%
新一代 ERP	7	31.62%
数据治理技术	8	30.59%
商业智能（BI）	9	28.70%
数据挖掘	10	26.27%

为评选潜在影响的信息技术，首先由专家独立提名候选技术，再由六家合作机构和评选工作组从专家们的提名中整理出 15 项正式候选技术，最后，由专家投票从中选择 5 项，按照得票多少产生出最终的“**2023 年潜在影响中国会计行业的五大信息技术**”。

这五大信息技术和支持率分别是：1、生成式人工智能（AIGC）（64.25%），2、大数据多维引擎与增强分析（58.45%），3、AI 信任、风险和安全管理（46.38%），4、多模态预训练大模型（39.13%），5、自适应人工智能（37.68%）。

技术	2023 排名	综合得票率
生成式人工智能 (AIGC)	133	64.25%
大数据多维引擎与增强分析	121	58.45%
AI 信任、风险和安全管理	96	46.38%
多模态预训练大模型	81	39.13%
自适应人工智能	78	37.68%

在本报告正文中展示了公众投票人群、专家投票人群评选的十大信息技术，也展示了细分的公众投票人群和细分的专家投票人群评选的十大信息技术。这些展示，都是为了给报告的使用者更多参考和借鉴。

在此，作为调查的组织者，我们诚挚地感谢各位参与本年度活动的专家、机构、参评人等。有你们的支持，本年的活动才得以高质量地举行！

我们也欢迎更多的专家、更多的机构或个人继续参与和支持我们的活动！（电邮 lvxiaolei@snai.edu）

第一部分 开展调查活动的背景

经济社会已经全面开启数字化转型之路，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》第五篇提出《加快数字化发展建设数字中国》，迎接数字时代，激活数据要素潜能，推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革。《会计改革与发展“十四五”规划纲要》在总体目标中提出，以数字化技术为支撑，以推动会计审计工作数字化转型为抓手，健全完善各种数据标准和安全使用规范，形成对内提升单位管理水平和风险管控能力、对外服务财政管理和宏观经济治理的会计职能拓展新格局。在时代背景下，如何利用快速发展的信息技术促进会计工作的转型，进而推动会计行业的发展，在业界引发广泛的关注和探讨。

数字化可以帮助会计职能的对内对外拓展，利用信息技术可以帮助会计人员服务业务经营和支撑管理创新，并最终推动企事业单位的价值创造和高质量发展。信息技术贯穿于企事业单位经营管理的全过程，会计人员利用各种信息技术应用到会计工作的诸多场景，诸如会计核算、财务报告、费用报销、管理会计等，而信息技术的创新迭代，加速了会计工作应用场景的趋势变化，为会计人员带来了诸多便利与新的思考，会计人员的职业转型已经成为方向性的共识。

早在2002年，上海国家会计学院曾联合多家单位举办“影响会计人员的十大信息技术”评选活动，在业界引起相当的反响。2017年，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学术支持下，联合支持机构发起并举办了“2017年影响中国会计从业人员的十大信息技术”评选活动，也包括“2017年潜在影响中国会计从业人员的五大信息技术”。此后每年举办此活动至今，2023年更名为“影响中国会计行业的十大信息技术”和“潜在影响中国会计行业的五大信息技术”。

从历年的评选结果中，可以窥见影响会计行业的信息技术的变化及趋势，对相关研究和教学有着积极的影响，也可发现评选活动对广大会计从业人员的职业规划、学习培训等方面所起到的重要作用，以及对相关产业布局的参考价值。

每年的评选结果都得到了广泛的传播，近年的评选结果得到了包括《人民日报》、《央广总台》等在内的上百家媒体的报道，以及众多自媒体的不同侧重点的解读。评选结果出现在众多教师专家的授课、演讲和文章中，并得到财政部相关领导的肯定批示。

这些积极反馈都反映了本项评选活动的初衷。我们的初衷就在于持续聚焦会计行业和信息技术，汇集专家及各界智慧，厘清对中国会计行业有重要影响的信息技术，帮助广大会计从业人员了解和掌握这些流行技术的基本概念和应用场景，并顺势而动、与时俱进。我们希望通过持续努力，不断提升此项调查引领会计从业人员职业发展、引领会计行业变革的风向标价值。



▶▶ 第二部分 评选组织

本次评选活动共分为三个阶段进行：第一阶段是专家队伍组建和专家推荐候选信息技术；第二个阶段针对候选信息技术，面向评选专家和会计从业人员，采取网络在线投票的方式进行投票评选；第三阶段对数据进行综合和多维度分析，撰写调查报告。

一、遴选评选专家团队

为保证评选活动的权威性和覆盖面，专家团队由学术界、实务界、软件厂商、专业机构等各领域的专家共同组成。每位评选专家都在会计信息化领域或与会计从业人员相关的其他领域有一定的造诣、资历或影响力。专家队伍每年保持相对的稳定，并动态调整。

结合去年的专家的留任意愿，并考虑来自志愿报名、专家推荐和机构推荐的新专家候选人情况，组委会最后遴选出 207 位专家组成专家委员会，专家人数比去年净增加了 14 人。其中新任专家 30 人，专家组成的结构更趋向合理。专家委员会主任由中国会计学会会计信息化专业委员会主任委员、上海国家会计学院智能财务研究院院长刘勤教授担任。

评选专家的基本职责包括：

1. 提名十大信息技术和五大潜在信息技术的候选信息技术；
2. 作为专家参与十大信息技术投票（合计占 50% 权重），作为专家参与五大潜在信息技术的投票（合计占 100% 权重）；
3. 全程参与评选活动，提出建设性意见，通过对活动及结果作专业解读来传播评选活动；
4. 在专家范围内自愿地分享深入的专业洞见。

二、提名候选信息技术

（一）候选信息技术提名条件

候选信息技术需使用业界传播最广泛的专业词语；

1. 需与广义会计行业相关，即与会计、财务、审计、税务等工作领域相关；
2. 任意两项候选信息技术之间不得有概念相互包含或重合的关系，即需提名相互不交叉、外延相对独立的技术；
3. 候选信息技术的颗粒度应该适中，有明确的会计类应用场景（潜在影响信息技术是预期 3-5 年内会有会计类应用场景的信息技术）；
4. 应为大智移云物区等大概概念技术下的细分技术，而非某大概概念技术的总称；
5. 提名的信息技术应该是一项真正的技术，而不应是产品、信息系统或者应用场景等。

（二）评选专家独立提名

每位专家在组委会提供的前一届 45 项候选信息技术中选择 3 项提名作为十大信息技术投票的候选项，在此之外自由提名至少 2 项信息技术（包括定义），专家共提名了 410 条候选信息技术。每位专家自由提名至少 3 项信息技术作为五大潜在信息技术投票的候选项，共收到 614 条候选信息技术。在 207 名专家中共有 200 名专家参加了提名，覆盖面极为广泛。专家们对提名很认真投入，据组织方的不完全统计，韩晓园、胡列类、钟胥易、郑耀祥等专家还专门召集会议进行集体讨论并最终确定提名。

在提名过程中，对相关信息技术的原理、类别、发展趋势、实践应用等，以及对信息技术、产品、应用三者的边界等，专家们展开了热烈的讨论，并且分享了各自的应用经验，交换了共识和分歧，对候选信息技术的形成思路提供了丰富的建议。

（三）对提名技术进行梳理

初步梳理工作由用友公司黄贞发、刘海锋与金蝶集团刘丹彤、薛原负责汇总、合并、归类等处理，专家杜美杰、甘卓霞、李远、韩晓园等对初步整理结果进行了详细讨论出具了专业意见，由上海国家会计学院杨寅教授、吴忠生副教授进一步完善，最终由刘勤教授定稿。在多轮讨论基础上，最终合并为十大信息技术评选的 35 项候选技术和五大潜在信息技术的 15 项候选技术。

候选信息技术的定义，由元年科技余红燕、汉得信息熊禹、中兴新云郭奕，赵旖旎、金蝶集团刘丹彤、薛原、浪潮通软赵玉海、杨智、用友公司黄贞发、杨会容完成初稿，由上海国家会计学院杨寅副教授、吴忠生副教授进一步梳理完善，最终讨论后由刘勤教授定稿。有关这些技术的具体介绍请扫码阅读。



2023 年影响中国会计行业的
十大信息技术
35 项候选信息技术定义



潜在影响中国会计行业的
五大信息技术
15 项候选信息技术定义

三、调查问卷的设计、投放和回收

（一）问卷设计

“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”调查问卷结合以往调查经验，聚焦核心内容并简化项目。参加调查者在 35 项候选信息技术中选择 5—10 项近两年内对会计从业人员影响程度最高的技术。问卷中还收集了参加调查者对相关候选信息技术的学习需求，以及职业层级、专业或岗位背景、机构规模、机构所属类型等信息。



“潜在影响中国会计行业的五大信息技术”调查问卷设计，是由评选专家在 15 项候选信息技术中，选择 5 项预期 3—5 年内会出现会计应用场景的、且对会计从业人员影响程度高的信息技术。

（二）问卷投放

包括面向专家的问卷投放和面向大众的问卷投放。面向大众的调查问卷设置了 1000 份礼品抽奖，问卷通过如下多种渠道予以了广泛的传播：

——上海国家会计学院微信公众号、微博等自有媒体；全国及省市级会计高端人才培训班学员、学位项目学生等人群为主的微信群；以及上海国家会计学院会计信息调查中心样本库成员；

——元年、汉得、中兴新云、金蝶、浪潮、用友等六家合作机构的微信公众号、微信群和特定客户；

——中国会计视野、管理会计研究、中国会计报、财会通讯等合作媒体的微信公众号、微信群；

——各位专家的微信朋友圈、所参与的部分微信群；

——在中国会计视野网发布的评选综合宣传专题网页。（<https://news.esnai.com/news/230216/index.shtml>）



（三）问卷回收

从 2023 年 5 月 2 日开始到 5 月 13 日截止，共收到评选问卷 9118 份，样本在地区、行业分布等方面均具有代表性。本次调查样本量再次创了历次调查样本量的新高，同比 2022 年的 7165 份增长 27.26%。

四、数据分析和报告撰写

本报告分析框架由组委会讨论确定，突出不同会计职能所选择的十大信息技术，以为会计人的职业发展提供更具针对性的建议。面向公众的“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”调查数据分析和该部分的报告由赵健负责撰写；面向专家的“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”“潜在影响中国会计行业的五大信息技术”调查数据分析和该部分的报告撰写由吕晓雷负责；资本市场视角的统计与分析由饶艳超负责整理；学术视角的统计与分析由刘勤、朱百灵、陈日欢负责整理；舆情视角的统计与分析由赵健负责整理；调查报告的初稿由吕晓雷负责整理，尹成彦负责分析的复核和报告的修订，最终由评选工作的负责人刘勤审定本调查报告。

第三部分 调查样本和投票人情况

我们同步开展了面向专家评委和会计从业人员（如下称之为公众）的调查。

一、专家评委投票的情况

207位专家全部进行了投票，平均每位投票8.4项，低于去年的9.1项。我们将专家来源区分为学术界（31人）、实务界（144人）、软件厂商（19人）和专业机构（13人）四类，并据此分类进行了细分人群的调查结果。同时，本年度还新增专家对信息技术所处生命周期的投票，分为萌芽期、导入期、扩散期、成熟期、衰退期，分别赋值为1—5分。

二、公众投票的情况

（一）获得有效问卷情况

为保证评选数据的有效性，我们对9118份评选数据过滤了重复投票或投票时间异常的情况，最后筛选出有效问卷8284份，比2022年的6769份有效问卷高约22.38%。

（二）调查样本的特征

本次调查搜集了投票人在机构中的职位层次、专业或岗位、所在单位类型、所在企业性质（按控股股东），所在企业规模合计5个分类的信息。这些分类信息既是投票人的特征信息，也是关注信息技术发展对会计行业影响的人群特征。

图 1 投票人职位层级

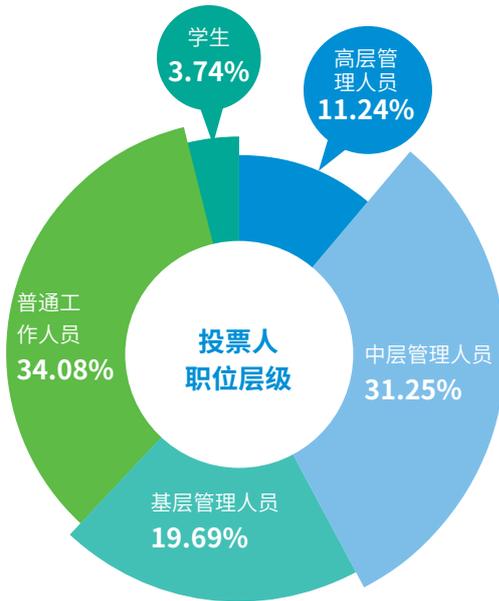


图 2 投票人的岗位

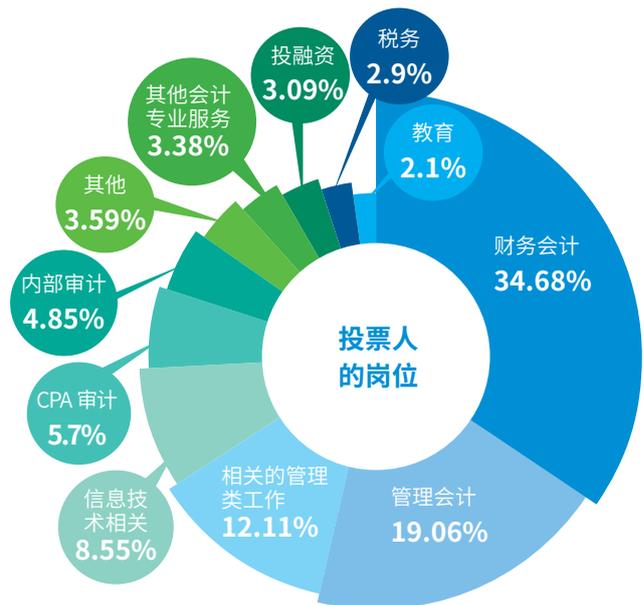


图 3 投票人所在单位类型

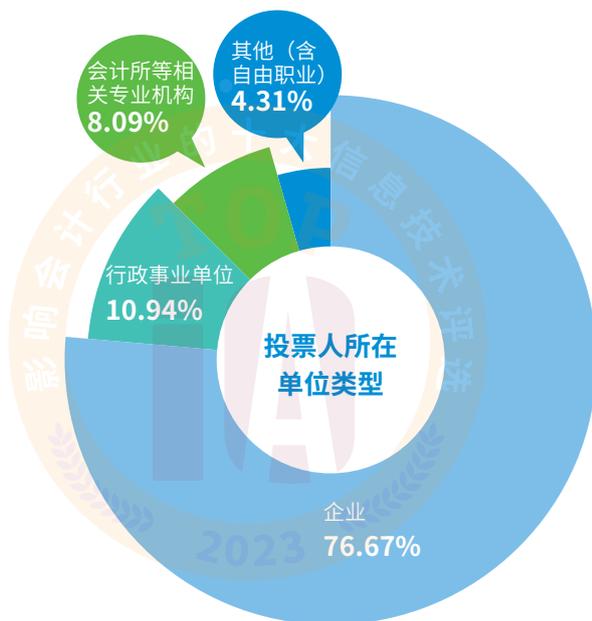




图 4 投票人所在企业性质

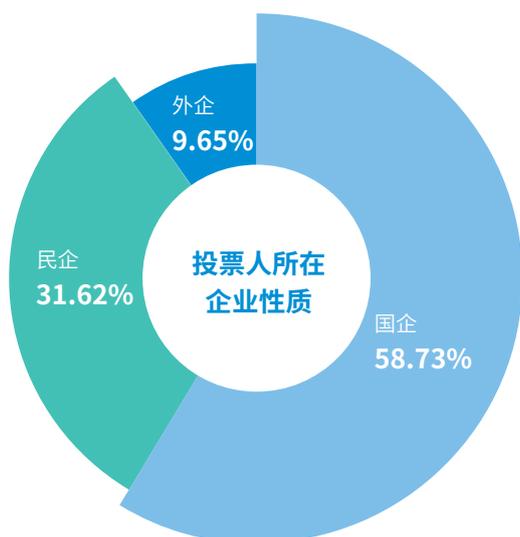
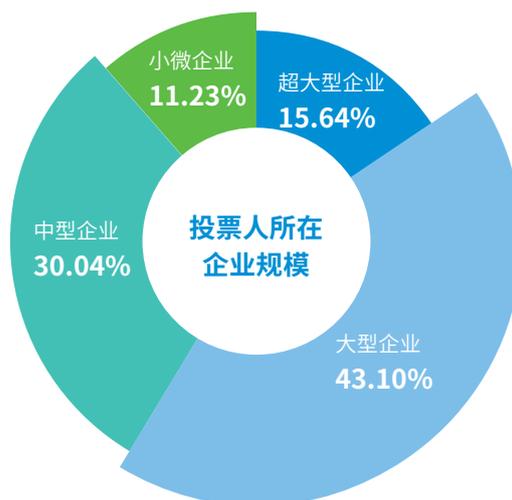


图 5 投票人所在企业规模





第四部分 调查结果

一、2023 年影响中国会计行业的十大信息技术和潜在影响中国会计行业的五大信息技术评选结果

(一) 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术

1. 综合结果

按照公众投票和专家投票各 50% 的权重，按综合支持率排行本年评选出来的“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”依次为：

图 6 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术综合排名



图 7 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术（公众排名）

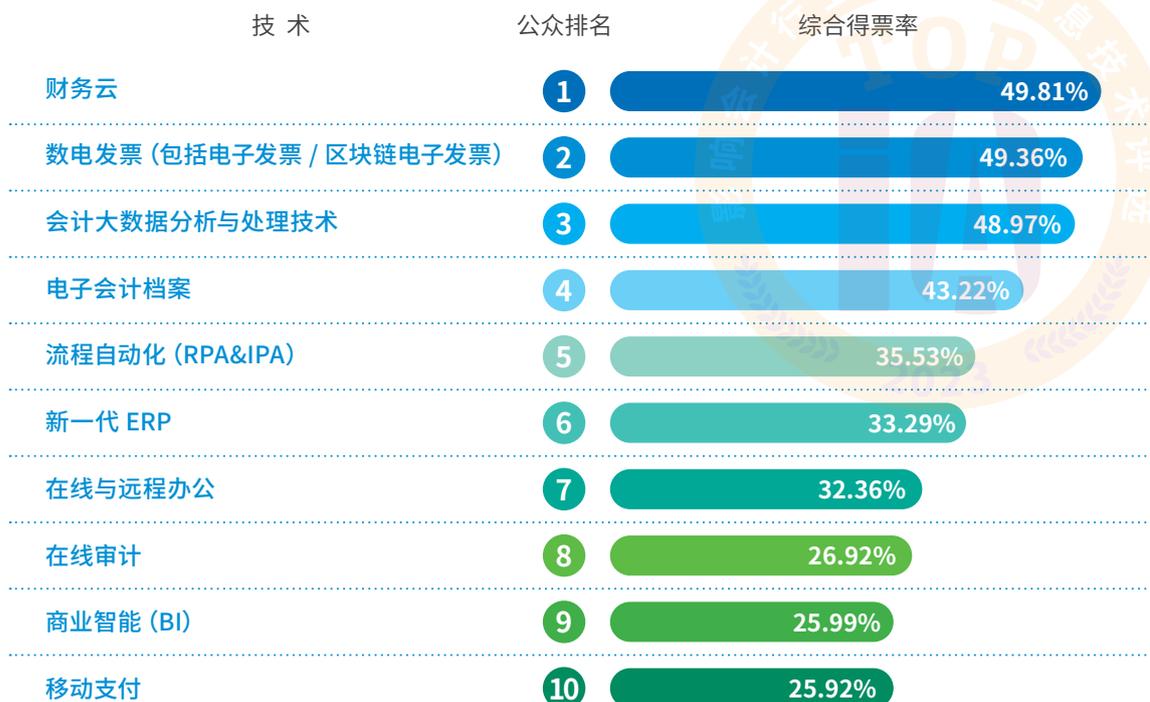


图 8 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术（专家排名）

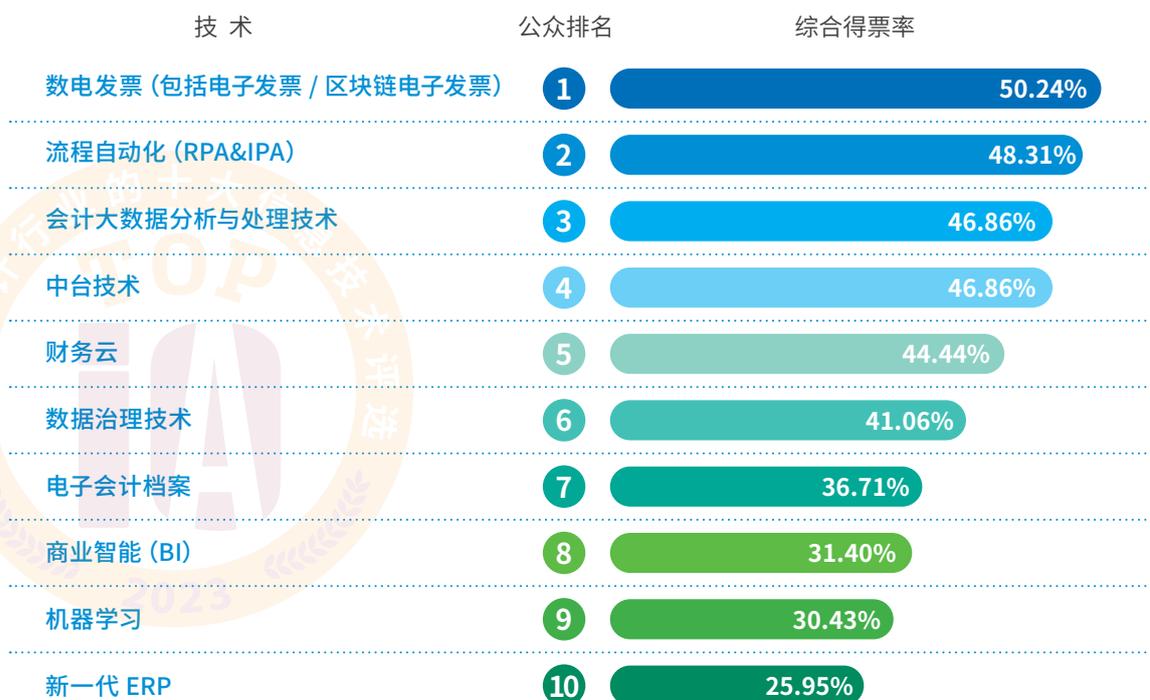




表 1 公众和专家排名差别

2023 年影响中国会计行业的十大信息技术公众和专家排名差别								
总排名	技术	公众		专家		排名差距	得票率差异	得票率相对差异
		百分比	公众排名	百分比	专家排名			
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	49.36%	2	50.24%	1	1	-0.88%	-1.75%
2	会计大数据分析处理技术	48.97%	3	46.86%	3	0	2.11%	4.51%
3	财务云	49.81%	1	44.44%	5	-4	5.36%	12.07%
4	流程自动化（RPA&IPA）	35.53%	5	48.31%	2	3	-12.78%	-26.46%
5	电子会计档案	43.22%	4	36.71%	7	-3	6.50%	17.71%
6	中台技术	25.28%	11	46.86%	3	8	-21.58%	-46.06%
7	新一代 ERP	33.29%	6	29.95%	10	-4	3.34%	11.16%
8	数据治理技术	20.12%	19	41.06%	6	13	-20.94%	-50.99%
9	商业智能（BI）	25.99%	9	31.40%	8	1	-5.41%	-17.23%
10	数据挖掘	24.05%	14	28.50%	11	3	-4.46%	-15.63%

专家与大众意见分歧较大，按照得票率的差异比例来看，分歧最大的三个是“数据治理技术”（相差 50.99%）、“中台技术”（相差 46.06%）、“流程自动化（RPA&IPA）”（相差 26.46%），意见比较一致的是“数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）”（相差 1.75%）、“会计大数据分析处理技术”（相差 4.51%）。

“流程自动化（RPA&IPA）”“数据治理技术”“中台技术”等几项技术的公众投票比例低于专家投票比例，说明公众投票人对其认可度比熟知技术的专家们要低。“电子会计档案”“财务云”“新一代 ERP”“会计大数据分析处理技术”则是公众投票比例高于专家投票比例。

值得关注的是，2023 年仅一项技术在专家群体得到超过 50% 的投票人支持。其他候选技术则是在公众或专家范围内都没有过半者支持，这与往年调查的情况有明显的区别，这也可以说明对会计行业影响的信息技术呈现多元化的特征。

2. 连续两年进入前 10 的信息技术

“2023 年影响中国会计行业的十大信息技术”中，只有第 8 项“数据治理技术”和第 10 项“数据挖掘”是新上榜的技术，另外有八项技术则是蝉联入选的。而且这八项技术中，有六项的两年排序发生了变动。“数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）”技术排序上升五位，排名第一；“新一代 ERP”“商业智能（BI）”排序上升一位；“财务云”“中台技术”排序下降两位；流程自动化（RPA&IPA）下降一位。第 5 名“电子会计档案”技术和第 2 名“会计大数据分析与管理技术”两年排行没有变化。

图 9 连续两年入选的技术比较



表 2 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术相比 2022 年综合得票率和排名差异

2023 年影响会计行业的十项信息技术总排名计算表						
技术	综合得票率			排名		
	2023 年	2022 年	差异	2023 年	2022 年	差异
数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	49.80%	45.42%	4.38%	1	6	5
会计大数据分析与管理技术	47.92%	51.28%	-3.36%	2	2	0
财务云	47.13%	52.59%	-5.46%	3	1	-2
流程自动化（RPA&IPA）	41.92%	48.10%	-6.18%	4	3	-1
电子会计档案	39.97%	46.96%	-6.99%	5	5	0
中台技术	36.07%	47.12%	-11.05%	6	4	-2
新一代 ERP	31.62%	35.16%	-3.54%	7	8	1
数据治理技术	30.59%	25.13%	5.46%	8	14	6
商业智能（BI）	28.70%	27.64%	1.05%	9	10	1
数据挖掘	26.27%	27.33%	-1.06%	10	12	2



3. 影响力第 11-35 的其他信息技术

排名 11—35 的技术中，有 20 项是 2021 年的候选技术，其中排名第 11 项的“数据仓库和数据湖”对应 2022 年数据湖（25）和数据仓库（26）两项技术。

排名 11-35 的技术中，有 5 项是新上榜技术。它们是：第 15 项“数字员工（或虚拟数字人）”，第 28 项“数字加密技术（含数据加密技术）”，第 29 项“物联网”，第 31 项“分布式账本”，第 35 项“规则引擎”。

表 3 第 11—35 项技术排名计算表

2023 年影响会计行业的十项信息技术总排名计算表						
技术	综合得票率			排名		
	2023 年	2022 年	差异	2023 年	2022 年	差异
数据仓库和数据湖	26.03%			11	2022 年分别是数据湖（25）和数据仓库（26）两项技术	
超级自动化	25.24%	14.83%	10.42%	12	28	16
机器学习	25.10%	20.29%	4.81%	13	18	5
在线审计	22.64%	38.97%	-16.33%	14	7	-7
数字员工（或虚拟数字人）	22.58%			15	新增	
在线与远程办公	22.22%	31.73%	-9.51%	16	9	-7
数字货币	20.76%	19.96%	0.79%	17	19	2
移动支付	19.48%	24.71%	-5.23%	18	15	-3
管理驾驶舱	18.85%	18.03%	0.82%	19	21	2
银行电子函证	18.52%	24.02%	-5.50%	20	17	-3
光学字符识别（OCR）	18.45%	18.37%	0.08%	21	20	-1
自然语言处理与理解	17.78%	10.97%	6.81%	22	31	9
数字签名	17.38%	26.28%	-8.90%	23	13	-10
隐私保护技术	17.13%	24.49%	-7.36%	24	16	-8
低代码技术	16.21%	17.81%	-1.60%	25	22	-3
Python 爬虫技术	15.67%	17.48%	-1.82%	26	23	-3
可视化技术	15.27%	17.42%	-2.15%	27	24	-3
数字加密技术（含数据加密技术）	15.04%			28	新增	
物联网	14.74%			29	新增	
知识图谱	14.71%	11.46%	3.25%	30	29	-1
分布式账本	13.82%			31	新增	
应用程序接口（API）	13.16%	11.18%	1.98%	32	30	-2
数字孪生	12.34%	10.10%	2.24%	33	33	0
RFID 与二维码技术	11.60%	9.65%	1.95%	34	34	0
规则引擎	10.66%			35	新增	

4.2017年—2013年影响中国会计行业的十大信息技术

表4 2017年—2013年影响中国会计行业的十大信息技术

排序	2023		2022		2021		2020		2019		2018		2017	
	技术名称	得票率	技术名称	得票率	技术名称	得票率	技术名称	得票率	技术名称	得票率	技术名称	得票率	技术名称	得票率
1	数电发票(包括电子发票/区块链电子发票)	49.80%	财务云	52.59%	财务云	56.02%	财务云	73.14%	财务云	72.10%	财务云	90.22%	大数据	88.68%
2	会计大数据分析 & 处理技术	47.92%	会计大数据分析 & 处理技术	51.28%	电子发票	55.46%	电子发票	66.33%	电子发票	69.50%	电子发票	81.15%	电子发票	81.12%
3	财务云	47.13%	流程自动化(RPA和IPA)	48.10%	会计大数据分析 & 处理技术	52.19%	会计大数据技术	62.44%	移动支付	50.70%	移动支付	66.49%	云计算	71.26%
4	流程自动化(RPA & IPA)	41.92%	中台技术(数据中台、业务中台、财务中台等)	47.12%	电子会计档案	47.69%	电子档案	50.56%	数据挖掘	46.90%	电子档案	62.25%	数据挖掘	58.26%
5	电子会计档案	39.97%	电子会计档案	46.96%	机器人流程自动化(RPA)	41.58%	RPA(机器人流程自动化)	48.41%	数字签名	44.50%	在线审计	62.19%	移动支付	54.69%
6	中台技术	36.07%	电子发票	45.42%	新一代ERP	33.66%	新一代ERP	47.91%	电子档案	43.10%	数据挖掘	54.77%	机器学习	50.27%
7	新一代ERP	31.62%	在线审计与远程审计	38.97%	移动支付	33.38%	区块链技术	45.73%	在线审计	41.40%	数字签名	54.06%	移动互联	49.28%
8	数据治理技术	30.59%	新一代ERP	35.16%	数据中台	31.77%	移动支付	43.00%	区块链发票	41.10%	财务专家系统	53.30%	图像识别	47.48%
9	商业智能(BI)	28.70%	在线与远程办公	31.73%	数据挖掘	31.03%	数据挖掘	42.77%	移动互联网	39.60%	移动互联网	48.41%	区块链	46.22%
10	数据挖掘	26.27%	商业智能(BI)	27.64%	智能流程自动化(IPA)	29.32%	在线审计	42.74%	财务专家系统	37.70%	身份认证	47.70%	数据安全技术	45.01%



(二) 2023 年潜在影响中国会计行业的五大信息技术评选结果

1. 综合结果

图 10 2023 年潜在影响中国会计行业的五大信息技术评选结果



本次评选结果呈现出如下特点：

1) 由于候选信息技术从 2022 年的 16 项减少到 2023 年 15 项，因此单个得票率得以提升；与去年相比进一步规范化了候选信息技术的名称和定义。由于每年的候选技术均为专家自发提名，结果与上一年不存在可比性。

2) 从得票率可以看出，对未来的展望方面专家的共识度有所提高。

3) 从得票率最高的信息技术来看，以 ChatGPT 为代表的生成式人工智能（AIGC）以鲜明的特征和广泛的影响得到了专家较为集中的认同，多模态预训练大模型也与之相关。

2.2020—2023 年结果

表 5 2020—2023 年潜在影响中国会计行业的五大信息技术

排名	2023 年		2022 年		2021 年		2020 年	
	名称	百分比	名称	百分比	名称	百分比	名称	百分比
1	生成式人工智能 (AIGC)	64.25%	金税四期与大数据税收征管	47.47%	深度学习与智能决策	38.83%	区块链电子发票	53.55%
2	大数据多维引擎与增强分析	58.45%	业财税融合与数据编织	42.93%	基于法定数字货币的智能支付与结算	34.04%	数字货币	47.74%
3	AI 信任、风险和安全管理	46.38%	大数据多维引擎与增强分析	41.92%	数据中台、业务中台与管理中台	34.04%	物联网与自动化物件	43.23%
4	多模态预训练大模型	39.13%	机器人任务挖掘与智能超级自动化	36.36%	分布式记账与区块链审计	30.32%	第五代移动通信技术 (5G)	37.42%
5	自适应人工智能	37.68%	分布式记账与区块链审计	35.86%	数据治理和数据资产的管理与应用	28.72%	分布式账本	34.19%

（三）四个维度看十大信息技术——生命周期、网络舆情热度、学术热度、资本市场热度

1. 生命周期视角的分析

表 6

排名	名称	生命周期系数	生命周期	变异系数
1	财务云	2.96	扩散期	0.27
2	商业智能 (BI)	2.8	扩散期	0.32
3	流程自动化 (RPA&IPA)	2.79	扩散期	0.27
4	中台技术	2.65	扩散期	0.3
5	数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票)	2.6	扩散期	0.31
6	电子会计档案	2.54	扩散期	0.33
7	新一代 ERP	2.47	导入期	0.35
8	会计大数据分析处理技术	2.38	导入期	0.32
9	数据治理技术	2.28	导入期	0.34
10	数据挖掘	2.22	导入期	0.38

1) 经组委会多次讨论, 确定将信息技术按萌芽期、导入期、扩散期、成熟期、衰退期等五个阶段进行区分, 分别赋值 1—5 分, 最终结果中 1—1.50 属萌芽期、1.51—2.50 属导入期、2.51—3.50 属扩散期、3.51—4.50 属成熟期、4.51—5 属衰退期。本项目由 207 位专家投票产生。

2) 2023 年度十大信息技术评选结果显示, 入选的十项信息技术都处于导入期到扩散期阶段, 这也符合评选的出发点。得分最高的财务云, 从连续四年的第一位置降到第三位置, 也意味着习以为常之后, 即具有较高成熟度之后, 对其的关注度将会逐渐降低。



2. 网络舆情视角的统计

表 7 2023 年影响会计行业的十大信息技术候选技术舆情统计

舆情数排名	候选技术	财会、审计相关曝光数	总曝光数	占比
1	会计大数据分析处理技术	3840309	31966782	12.01%
2	物联网	914110	7243242	12.62%
3	数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票)	231620	408106	56.75%
4	机器学习	190642	1342170	14.20%
5	应用程序接口 (API)	157762	1203678	13.11%
6	数字孪生	150404	1572293	9.57%
7	数字货币	143616	1227223	11.70%
8	数据挖掘	133357	522900	25.50%
9	自然语言处理与理解	114356	830471	13.77%
10	流程自动化 (RPA&IPA)	111631	503802	22.16%
11	移动支付	100644	1014006	9.93%
12	在线与远程办公	80902	647664	12.49%
13	Python 爬虫技术	79777	1137912	7.01%
14	知识图谱	55928	371706	15.05%
15	数据仓库和数据湖	54103	204123	26.51%
16	电子会计档案	53498	346161	15.45%
17	数字员工 (或虚拟数字人)	50596	489623	10.33%
18	光学字符识别 (OCR)	42612	240397	17.73%
19	RFID 与二维码技术	35459	293596	12.08%
20	商业智能 (BI)	34953	111426	31.37%
21	数字签名	15172	68472	22.16%
22	财务云	14770	14770	100.00%
23	分布式账本	14406	54305	26.53%
24	可视化技术	10837	77723	13.94%
25	规则引擎	7536	21408	35.20%
26	管理驾驶舱	7231	19543	37.00%
27	数字加密	5307	30834	17.21%
28	隐私保护技术	4868	16482	29.54%
29	超级自动化	4850	13062	37.13%
30	中台技术	4335	14449	30.00%
31	低代码技术	3695	14569	25.36%

舆情数排名	候选技术	财会、审计相关曝光数	总曝光数	占比
32	数据治理技术	2005	7206	27.82%
33	在线审计	1610	1610	100.00%
34	新一代 ERP	1588	2018	78.69%
35	银行电子函证	155	160	96.88%

注：采用“人民众云”舆情分析工具，统计区间为2022年5月1日—2023年4月30日，统计领域为会计、审计、税务、资产评估、财务、财会。

表 8 2023 年潜在影响会计行业的五大信息技术候选技术舆情统计

舆情数排名	候选技术	财会、审计相关曝光数	总曝光数	占比
1	元宇宙	495262	42199165	1.17%
2	可视化	414885	3677652	11.28%
3	AIGC	138831	1238469	11.21%
4	云原生	98248	526950	18.64%
5	边缘计算	93722	753234	12.44%
6	智能合约	78002	385133	20.25%
7	量子计算（包括量子通讯）	60987	769342	7.93%
8	隐私计算	60522	250267	24.18%
9	Web3.0	53590	648910	8.26%
10	多模态预训练大模型 大型语言模型	27361	220263	12.42%
11	超级应用	7982	51394	15.53%
12	数据编织	2541	7505	33.86%
13	AI 信任、风险和安全管理	1733	11663	14.86%
14	多方安全计算技术	894	3465	25.80%
15	自适应人工智能	134	592	22.64%

注：采用“人民众云”舆情分析工具，统计区间为2022年5月1日—2023年4月30日，统计领域为会计、审计、税务、资产评估、财务、财会。



3. 学术视角的统计

表 9 2023 年影响会计行业的十大信息技术候选技术学术统计

排名	候选技术	检索关键字	文章总数	趋势简述
1	会计大数据分析处理技术	大数据	27821	2020 年前持续上升, 自 2020 年开始下降
2	数据挖掘技术	数据挖掘	3632	2020 年前持续上升, 自 2020 年开始下降
3	数据仓库和数据湖	数据仓库 数据湖	2058	自 2020 年下降后持平
4	物联网	物联网	1388	2020 年前持续上升, 自 2020 年开始下降
5	机器学习	机器学习	1286	自 2019 年起持续上升
6	商业智能 (BI)	商业智能	593	2019-2020 年上升, 2020 年后下降
7	流程自动化 (RPA&IPA)	流程自动化 RPA IPA	584	2021 年前持续上升, 自 2021 年开始下降
8	数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票)	数电发票 电子发票 区块链电子发票	549	2020 年后上下波动
9	可视化技术	可视化技术	547	2021 年前持续上升, 自 2021 年开始下降
10	财务云	财务云	474	2021 年前持续下降, 自 2021 年开始上升
11	数据治理技术	数据治理	436	自 2019 年起持续上升
12	知识图谱	知识图谱	351	2021 年前持续上升, 自 2021 年基本持平
13	移动支付	移动支付	310	自 2019 年起持续下降
14	在线审计	在线审计	269	2020 年前持续上升, 随后持续下降
15	电子会计档案	电子会计档案	252	2021 年前持续上升, 随后开始下降
16	自然语言处理与理解	自然语言	178	2021 年前持续上升, 自 2021 年开始下降
17	分布式账本	分布式账本	170	2020 年前持续上升, 随后开始下降
18	中台技术	中台技术	164	自 2019 年起持续上升
19	光学字符识别 (OCR)	光学字符识别 OCR	152	2021 年前持续上升, 自 2021 年开始下降
20	数字货币	数字货币	137	2021 年前持续上升, 随后开始下降
21	Python 爬虫技术	Python 爬虫	136	2021 年前持续上升, 自 2021 年基本持平
22	数字签名	数字签名	106	2020 年前持续上升, 随后开始下降
23	RFID 与二维码技术	RFID 二维码技术	86	自 2020 年开始下降
24	应用程序接口 (API)	应用程序接口 API	53	2021 年前持续上升, 随后开始下降
25	规则引擎	规则引擎	50	呈波动上升趋势
26	隐私保护技术	隐私保护技术	49	2020 年后上下波动
27	在线与远程办公	在线办公 远程办公	27	2020 年前持续上升, 随后持续下降
28	数字孪生	数字孪生	26	自 2020 年出现, 随后基本持平
29	数字员工 (或数字机器人)	数字员工 数字机器人	14	自 2019 年起持续上升
30	管理驾驶舱	管理驾驶舱	14	2021 年前持续上升, 随后基本持平

排名	候选技术	检索关键字	文章总数	趋势简述
31	银行电子函证	银行电子函证	8	2021 年前持续上升，随后开始下降
32	数字加密	数字加密	5	2020 年后上下波动
33	低代码技术	低代码技术	4	自 2021 年出现，随后持续上升
34	新一代 ERP	新一代 ERP	2	自 2021 年出现，随后持续下降
35	超级自动化	超级自动化	0	目前无相关文献

注：采用知网统计分析工具，统计范围为知网收录的 2019-2022 年间发表的相关文献，统计领域为会计、审计、税务、资产评估、财务、财会。

表 10 2023 年潜在影响会计行业的五大信息技术候选技术学术统计

排名	候选技术	检索关键字	2019 年—2022 年		2023 年 1 月—5 月	
			文章总数	趋势简述	文章总数	趋势简述
1	智能合约	智能合约	652	2021 年前持续上升，自 2021 年开始下降	376	总体趋势逐渐下降
2	边缘计算	边缘计算	47	自 2019 年起持续上升	31	总体趋势逐渐下降
3	AI 信任、风险和安全 管理	AI 信任、风险和安 全管理	19	2019 年后上下波动	13	总体趋势逐渐下降
4	元宇宙	元宇宙	19	2022 年出现	19	自出现以来，每季度数量逐渐上升
5	隐私计算	隐私计算	12	自 2019 年起持续上升	10	数据量较少，无法参考
6	自适应人工智能	自适应人工智能	8	2020 年前持平， 2020 年后上下波动	4	数据量较少，无法参考
7	AI 式网络安全	AI 式网络安全	8	2021 年前上下波 动，2021 年后持平	2	数据量较少，无法参考
8	量子计算	量子计算	4	数据量较少，无法 参考		
9	多维数据库技术	多维数据库技术	2	数据量较少，无法 参考	1	数据量较少，无法参考
10	生成式人工智能 AIGC	生成式人工智能 AIGC	2	数据量较少，无法 参考		
11	大数据多维引擎与增 强分析	大数据多维引擎与 增强分析		目前无相关文献		
12	数据编织	数据编织		目前无相关文献		



排名	候选技术	检索关键字	2019年—2022年		2023年1月—5月	
			文章总数	趋势简述	文章总数	趋势简述
13	多模态预训练大模型	多模态预训练大模型 大型语言模型		目前无相关文献		
14	类脑智能	类脑智能		目前无相关文献		
15	多方安全计算技术	多方安全计算技术		目前无相关文献		

注：采用知网统计分析工具，统计范围为知网收录的2019年—2023年5月发表的相关文献，统计领域为会计、审计、税务、资产评估、财务、财会。

4、资本市场视角的统计

上市公司是推动中国经济增长的重要力量，目前国内A股上市公司数量已经突破了5000家。上市公司年报是上市公司一年一度对其报告期内的生产经营概况、财务状况等信息进行披露的报告，是上市公司信息披露的核心，是大股东、机构投资者、个人投资者、监管机构等利益相关者获取各自关注的上市公司各类信息的重要来源之一。

因为各利益相关者常常会通过年报获取上市公司经营状况和未来发展规划等信息，用于评估公司经营绩效或是市场投资价值。因而管理层在披露上市公司年报的时候除了严格遵循上市公司信息披露相关制度的规定进行强制性信息披露外，还会进行一些自愿性信息披露，其中信息技术的应用规划和应用情况就属于自愿性信息披露的之一。**资本市场对十大信息技术候选技术的关注度我们根据相关技术在上市公司年报中提及的词频数来统计。**

由于上市公司年报信息发布的滞后性，我们这里统计的资本市场关注度未能纳入2022年上市公司年报的数据。此外，由于上市公司年报中提及的信息技术分类及关键字与候选技术的分类及名称并不能一一对应，对年报中提及的技术但是没有对应候选技术的项目，我们根据候选技术的定义对上市公司年报中提及的信息技术重新进行了分类，例如，将大数据技术全部归入会计大数据分析与处理技术；数据挖掘技术我们将数据挖掘和文本挖掘的数据归到候选技术数据挖掘技术下一起统计；将增强现实、虚拟现实和混合现实归到数字孪生技术下一起统计；将智能机器人归类为数字员工（或数字机器人）；将异构数据技术既归为中台技术，也归类为数据治理技术；将人工智能归为流程自动化（RPA&IPA）；将区块链技术归类为分布式账本技术等，具体统计结果参见表11。

表 11 2023 年影响会计行业的十大信息技术候选信息技术资本市场视角关注度统计

排名	候选技术名称	词频数量	占总词频
1	物联网	13758	32.94%
2	会计大数据分析处理技术	13750	32.92%
3	流程自动化 (RPA&IPA)	9564	22.90%
4	数字孪生	1072	2.57%
5	数字员工 (或数字机器人)	857	2.05%
6	分布式账本	509	1.22%
7	机器学习	475	1.14%
8	数据挖掘技术	442	1.06%
9	移动支付	306	0.73%
10	可视化技术	301	0.72%
11	数字货币	206	0.49%
12	自然语言处理与理解	198	0.47%
13	商业智能 (BI)	125	0.30%
14	中台技术	103	0.25%
15	数据治理技术	103	0.25%
16	数据仓库和数据湖	0	0.00%
17	光学字符识别 (OCR)	0	0.00%
18	知识图谱	0	0.00%
19	Python 爬虫技术	0	0.00%
20	超级自动化	0	0.00%
21	规则引擎	0	0.00%
22	财务云	0	0.00%
23	RFID 与二维码技术	0	0.00%
24	隐私保护技术	0	0.00%
25	数字签名	0	0.00%
26	数字加密	0	0.00%
27	新一代 ERP	0	0.00%
28	应用程序接口 (API)	0	0.00%
29	管理驾驶舱	0	0.00%
30	低代码技术	0	0.00%
31	电子会计档案	0	0.00%
32	在线审计	0	0.00%
33	在线与远程办公	0	0.00%
34	数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票)	0	0.00%
35	银行电子函证	0	0.00%



统计结果显示：资本市场关注度最高的前十大信息技术依次是物联网、会计大数据分析与处理技术、流程自动化、数字孪生、数字员工（或数字机器人）、分布式账本、机器学习、数据挖掘技术、移动支付、可视化技术。资本市场对数字货币、自然语言处理与理解、商业智能（BI）、中台技术、数据治理技术的关注度依次排在第十一到第十五位。其他候选技术在上市公司的年报中都没有提及，具体如财务云、电子会计档案、管理驾驶舱、在线审计、书店发票（包括电子发票/区块链电子发票）、银行电子函证、新一代ERP等会计领域的具体应用技术，还有光学字符识别（OCR）、知识图谱、规则引擎、FRID与二维码技术、Python爬虫技术、超级自动化、隐私保护技术、数字签名、数字加密、应用程序接口（API）、低代码技术、在线与远程办公等众多领域都可以应用的应用技术。

统计结果同时也显示：上市公司年报中提及的在会计与审计领域应用的信息技术较少，而提及的在金融领域应用的信息技术较多，具体如互联网金融、金融科技、开放银行、量化金融、数字金融等数字化技术应用。

统计结果还显示：上市公司年报中提及的信息技术从2017年到2021年均呈现逐年上升的趋势（参见表12）。

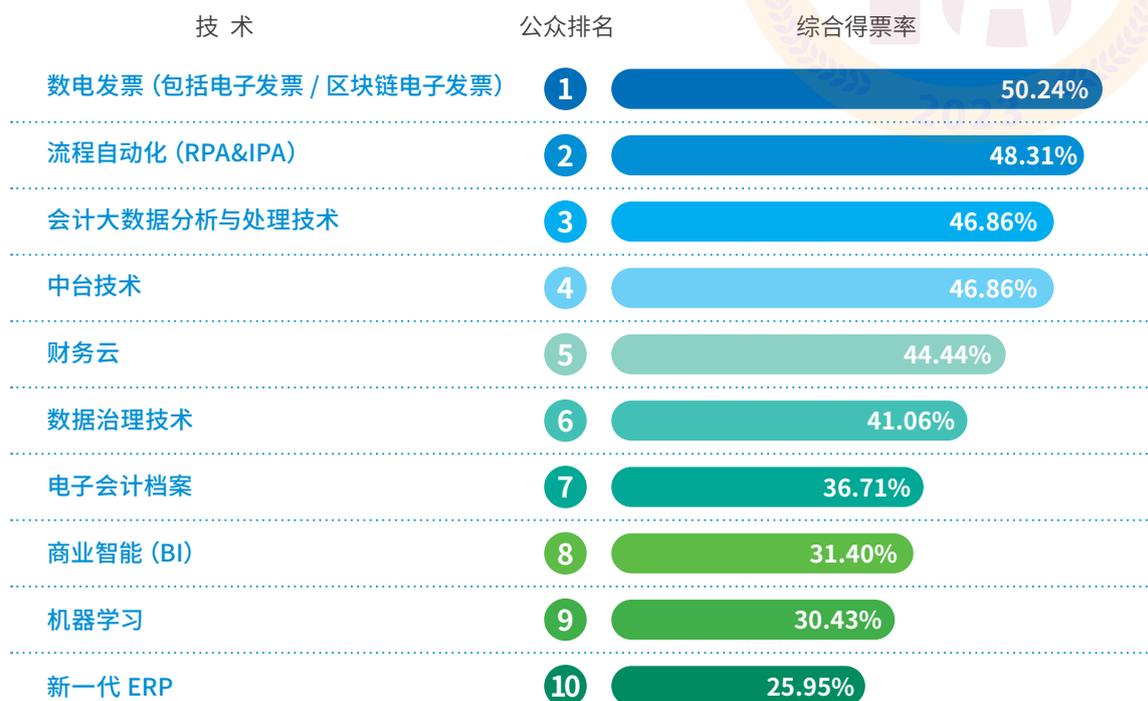
表 12 2023 年影响会计行业的十大信息技术候选信息技术资本市场视角关注度统计

最近排名	候选技术名称	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年
1	物联网	6563	8509	10661	12474	13758
2	会计大数据分析与处理技术	10036	11005	11879	12904	13750
3	流程自动化 (RPA&IPA)	4133	5525	6710	8200	9564
4	数字孪生	597	551	567	713	1072
5	数字员工 (或数字机器人)	441	503	628	693	857
6	分布式账本	87	123	234	505	509
7	机器学习	177	217	283	354	475
8	数据挖掘技术	280	293	344	379	442
9	移动支付	541	579	478	348	306
10	可视化技术	69	124	147	226	301
11	数字货币	12	17	78	282	206
12	自然语言处理与理解	63	98	117	140	198
13	商业智能 (BI)	111	116	137	148	125
14	中台技术	9	16	40	63	103
15	数据治理技术	9	16	40	63	103

上市公司年报中基本上没有提及具有潜在影响的候选技术，也就是说，仅从上市公司年报披露的信息来看，资本市场对潜在影响候选技术几乎没有关注度。

二、不同领域专家评选的十大信息技术

图 10 专家选出的 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术



我们将 207 名评选专家按照专职工作机构划分为四类，分别是学术界 31 人、实务界（不含软件厂商和专业机构）144 人、软件厂商 19 人、专业机构 13 人。



表 13

排名	实务界		学术界		软件厂商		专业机构	
	名称	比重	名称	比重	名称	比重	名称	比重
1	流程自动化 (RPA&IPA)	52.78%	中台技术	58.06%	机器学习	57.89%	会计大数据分析 与处理技术	61.54%
2	数电发票 (包括 电子发票 / 区块链 电子发票)	52.08%	财务云	54.84%	自然语言处理 与理解	57.89%	中台技术	53.85%
3	财务云	45.14%	会计大数据分析 与处理技术	54.84%	数电发票 (包 括电子发票 / 区块链电子发 票)	52.63%	数据治理技术	53.85%
4	会计大数据分析 与处理技术	43.75%	流程自动化 (RPA&IPA)	48.39%	会计大数据分 析与处理技术	47.37%	在线审计	46.15%
5	中台技术	43.75%	数电发票 (包括电 子发票 / 区块链电 子发票)	45.16%	中台技术	47.37%	银行电子函证	46.15%
6	数据治理技术	40.97%	自然语言处理与理 解	45.16%	数据治理技术	47.37%	财务云	38.46%
7	电子会计档案	39.58%	数据治理技术	32.26%	低代码技术	47.37%	数电发票 (包 括电子发票 / 区块链电子发 票)	38.46%
8	商业智能 (BI)	35.42%	新一代 ERP	32.26%	知识图谱	47.37%	机器学习	38.46%
9	新一代 ERP	29.17%	电子会计档案	29.03%	电子会计档案	42.11%	数据挖掘	38.46%
10	数据仓库和数据 湖	29.17%	数字员工 (或虚拟 数字人)	29.03%	数据挖掘	36.84%	低代码技术	38.46%
10					数字员工 (或 虚拟数字人)	36.84%		

1. 细分后，不同领域的专家对于十大信息技术的判断有明显的排行前后和得票率高低的区别。专家们的评选意见有明显的行业属性，如实务界将提升效率的流程自动化（RPA&IPA）作为首选，来自会计所等专业机构的专家则将会计大数据分析 & 处理技术列为第一。

2.4 个细分专家人群的十大信息技术，一共涉及 18 项信息技术。其中 4 项信息技术为 4 个类别专家全部选择且均入选十大信息技术，这 4 项技术是数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）、会计大数据分析 & 处理技术、中台技术、数据治理技术。

三、不同公众投票人群评选的十大信息技术

(一) 公众投票排名和专家投票对于信息技术影响力排名的差异

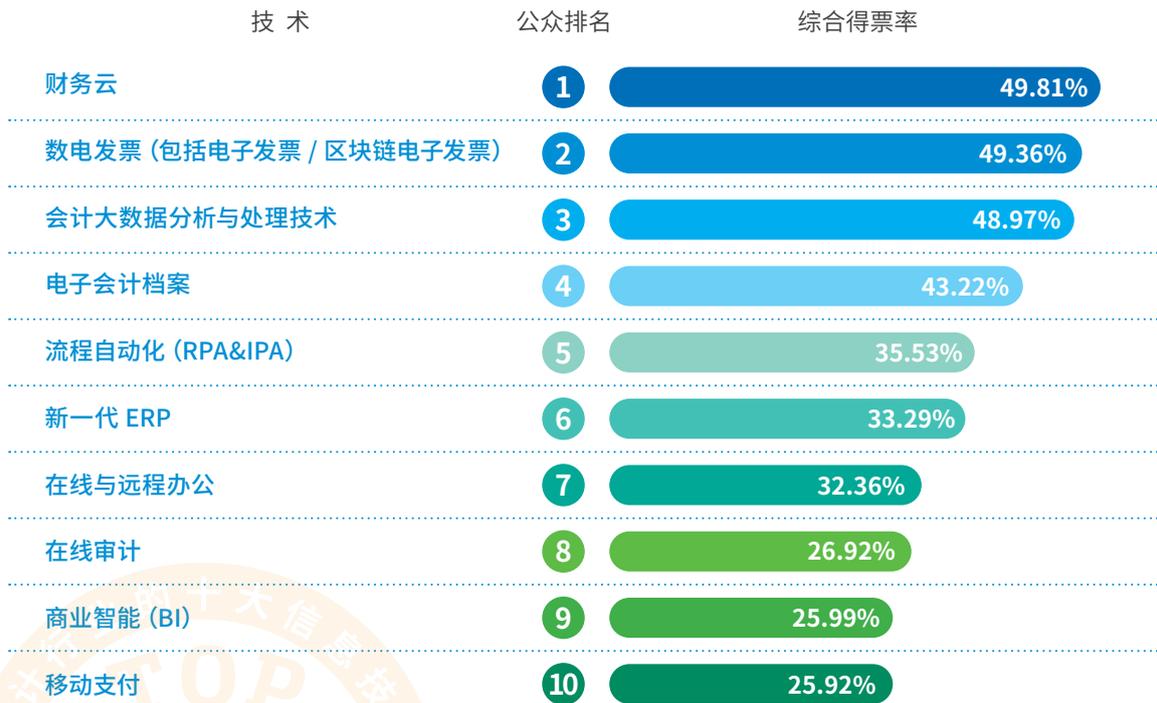
表 14 公众和专家对 35 项候选技术影响力的评价差异

2023 年影响中国会计行业的十大信息技术公众和专家排名差别							
总排名	技术	百分比			排名		排名差距
		公众	专家	百分比差异	公众	专家	
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	49.36%	50.24%	-0.88%	2	1	1
2	会计大数据分析处理技术	48.97%	46.86%	2.11%	3	3	0
3	财务云	49.81%	44.44%	5.36%	1	5	-4
4	流程自动化（RPA&IPA）	35.53%	48.31%	-12.78%	5	2	3
5	电子会计档案	43.22%	36.71%	6.50%	4	7	-3
6	中台技术	25.28%	46.86%	-21.58%	11	3	8
7	新一代 ERP	33.29%	29.95%	3.34%	6	10	-4
8	数据治理技术	20.12%	41.06%	-20.94%	19	6	13
9	商业智能（BI）	25.99%	31.40%	-5.41%	9	8	1
10	数据挖掘	24.05%	28.50%	-4.46%	14	11	3
11	数据仓库和数据湖	24.52%	27.54%	-3.02%	13	12	1
12	超级自动化	24.88%	25.60%	-0.72%	12	14	-2
13	机器学习	19.77%	30.43%	-10.66%	20	9	11
14	在线审计	26.92%	18.36%	8.56%	8	20	-12
15	数字员工（或虚拟数字人）	19.56%	25.60%	-6.05%	21	14	7
16	在线与远程办公	32.36%	12.08%	20.29%	7	28	-21
17	数字货币	22.67%	18.84%	3.83%	16	18	-2
18	移动支付	25.92%	13.04%	12.87%	10	26	-16
19	管理驾驶舱	17.89%	19.81%	-1.92%	25	17	8
21	光学字符识别（OCR）	18.06%	18.84%	-0.78%	24	18	6
22	自然语言处理与理解	9.48%	26.09%	-16.61%	32	13	19
23	数字签名	21.72%	13.04%	8.67%	17	26	-9
24	隐私保护技术	16.38%	17.87%	-1.49%	26	22	4
25	低代码技术	9.23%	23.19%	-13.95%	33	16	17
26	Python 爬虫技术	20.70%	10.63%	10.07%	18	34	-16
27	可视化技术	18.94%	11.59%	7.35%	22	32	-10
28	数字加密技术（含数据加密技术）	18.49%	11.59%	6.90%	23	32	-9



总排名	技术	百分比			排名		排名差距
		公众	专家	百分比差异	公众	专家	
30	知识图谱	11.06%	18.36%	-7.30%	31	20	11
31	分布式账本	15.56%	12.08%	3.48%	27	28	-1
32	应用程序接口 (API)	14.24%	12.08%	2.17%	29	28	1
33	数字孪生	8.74%	15.94%	-7.20%	35	23	12
34	RFID 与二维码技术	13.05%	10.14%	2.90%	30	35	-5
35	规则引擎	9.23%	12.08%	-2.84%	33	28	5

图 11 公众选出的 2023 年影响中国会计行业的十大信息技术



（二）不同细分人群的公众投票评选结果比较

如前所述：本次调查搜集了投票人的职位层次、专业或岗位、所在单位类型、所在企业性质（按控股股东），所在企业规模合计 5 个分类的信息。我们分别这 5 个特征人群分别做了进一步的分析，以了解不同分类下不同人群的其观点和差异情况。

1. 不同职位层次的投票人

在所有候选技术中，不同职位层次的投票人意见分歧最大前三的依次是“管理驾驶舱”、Python 爬虫技术、机器学习。

在所有候选技术中，不同职位层次的投票人意见分歧最小前三的是财务云、移动支付、会计大数据分析与处理技术。

表 15 不同职位层次的投票人的投票选择

总排名	候选技术	公众票数	高层管理人员	中层管理人员	基层管理人员	普通工作人员	学生	变异系数
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	4089	51.45%	53.69%	50.95%	45.77%	31.29%	0.194
2	会计大数据分析与处理技术	4057	48.44%	51.26%	49.48%	46.62%	50.32%	0.036
3	财务云	4126	48.66%	51.95%	49.60%	48.46%	48.71%	0.029
4	流程自动化（RPA&IPA）	2943	36.20%	35.30%	37.71%	34.36%	34.52%	0.039
5	电子会计档案	3580	40.92%	44.50%	43.65%	43.32%	36.13%	0.081
6	中台技术	2094	26.75%	26.11%	27.71%	23.17%	20.32%	0.122
7	新一代 ERP	2758	35.66%	33.60%	32.86%	31.42%	42.90%	0.128
8	数据治理技术数	1667	22.13%	21.71%	19.93%	18.24%	19.03%	0.083
9	商业智能（BI）	2153	27.71%	25.99%	26.43%	25.08%	26.77%	0.037
10	数据挖掘	1992	27.07%	26.73%	22.87%	20.69%	29.35%	0.138
11	数据仓库和数据湖	2031	25.78%	24.99%	25.69%	23.38%	20.97%	0.084
12	超级自动化	2061	22.88%	25.18%	25.02%	24.83%	28.06%	0.074
13	机器学习	1638	22.56%	18.89%	17.96%	19.48%	30.97%	0.242
14	在线审计	2230	25.67%	26.54%	26.36%	27.63%	30.32%	0.067
15	数字员工（或虚拟数字人）	1620	20.41%	20.47%	20.72%	18.49%	12.90%	0.178
16	在线与远程办公	2681	29.54%	31.32%	32.74%	34.61%	27.10%	0.093
17	数字货币	1878	24.49%	23.37%	21.09%	21.93%	26.45%	0.090
18	移动支付	2147	24.27%	26.54%	26.00%	25.86%	25.81%	0.033
19	管理驾驶舱	1482	24.38%	21.24%	18.33%	13.64%	6.77%	0.409
20	银行电子函证	1948	20.84%	23.75%	22.38%	24.65%	25.16%	0.075



总排名	候选技术	公众票数	高层管理人员	中层管理人员	基层管理人员	普通工作人员	学生	变异系数
21	光学字符识别 (OCR)	1496	17.83%	19.27%	18.27%	17.18%	15.48%	0.080
22	自然语言处理与理解	785	11.49%	9.42%	8.77%	9.10%	10.97%	0.121
23	数字签名	1799	25.67%	23.48%	20.05%	20.30%	16.77%	0.161
24	隐私保护技术	1357	16.76%	14.79%	15.88%	17.61%	20.00%	0.116
25	低代码技术	765	9.67%	10.08%	9.14%	8.68%	6.45%	0.161
26	Python 爬虫技术	1715	18.90%	19.43%	21.46%	20.09%	38.39%	0.351
27	可视化技术	1569	18.37%	17.88%	19.31%	19.52%	22.26%	0.087
28	数字加密	1532	20.84%	18.66%	17.04%	18.35%	19.03%	0.073
29	物联网	1201	16.86%	14.56%	15.21%	12.58%	20.65%	0.190
30	知识图谱	916	11.49%	11.36%	9.63%	11.16%	13.87%	0.132
31	分布式账本	1289	18.69%	15.91%	14.35%	14.74%	17.10%	0.110
32	应用程序接口 (API)	1180	14.50%	14.02%	15.27%	14.13%	10.97%	0.119
33	数字孪生	724	11.49%	8.81%	7.11%	8.54%	10.32%	0.183
34	RFID 与二维码技术	1081	15.90%	13.13%	13.92%	11.44%	13.87%	0.118
35	规则引擎	765	9.77%	10.43%	8.58%	8.68%	6.13%	0.188
	差异系数		0.444	0.495	0.502	0.491	0.487	0.651

变异系数的计算公式为：变异系数 $C \cdot V = (\text{标准偏差 SD} / \text{平均值 Mean}) \times 100\%$

不同职位层次的投票人分别选出的十大信息技术是：

表 16 高层管理人员选出的十大信息技术

总排名	候选技术	得票率	高层管理人员评价排名
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	51.45%	1
3	财务云	48.66%	2
2	会计大数据分析处理技术	48.44%	3
5	电子会计档案	40.92%	4
4	流程自动化 (RPA&IPA)	36.20%	5
7	新一代 ERP	35.66%	6
16	在线与远程办公	29.54%	7
9	商业智能 (BI)	27.71%	8
10	数据挖掘	27.07%	9
6	中台技术	26.75%	10

表 17 中层管理人员选出的十大信息技术

总排名	候选技术	得票率	中层管理人员评价排名
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	53.69%	1
3	财务云	51.95%	2
2	会计大数据分析处理技术	51.26%	3
5	电子会计档案	44.50%	4
4	流程自动化 (RPA&IPA)	35.30%	5
7	新一代 ERP	33.60%	6
16	在线与远程办公	31.32%	7
10	数据挖掘	26.73%	8
14	在线审计	26.54%	9
18	移动支付	26.54%	9

表 18 基层管理人员选出的十大信息技术

总排名	候选技术	得票率	基层管理人员评价排名
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	50.95%	1
3	财务云	49.60%	2
2	会计大数据分析与处理技术	49.48%	3
5	电子会计档案	43.65%	4
4	流程自动化（RPA&IPA）	37.71%	5
7	新一代 ERP	32.86%	6
16	在线与远程办公	32.74%	7
6	中台技术	27.71%	8
9	商业智能（BI）	26.43%	9
14	在线审计	26.36%	10

表 19 普通工作人员选出的十大信息技术

总排名	候选技术	得票率	普通工作人员评价排名
3	财务云	48.46%	1
2	会计大数据分析与处理技术	46.62%	2
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	45.77%	3
5	电子会计档案	43.32%	4
16	在线与远程办公	34.61%	5
4	流程自动化（RPA&IPA）	34.36%	6
7	新一代 ERP	31.42%	7
14	在线审计	27.63%	8
18	移动支付	25.86%	9
9	商业智能（BI）	25.08%	10

表 20 学生选出的十大信息技术

总排名	候选技术	得票率	学生评价排名
2	会计大数据分析与处理技术	50.32%	1
3	财务云	48.71%	2
7	新一代 ERP	42.90%	3
26	Python 爬虫技术	38.39%	4
5	电子会计档案	36.13%	5
4	流程自动化（RPA&IPA）	34.52%	6
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	31.29%	7
13	机器学习	30.97%	8
14	在线审计	30.32%	9
10	数据挖掘	29.35%	10

在不同职位层次的投票人中选出的前十项技术中，有六项技术被各层次投票人都选择了：“数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）”“会计大数据分析与处理技术”“财务云”“流程自动化（RPA&IPA）”“电子会计档案”“新一代 ERP”。入选了“2023 年影响会计行业的十大信息技术”第八名的“数据治理技术”，并未进入任何职位层次公众投票人选出的前十项技术。



2. 不同工作岗位的投票人评选结果比较

在所有候选技术中，不同岗位的投票人意见分歧最大前三是低代码技术、银行电子函证、在线审计。

在所有候选技术中，不同岗位的投票人意见分歧最小前三是新一代 ERP、数字加密、财务云。

表 21 不同工作岗位的投票人的投票选择

总排名	候选技术	公众票数	财务会计	管理会计	相关的管理类工作	信息技术相关	CPA 审计	内部审计	其他	其他会计专业服务	投融资	税务	教育	变异系数
1	数电发票 (包括电子发票/区块链电子发票)	4089	51.93%	50.41%	50.05%	44.77%	46.61%	36.82%	42.09%	47.14%	46.88%	63.33%	48.85%	0.137
2	会计大数据分析 与处理技术	4057	50.09%	52.12%	49.85%	40.54%	52.12%	49.25%	46.13%	45.71%	39.45%	43.33%	54.02%	0.102
3	财务云	4126	53.64%	51.87%	48.35%	36.86%	48.09%	45.27%	47.47%	47.14%	48.83%	51.67%	51.15%	0.093
4	流程自动化 (RPA&IPA)	2943	35.54%	38.76%	36.09%	38.70%	27.12%	31.59%	31.99%	35.00%	31.25%	36.67%	33.33%	0.103
5	电子会计档案	3580	48.03%	43.32%	42.97%	34.04%	43.43%	38.06%	36.36%	43.93%	38.67%	45.00%	27.59%	0.146
6	中台技术	2094	22.55%	27.55%	28.02%	37.43%	14.62%	24.63%	22.22%	26.07%	23.05%	22.50%	25.86%	0.221
7	新一代 ERP	2758	34.25%	32.17%	33.50%	30.93%	37.29%	32.84%	30.30%	33.57%	29.69%	35.00%	33.91%	0.067
8	数据治理技术数	1667	16.64%	23.37%	22.03%	29.10%	14.83%	23.38%	18.52%	16.43%	19.53%	17.50%	20.69%	0.204
9	商业智能(BI)	2153	22.52%	30.84%	28.02%	30.08%	18.22%	25.37%	26.60%	22.50%	29.30%	22.08%	38.51%	0.207
10	数据挖掘	1992	20.08%	27.04%	27.62%	25.42%	20.76%	27.86%	25.93%	23.21%	26.56%	21.25%	34.48%	0.162
11	数据仓库和数据湖	2031	23.53%	26.79%	24.83%	29.80%	18.86%	25.62%	19.53%	24.64%	23.83%	20.83%	24.14%	0.134
12	超级自动化	2061	24.23%	26.92%	24.73%	27.82%	20.55%	21.89%	26.94%	25.00%	25.39%	25.00%	20.11%	0.105
13	机器学习	1638	18.06%	16.85%	22.53%	28.67%	19.28%	16.17%	22.22%	18.57%	23.44%	19.58%	24.71%	0.180
14	在线审计	2230	25.79%	22.17%	21.34%	20.48%	47.67%	56.47%	30.98%	26.07%	19.53%	28.75%	25.29%	0.402
15	数字员工 (或虚拟数字人)	1620	19.14%	19.19%	20.54%	26.27%	15.04%	13.93%	16.84%	17.86%	21.09%	21.67%	24.14%	0.188

总排名	候选技术	公众票数	财务会计	管理会计	相关的管理类工作	信息技术相关	CPA 审计	内部审计	其他	其他会计专业服务	投融资	税务	教育	变异系数
16	在线与远程办公	2681	36.69%	30.59%	30.51%	19.21%	39.83%	35.07%	27.61%	35.36%	30.08%	33.33%	20.11%	0.211
17	数字货币	1878	22.24%	22.04%	22.83%	18.79%	24.58%	23.38%	26.60%	25.00%	28.52%	18.33%	30.46%	0.156
18	移动支付	2147	27.71%	22.86%	27.32%	20.20%	25.85%	28.11%	26.94%	30.00%	25.78%	25.83%	26.44%	0.101
19	管理驾驶舱	1482	14.97%	26.66%	22.93%	16.38%	5.08%	16.17%	12.12%	15.36%	19.14%	14.58%	18.97%	0.338
20	银行电子函证	1948	25.27%	19.76%	20.04%	14.55%	51.27%	20.15%	23.91%	24.64%	25.39%	18.33%	19.54%	0.405
21	光学字符识别(OCR)	1496	16.46%	17.29%	17.55%	25.28%	17.16%	15.67%	17.17%	22.50%	19.92%	19.17%	22.99%	0.163
22	自然语言处理与理解	785	7.62%	7.66%	10.37%	19.07%	5.51%	10.45%	8.75%	10.00%	14.06%	7.92%	16.67%	0.389
23	数字签名	1799	21.41%	20.52%	23.83%	20.62%	24.15%	23.63%	19.53%	15.71%	27.73%	21.25%	24.14%	0.142
24	隐私保护技术	1357	15.84%	13.43%	19.94%	16.67%	17.37%	19.90%	20.88%	15.00%	16.41%	13.33%	18.39%	0.151
25	低代码技术	765	6.09%	9.69%	10.57%	23.31%	4.87%	7.21%	7.74%	11.43%	6.64%	7.92%	13.22%	0.516
26	Python 爬虫技术	1715	18.80%	20.84%	19.54%	15.96%	29.03%	23.63%	27.27%	21.79%	22.27%	22.08%	30.46%	0.194
27	可视化技术	1569	18.27%	18.94%	19.44%	17.80%	16.31%	17.91%	21.21%	19.64%	21.88%	17.92%	33.33%	0.228
28	数字加密	1532	19.42%	16.28%	19.64%	17.37%	19.07%	19.90%	20.88%	16.43%	19.53%	16.67%	16.67%	0.091
29	物联网	1201	13.30%	13.49%	14.96%	14.83%	13.77%	16.42%	21.21%	16.43%	17.19%	17.08%	14.94%	0.144
30	知识图谱	916	9.82%	10.39%	12.66%	12.43%	9.75%	11.94%	10.77%	10.36%	13.28%	15.42%	16.67%	0.188
31	分布式账本	1289	14.69%	14.44%	17.75%	16.10%	17.16%	14.68%	16.50%	14.29%	17.19%	16.25%	20.11%	0.108
32	应用程序接口(API)	1180	13.05%	15.20%	13.56%	18.08%	12.08%	15.42%	13.47%	16.07%	14.84%	17.50%	9.77%	0.167
33	数字孪生	724	7.07%	8.68%	10.07%	12.01%	5.30%	8.21%	12.79%	9.29%	14.06%	5.83%	14.94%	0.331
34	RFID 与二维码技术	1081	12.15%	14.76%	14.66%	11.02%	11.44%	15.17%	12.79%	13.21%	11.72%	10.83%	16.09%	0.140
35	规则引擎	765	7.34%	9.44%	10.87%	16.81%	6.78%	9.20%	9.09%	9.64%	8.20%	6.67%	9.77%	0.295
	差异系数		0.561	0.510	0.451	0.377	0.622	0.493	0.434	0.473	0.410	0.556	0.429	



不同工作岗位的投票人分别选出的十大信息技术是：

财务会计岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 财务云（53.64%），2. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（51.93%），3. 会计大数据分析与管理技术（50.09%），4. 电子会计档案（48.03%），5. 在线与远程办公（36.69%），6. 流程自动化（RPA&IPA）（35.54%），7. 新一代 ERP（34.25%），8. 移动支付（27.71%），9. 在线审计（25.79%），10. 银行电子函证（25.27%）。

管理会计岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 会计大数据分析与管理技术（52.12%），2. 财务云（51.87%），3. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（50.41%），4. 电子会计档案（43.32%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（38.76%），6. 新一代 ERP（32.17%），7. 商业智能（BI）（30.84%），8. 在线与远程办公（30.59%），9. 中台技术（27.55%），10. 数据挖掘（27.04%）。

相关的管理类工作岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（50.05%），2. 会计大数据分析与管理技术（49.85%），3. 财务云（48.35%），4. 电子会计档案（42.97%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（36.09%），6. 新一代 ERP（33.50%），7. 在线与远程办公（30.51%），8. 中台技术（28.02%），9. 商业智能（BI）（28.02%），10. 数据挖掘（27.62%）。

信息技术相关岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（44.77%），2. 会计大数据分析与管理技术（40.54%），3. 流程自动化（RPA&IPA）（38.70%），4. 中台技术（37.43%），5. 财务云（36.86%），6. 电子会计档案（34.04%），7. 新一代 ERP（30.93%），8. 商业智能（BI）（30.08%），9. 数据仓库和数据湖（29.80%），10. 数据治理技术数（29.10%）。

内部审计岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 在线审计（56.47%），2. 会计大数据分析与管理技术（49.25%），3. 财务云（45.27%），4. 电子会计档案（38.06%），5. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（36.82%），6. 在线与远程办公（35.07%），7. 新一代 ERP（32.84%），8. 流程自动化（RPA&IPA）（31.59%），9. 移动支付（28.11%），10. 数据挖掘（27.86%）。

其他岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 财务云（47.47%），2. 会计大数据分析与管理技术（46.13%），3. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（42.09%），4. 电子会计档案（36.36%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（31.99%），6. 在线审计（30.98%），7. 新一代 ERP（30.30%），8. 在线与远程办公（27.61%），9. Python 爬虫技术（27.27%），10. 超级自动化（26.94%）。

其他会计专业服务岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（47.14%），2. 财务云（47.14%），3. 会计大数据分析与处理技术（45.71%），4. 电子会计档案（43.93%），5. 在线与远程办公（35.36%），6. 流程自动化（RPA&IPA）（35.00%），7. 新一代 ERP（33.57%），8. 移动支付（30.00%），9. 中台技术（26.07%），10. 在线审计（26.07%）。

投融资岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 财务云（48.83%），2. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（46.88%），3. 会计大数据分析与处理技术（39.45%），4. 电子会计档案（38.67%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（31.25%），6. 在线与远程办公（30.08%），7. 新一代 ERP（29.69%），8. 商业智能（BI）（29.30%），9. 数字货币（28.52%），10. 数字签名（27.73%）。

税务岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（63.33%），2. 财务云（51.67%），3. 电子会计档案（45.00%），4. 会计大数据分析与处理技术（43.33%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（36.67%），6. 新一代 ERP（35.00%），7. 在线与远程办公（33.33%），8. 在线审计（28.75%），9. 移动支付（25.83%），10. 超级自动化（25.00%）。

教育岗位的投票人选出的十大信息技术是：1. 会计大数据分析与处理技术（54.02%），2. 财务云（51.15%），3. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（48.85%），4. 商业智能（BI）（38.51%），5. 数据挖掘（34.48%），6. 新一代 ERP（33.91%），7. 流程自动化（RPA&IPA）（33.33%），8. 可视化技术（33.33%），9. 数字货币（30.46%），10. Python 爬虫技术（30.46%）。

不同岗位的投票人选择的十大信息技术，被不同岗位投票人共同选择的技术有：“数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）”“会计大数据分析与处理技术”“财务云”“流程自动化（RPA&IPA）”“新一代 ERP”，除了教育岗位，其他岗位的投票人都选择了“电子会计档案”。

教育岗位的投票人平均选择的技术最多，平均 8.80 项，其次是相关的管理类工作，平均 8.39 项，信息技术相关岗位，平均 8.27 项，管理会计岗位平均 8.22 项，内部审计岗位平均 8.21 项，投融资岗位平均 8.20 项，其他会计专业服务岗位平均 8.05 项，其他岗位平均 8.01 项，CPA 审计岗位平均 8.01 项，税务岗位平均 8.00 项，财务会计岗位最少，平均只有 7.94 项。



3. 不同单位类型的投票人评选结果比较

在所有候选技术中，不同单位类型的投票人意见分歧最大前三是银行电子函证、管理驾驶舱、数字孪生。

在所有候选技术中，不同单位类型的投票人意见分歧最小前三是会计大数据分析处理技术、规则引擎、财务云。

表 22 不同单位类型的投票人的投票选择

总排名	候选技术	公众票数	企业	行政事业单位	会计所等相关专业机构	其他(含自由职业)	变异系数
1	数电发票(包括电子发票/区块链电子发票)	4089	50.45%	49.23%	45.07%	38.38%	0.119
2	会计大数据分析处理技术	4057	48.40%	52.76%	49.40%	48.74%	0.040
3	财务云	4126	49.99%	51.55%	48.06%	45.38%	0.055
4	流程自动化(RPA&IPA)	2943	36.72%	31.13%	30.00%	35.85%	0.100
5	电子会计档案	3580	43.38%	44.26%	43.28%	37.54%	0.073
6	中台技术	2094	26.11%	25.06%	18.66%	23.53%	0.141
7	新一代ERP	2758	33.51%	30.57%	33.58%	35.85%	0.065
8	数据治理技术数	1667	20.60%	19.76%	16.42%	19.61%	0.096
9	商业智能(BI)	2153	26.72%	24.72%	20.75%	26.05%	0.109
10	数据挖掘	1992	23.30%	28.48%	23.73%	26.61%	0.096
11	数据仓库和数据湖	2031	25.76%	19.43%	21.64%	20.73%	0.125
12	超级自动化	2061	25.30%	22.85%	21.49%	28.85%	0.131
13	机器学习	1638	18.72%	22.30%	23.13%	25.77%	0.129
14	在线审计	2230	24.53%	30.46%	42.69%	30.81%	0.237
15	数字员工(或虚拟数字人)	1620	19.81%	19.76%	17.61%	18.21%	0.059
16	在线与远程办公	2681	32.51%	29.47%	37.31%	27.73%	0.132
17	数字货币	1878	21.71%	27.81%	22.84%	26.33%	0.116
18	移动支付	2147	25.76%	29.91%	23.88%	22.41%	0.128
19	管理驾驶舱	1482	19.65%	16.11%	6.72%	12.04%	0.408
20	银行电子函证	1948	22.11%	18.87%	44.18%	21.57%	0.440
21	光学字符识别(OCR)	1496	17.78%	21.19%	18.36%	14.57%	0.151
22	自然语言处理与理解	785	9.05%	11.26%	8.96%	13.45%	0.199
23	数字签名	1799	20.78%	26.93%	23.73%	21.29%	0.121

总排名	候选技术	公众票数	企业	行政事业单位	会计所等相关专业机构	其他(含自由职业)	变异系数
24	隐私保护技术	1357	15.78%	17.66%	18.06%	20.73%	0.113
25	低代码技术	765	9.49%	7.40%	8.06%	11.48%	0.199
26	Python 爬虫技术	1715	19.45%	22.08%	27.01%	27.73%	0.165
27	可视化技术	1569	19.02%	20.09%	16.12%	19.89%	0.098
28	数字加密	1532	17.92%	21.08%	18.06%	22.97%	0.123
29	物联网	1201	13.97%	17.33%	13.28%	19.05%	0.172
30	知识图谱	916	10.39%	14.35%	10.30%	15.97%	0.224
31	分布式账本	1289	14.66%	20.31%	17.61%	15.69%	0.146
32	应用程序接口 (API)	1180	14.85%	10.04%	14.18%	14.29%	0.166
33	数字孪生	724	8.55%	10.04%	6.72%	12.61%	0.263
34	RFID 与二维码技术	1081	12.49%	17.22%	12.39%	13.73%	0.162
35	规则引擎	765	9.29%	8.72%	9.10%	9.80%	0.049
	差异系数		0.494	0.472	0.537	0.408	

企业投票人选出的十大信息技术是: 1. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (50.45%), 2. 财务云 (49.99%), 3. 会计大数据分析与处理技术 (48.40%), 4. 电子会计档案 (43.38%), 5. 流程自动化 (RPA&IPA) (36.72%), 6. 新一代 ERP (33.51%), 7. 在线与远程办公 (32.51%), 8. 商业智能 (BI) (26.72%), 9. 中台技术 (26.11%), 10. 数据仓库和数据湖 (25.76%)。

行政事业单位投票人选出的十大信息技术是: 1. 会计大数据分析与处理技术 (52.76%), 2. 财务云 (51.55%), 3. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (49.23%), 4. 电子会计档案 (44.26%), 5. 流程自动化 (RPA&IPA) (31.13%), 6. 新一代 ERP (30.57%), 7. 在线审计 (30.46%), 8. 移动支付 (29.91%), 9. 在线与远程办公 (29.47%), 10. 数据挖掘 (28.48%)。

会计所等相关专业机构投票人选出的十大信息技术是: 1. 会计大数据分析与处理技术 (49.40%), 2. 财务云 (48.06%), 3. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (45.07%), 4. 银行电子函证 (44.18%), 5. 电子会计档案 (43.28%), 6. 在线审计 (42.69%), 7. 在线与远程办公 (37.31%), 8. 新一代 ERP (33.58%), 9. 流程自动化 (RPA&IPA) (30.00%), 10. Python 爬虫技术 (27.01%)。

其他(含自由职业)投票人选出的十大信息技术是: 1. 会计大数据分析与处理技术 (48.74%), 2. 财务云 (45.38%), 3. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (38.38%), 4. 电子会计档案 (37.54%), 5. 流程自动化 (RPA&IPA) (35.85%), 6. 新一代 ERP (35.85%), 7. 在线审计 (30.81%), 8. 超级自动化 (28.85%), 9. 在线与远程办公 (27.73%), 10. Python 爬虫技术 (27.73%)。



4. 不同规模企业的投票人评选结果比较

在所有候选技术中，不同企业规模的投票人意见分歧最大前三是规则引擎、低代码技术、数字签名。

在所有候选技术中，不同企业规模的投票人意见分歧最小前三是商业智能（BI）、银行电子函证、物联网。

表 23 不同企业规模的投票人的投票选择

总排名	候选技术	公众票数	超大型企业	大型企业	中型企业	小微企业	变异系数
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	4089	45.82%	48.63%	53.25%	56.38%	0.092
2	会计大数据分析处理技术	4057	43.91%	48.67%	50.05%	49.23%	0.058
3	财务云	4126	44.31%	49.73%	51.73%	54.28%	0.085
4	流程自动化（RPA&IPA）	2943	37.46%	38.36%	36.48%	30.01%	0.107
5	电子会计档案	3580	37.87%	44.25%	44.18%	45.58%	0.081
6	中台技术	2094	28.20%	27.58%	25.47%	19.21%	0.163
7	新一代 ERP	2758	28.80%	33.07%	35.22%	37.17%	0.107
8	数据治理技术数	1667	22.96%	21.63%	18.92%	17.81%	0.117
9	商业智能（BI）	2153	26.08%	27.22%	26.78%	25.53%	0.028
10	数据挖掘	1992	25.58%	23.31%	23.32%	20.06%	0.099
11	数据仓库和数据湖	2031	26.59%	26.27%	25.94%	22.16%	0.082
12	超级自动化	2061	28.50%	25.14%	24.42%	23.84%	0.082
13	机器学习	1638	22.46%	18.12%	18.08%	17.53%	0.120
14	在线审计	2230	21.75%	24.04%	25.89%	26.65%	0.089
15	数字员工（或虚拟数字人）	1620	21.75%	18.96%	19.97%	19.92%	0.058
16	在线与远程办公	2681	28.70%	32.63%	32.76%	36.75%	0.100
17	数字货币	1878	20.54%	20.83%	21.33%	27.77%	0.153
18	移动支付	2147	24.67%	24.92%	25.73%	30.58%	0.105
19	管理驾驶舱	1482	20.14%	21.23%	18.66%	15.57%	0.130
20	银行电子函证	1948	21.35%	22.18%	21.91%	23.42%	0.039
21	光学字符识别（OCR）	1496	20.75%	18.82%	15.72%	15.15%	0.150
22	自然语言处理与理解	785	10.47%	9.21%	8.44%	8.13%	0.115
23	数字签名	1799	21.05%	17.61%	22.85%	27.07%	0.178
24	隐私保护技术	1357	15.01%	15.13%	15.93%	18.93%	0.113
25	低代码技术	765	12.19%	9.54%	8.60%	7.99%	0.193
26	Python 爬虫技术	1715	23.16%	18.20%	19.44%	19.07%	0.110

总排名	候选技术	公众票数	超大型企业	大型企业	中型企业	小微企业	变异系数
27	可视化技术	1569	19.84%	19.84%	18.24%	16.83%	0.078
28	数字加密	1532	16.52%	17.68%	18.34%	19.64%	0.072
29	物联网	1201	14.70%	13.85%	13.47%	14.73%	0.044
30	知识图谱	916	11.88%	10.63%	9.38%	10.10%	0.101
31	分布式账本	1289	14.60%	13.85%	15.20%	16.41%	0.072
32	应用程序接口 (API)	1180	15.91%	14.94%	14.57%	13.74%	0.061
33	数字孪生	724	9.77%	9.24%	7.39%	7.29%	0.151
34	RFID 与二维码技术	1081	13.19%	12.61%	12.16%	11.92%	0.045
35	规则引擎	765	12.29%	9.17%	8.39%	7.99%	0.206

超大型企业投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（45.82%），2. 财务云（44.31%），3. 会计大数据分析与处理技术（43.91%），4. 电子会计档案（37.87%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（37.46%），6. 新一代 ERP（28.80%），7. 在线与远程办公（28.70%），8. 超级自动化（28.50%），9. 中台技术（28.20%），10. 数据仓库和数据湖（26.59%）。

大型企业投票人选出的十大信息技术是：1. 财务云（49.73%），2. 会计大数据分析与处理技术（48.67%），3. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（48.63%），4. 电子会计档案（44.25%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（38.36%），6. 新一代 ERP（33.07%），7. 在线与远程办公（32.63%），8. 中台技术（27.58%），9. 商业智能（BI）（27.22%），10. 数据仓库和数据湖（26.27%）。

中型企业投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（53.25%），2. 财务云（51.73%），3. 会计大数据分析与处理技术（50.05%），4. 电子会计档案（44.18%），5. 流程自动化（RPA&IPA）（36.48%），6. 新一代 ERP（35.22%），7. 在线与远程办公（32.76%），8. 商业智能（BI）（26.78%），9. 数据仓库和数据湖（25.94%），10. 在线审计（25.89%）。

小微企业投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）（56.38%），2. 财务云（54.28%），3. 会计大数据分析与处理技术（49.23%），4. 电子会计档案（45.58%），5. 新一代 ERP（37.17%），6. 在线与远程办公（36.75%），7. 移动支付（30.58%），8. 流程自动化（RPA&IPA）（30.01%），9. 数字货币（27.77%），10. 数字签名（27.07%）。

不同企业规模的投票人选择的十大信息技术中，有七项技术被不同企业规模的投票人共同选择，它们是：“数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）”“会计大数据分析与处理技术”“财务云”“流程自动化（RPA&IPA）”“电子会计档案”“新一代 ERP”。另外，进入了不同企业规模公众投票人选择前十的“在线与远程办公”技术并未进入总排行前十，仅排名第 16。



5. 不同所有制的投票人评选结果比较

在所有候选技术中，不同所有制的投票人意见分歧前三是低代码技术、商业智能（BI）、流程自动化（RPA&IPA）。

在所有候选技术中，不同所有制的投票人意见分歧最小前三是数据挖掘、电子会计档案、数字员工（或虚拟数字人）。

表 24 不同所有制的投票人的投票选择

总排名	候选技术	公众票数	国企	民企	外企	变异系数
1	数电发票(包括电子发票/区块链电子发票)	4089	48.93%	52.79%	52.04%	0.040
2	会计大数据分析处理技术	4057	49.97%	46.36%	45.51%	0.050
3	财务云	4126	51.69%	48.75%	43.72%	0.084
4	流程自动化(RPA&IPA)	2943	34.50%	37.30%	48.29%	0.182
5	电子会计档案	3580	44.13%	41.83%	43.88%	0.029
6	中台技术	2094	26.73%	26.44%	21.21%	0.125
7	新一代ERP	2758	33.14%	35.56%	29.04%	0.101
8	数据治理技术数	1667	21.07%	19.47%	21.37%	0.049
9	商业智能(BI)	2153	23.86%	29.18%	36.05%	0.206
10	数据挖掘	1992	23.62%	22.96%	22.51%	0.024
11	数据仓库和数据湖	2031	25.25%	24.35%	33.44%	0.181
12	超级自动化	2061	25.04%	24.10%	30.83%	0.137
13	机器学习	1638	18.93%	17.73%	20.72%	0.079
14	在线审计	2230	25.82%	23.21%	21.04%	0.102
15	数字员工(或虚拟数字人)	1620	20.13%	19.47%	18.92%	0.031
16	在线与远程办公	2681	33.27%	31.37%	31.65%	0.032
17	数字货币	1878	22.44%	21.41%	18.27%	0.105
18	移动支付	2147	25.92%	26.10%	23.65%	0.054
19	管理驾驶舱	1482	19.14%	19.57%	23.00%	0.103
20	银行电子函证	1948	23.46%	21.17%	16.97%	0.160
21	光学字符识别(OCR)	1496	17.64%	17.68%	18.92%	0.040
22	自然语言处理与理解	785	8.79%	9.91%	7.83%	0.118
23	数字签名	1799	19.95%	22.86%	19.09%	0.096
24	隐私保护技术	1357	16.03%	15.89%	13.87%	0.079
25	低代码技术	765	7.69%	12.70%	9.95%	0.248
26	Python爬虫技术	1715	18.55%	19.67%	24.14%	0.142
27	可视化技术	1569	17.43%	20.72%	23.16%	0.141

总排名	候选技术	公众票数	国企	民企	外企	变异系数
28	数字加密	1532	18.71%	17.78%	13.54%	0.165
29	物联网	1201	14.48%	13.70%	11.75%	0.106
30	知识图谱	916	10.86%	9.76%	9.62%	0.067
31	分布式账本	1289	15.34%	14.44%	11.26%	0.157
32	应用程序接口 (API)	1180	14.48%	15.84%	13.87%	0.068
33	数字孪生	724	9.01%	8.37%	6.36%	0.174
34	RFID 与二维码技术	1081	12.33%	13.40%	10.44%	0.124
35	规则引擎	765	8.95%	10.01%	8.97%	0.065
	差异系数		0.501	0.484	0.536	

国企投票人选出的十大信息技术是：1. 财务云 (51.69%)，2. 会计大数据分析与处理技术 (49.97%)，3. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (48.93%)，4. 电子会计档案 (44.13%)，5. 流程自动化 (RPA&IPA) (34.50%)，6. 在线与远程办公 (33.27%)，7. 新一代 ERP (33.14%)，8. 中台技术 (26.73%)，9. 移动支付 (25.92%)，10. 在线审计 (25.82%)。

民企投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (52.79%)，2. 财务云 (48.75%)，3. 会计大数据分析与处理技术 (46.36%)，4. 电子会计档案 (41.83%)，5. 流程自动化 (RPA&IPA) (37.30%)，6. 新一代 ERP (35.56%)，7. 在线与远程办公 (31.37%)，8. 商业智能 (BI) (29.18%)，9. 中台技术 (26.44%)，10. 移动支付 (26.10%)。

外企投票人选出的十大信息技术是：1. 数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票) (52.04%)，2. 流程自动化 (RPA&IPA) (48.29%)，3. 会计大数据分析与处理技术 (45.51%)，4. 电子会计档案 (43.88%)，5. 财务云 (43.72%)，6. 商业智能 (BI) (36.05%)，7. 数据仓库和数据湖 (33.44%)，8. 在线与远程办公 (31.65%)，9. 超级自动化 (30.83%)，10. 新一代 ERP (29.04%)。

不同所有制的投票人选择的十大信息技术中，有六项技术被不同所有制的投票人共同选择，它们是“数电发票 (包括电子发票 / 区块链电子发票)”“会计大数据分析与处理技术”“财务云”“流程自动化 (RPA&IPA)”“电子会计档案”“新一代 ERP”。另外，排名第八的“数据治理技术”和排名第十的“数据挖掘”不在任何所有制投票人前十的名单中。



(三) 不同分类下的差异排名

表 25 不同分类下的差异排名

总排名	候选技术	职位层次		岗位		单位类型		所有制		企业规模	
		变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名
1	数电发票（包括电子发票 / 区块链电子发票）	0.194	4	0.137	26	0.119	22	0.040	31	0.092	20
2	会计大数据分析 with 处理技术	0.036	33	0.102	31	0.040	35	0.050	28	0.058	31
3	财务云	0.029	35	0.093	33	0.055	33	0.084	21	0.085	22
4	流程自动化（RPA&IPA）	0.039	31	0.103	30	0.100	26	0.182	3	0.107	15
5	电子会计档案	0.081	25	0.146	22	0.073	30	0.029	34	0.081	25
6	中台技术	0.122	14	0.221	9	0.141	14	0.125	12	0.163	4
7	新一代 ERP	0.128	13	0.067	35	0.065	31	0.101	19	0.107	14
8	数据治理技术数	0.083	24	0.204	12	0.096	28	0.049	29	0.117	10
9	商业智能（BI）	0.037	32	0.207	11	0.109	25	0.206	2	0.028	35
10	数据挖掘	0.138	11	0.162	19	0.096	29	0.024	35	0.099	19
11	数据仓库和数据湖	0.084	23	0.134	27	0.125	19	0.181	4	0.082	23
12	超级自动化	0.074	28	0.105	29	0.131	16	0.137	11	0.082	24
13	机器学习	0.242	3	0.180	16	0.129	17	0.079	23	0.120	9
14	在线审计	0.067	30	0.402	3	0.237	4	0.102	18	0.089	21
15	数字员工（或虚拟数字人）	0.178	8	0.188	14	0.059	32	0.031	33	0.058	30
16	在线与远程办公	0.093	20	0.211	10	0.132	15	0.032	32	0.100	18
18	移动支付	0.033	34	0.101	32	0.128	18	0.054	27	0.105	16
19	管理驾驶舱	0.409	1	0.338	5	0.408	2	0.103	17	0.130	8
20	银行电子函证	0.075	27	0.405	2	0.440	1	0.160	7	0.039	34
21	光学字符识别（OCR）	0.080	26	0.163	18	0.151	12	0.040	30	0.150	7
22	自然语言处理与理解	0.121	15	0.389	4	0.199	6	0.118	14	0.115	11
23	数字签名	0.161	9	0.142	24	0.121	21	0.096	20	0.178	3
24	隐私保护技术	0.116	18	0.151	21	0.113	24	0.079	22	0.113	12
25	低代码技术	0.161	10	0.516	1	0.199	7	0.248	1	0.193	2
26	Python 爬虫技术	0.351	2	0.194	13	0.165	10	0.142	9	0.110	13
27	可视化技术	0.087	22	0.228	8	0.098	27	0.141	10	0.078	26
28	数字加密	0.073	29	0.091	34	0.123	20	0.165	6	0.072	27

总排名	候选技术	职位层次		岗位		单位类型		所有制		企业规模	
		变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名	变异系数	差异排名
30	知识图谱	0.132	12	0.188	15	0.224	5	0.067	25	0.101	17
31	分布式账本	0.110	19	0.108	28	0.146	13	0.157	8	0.072	28
32	应用程序接口 (API)	0.119	16	0.167	17	0.166	9	0.068	24	0.061	29
33	数字孪生	0.183	7	0.331	6	0.263	3	0.174	5	0.151	6
34	RFID 与二维码技术	0.118	17	0.140	25	0.162	11	0.124	13	0.045	32
35	规则引擎	0.188	6	0.295	7	0.049	34	0.065	26	0.206	1

图 12 前十大信息技术在不同分类方法下的变异系数

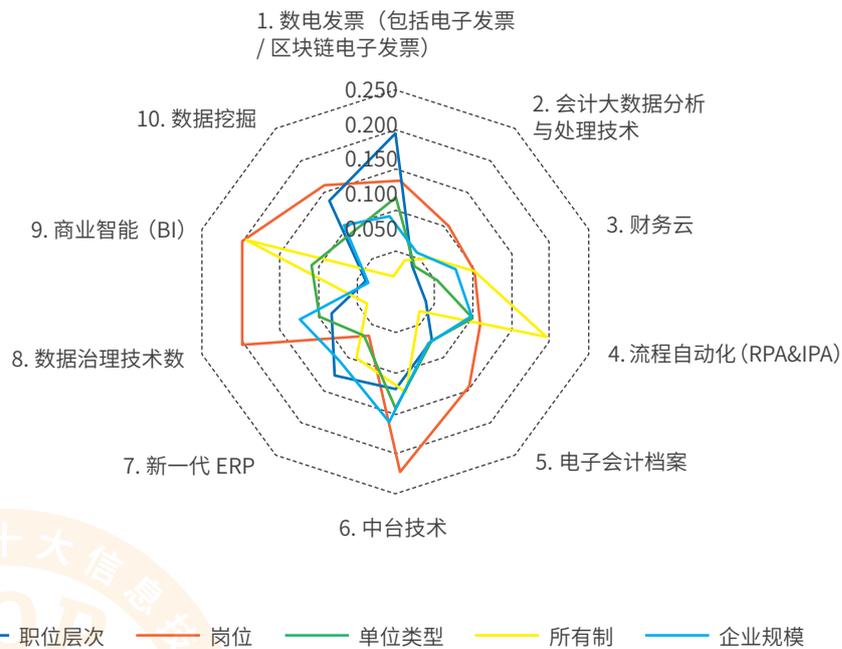
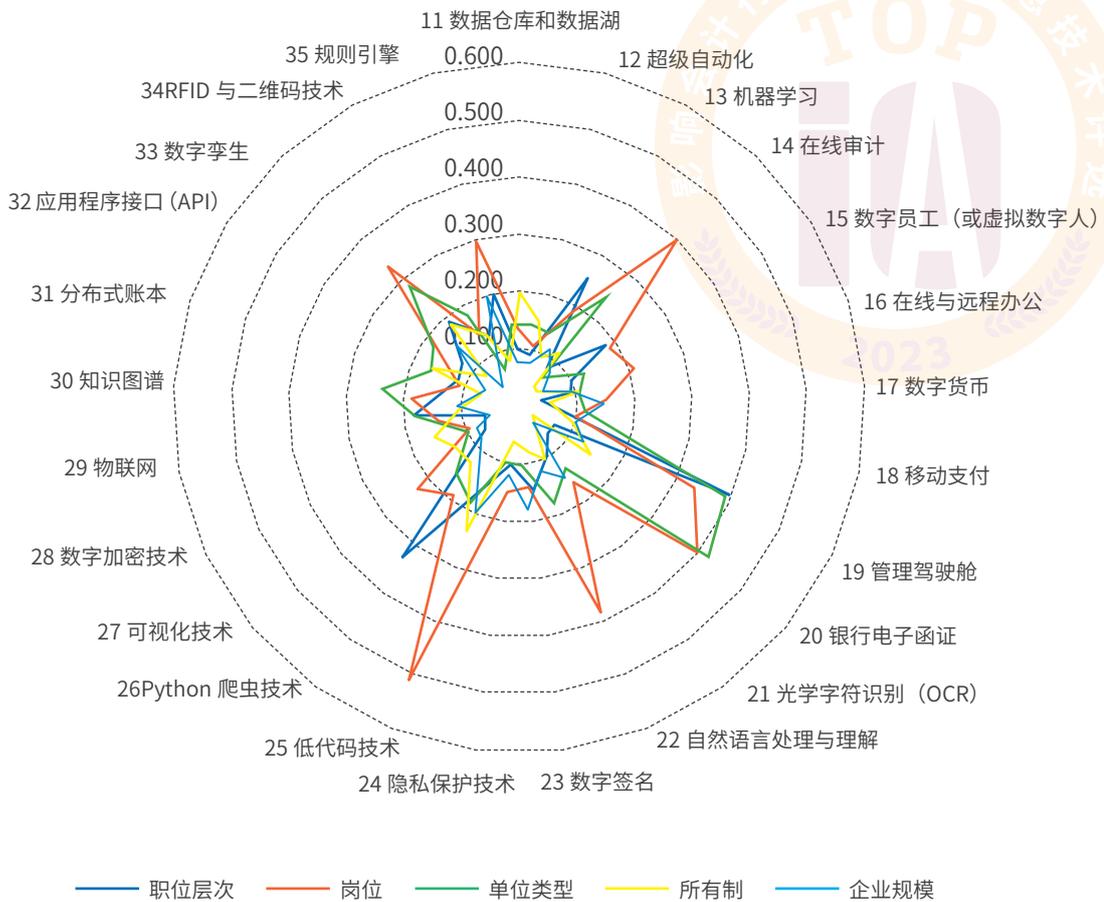
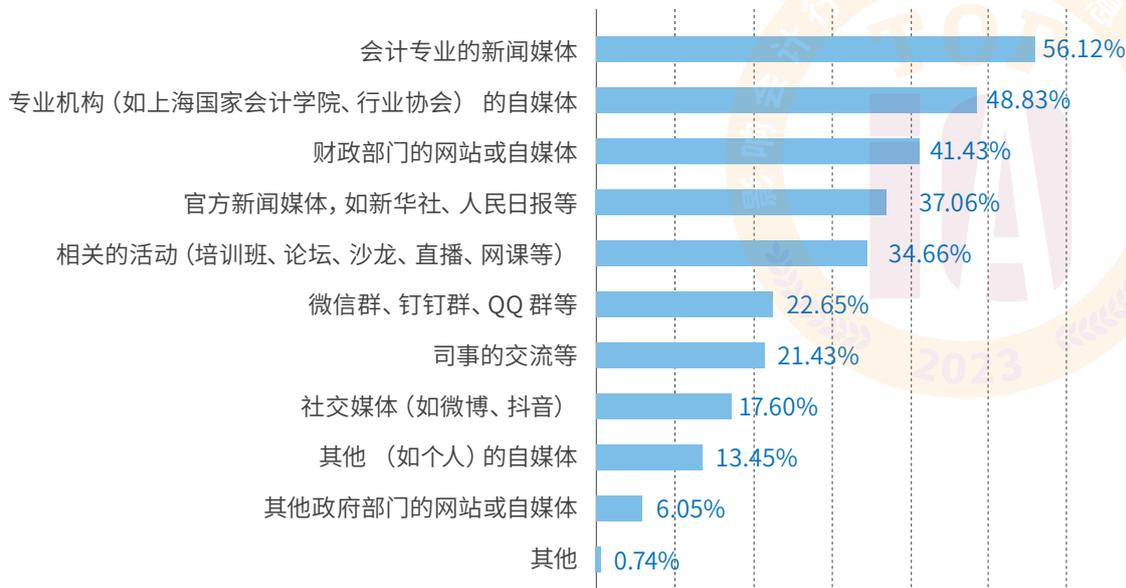




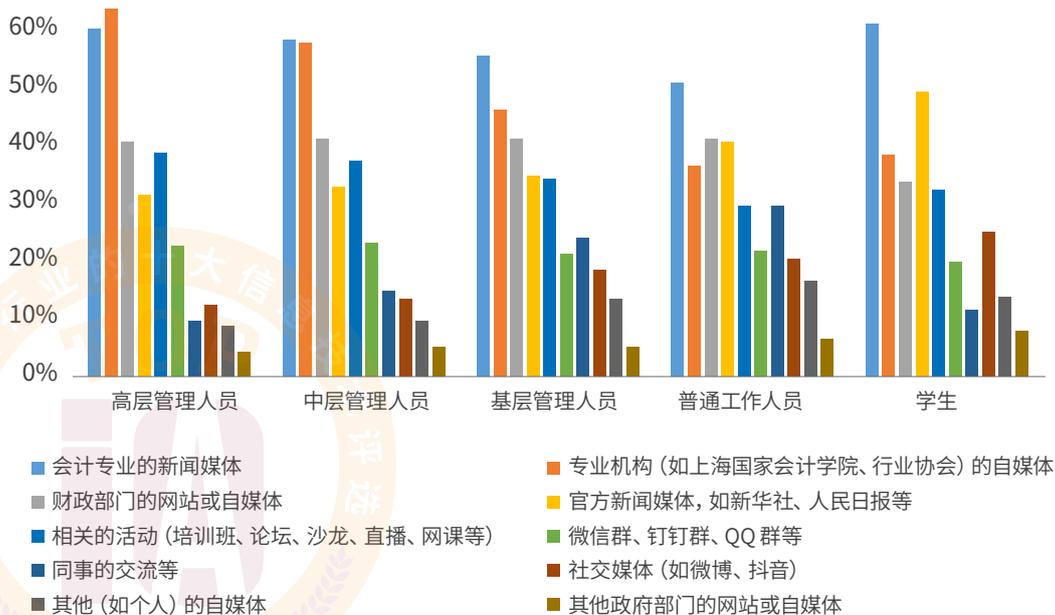
图 13 后 25 项技术在不同分类方法下的变异系数



(四) 投票人从哪些途径关注和学习信息技术

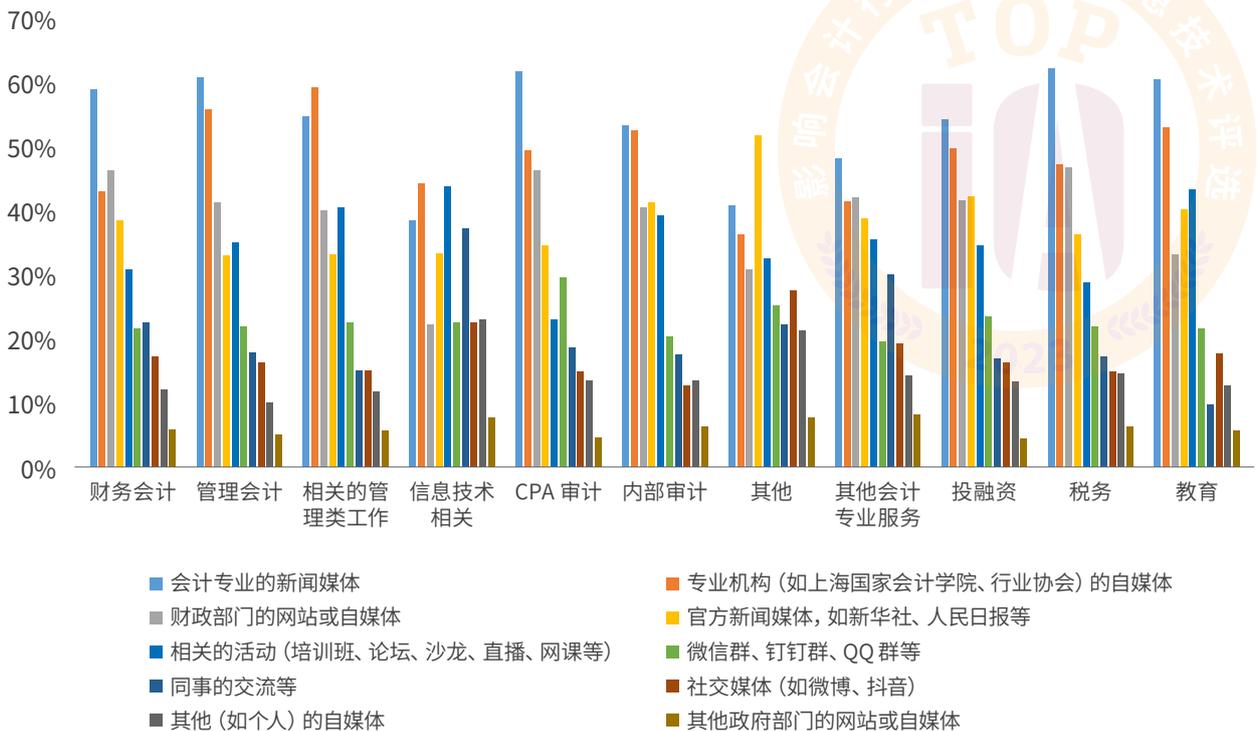


1. 不同职位层次的投票人关注和学习信息技术的途径

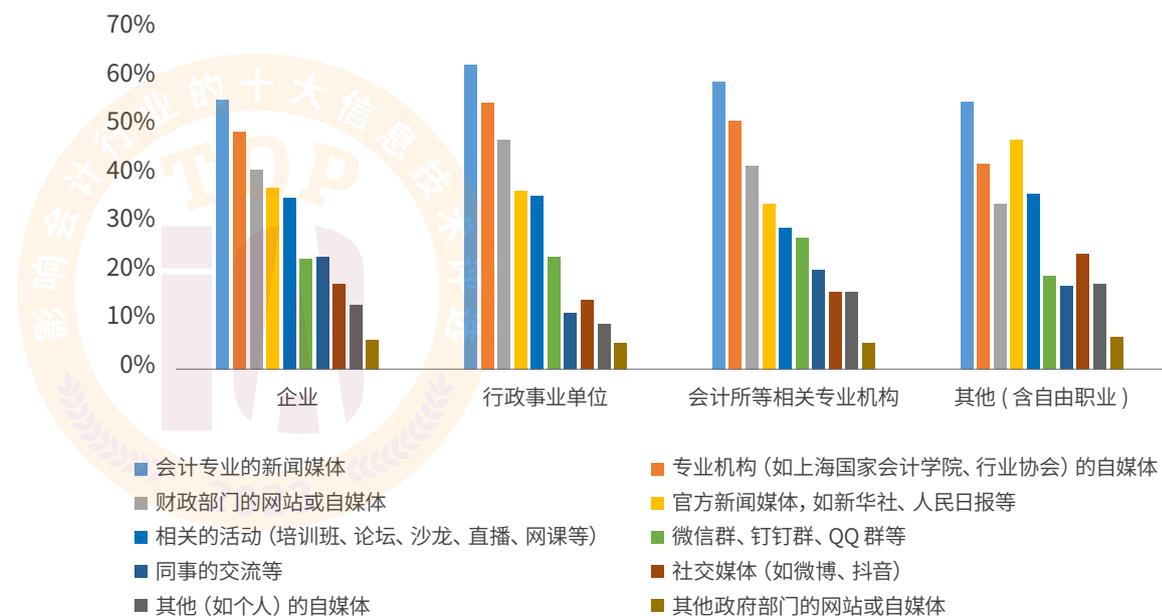




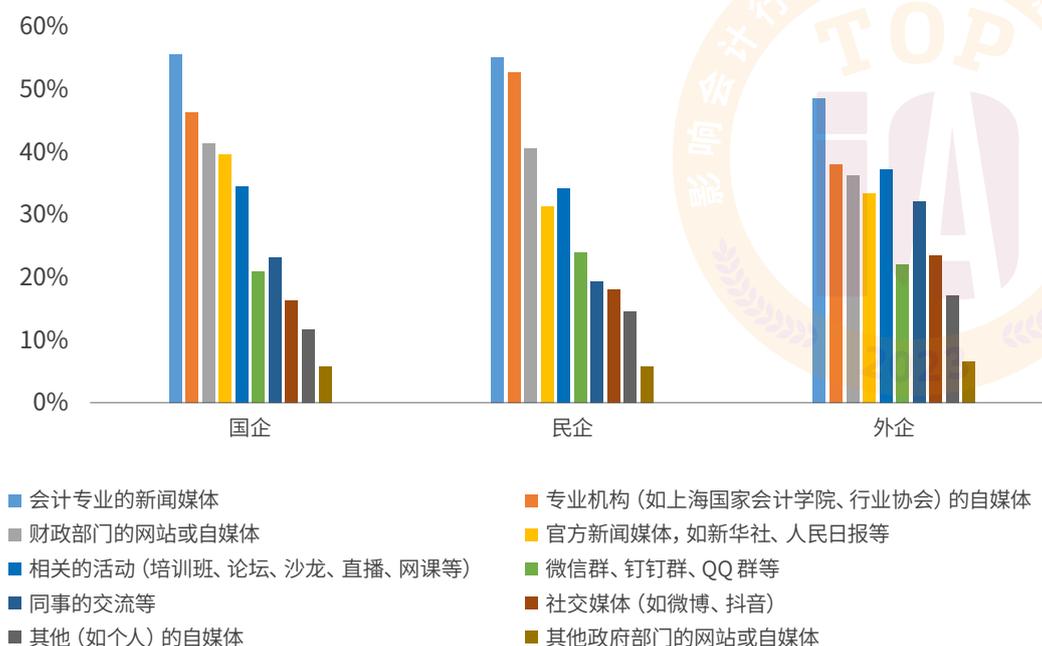
2. 不同岗位的投票人关注和学习信息技术的途径



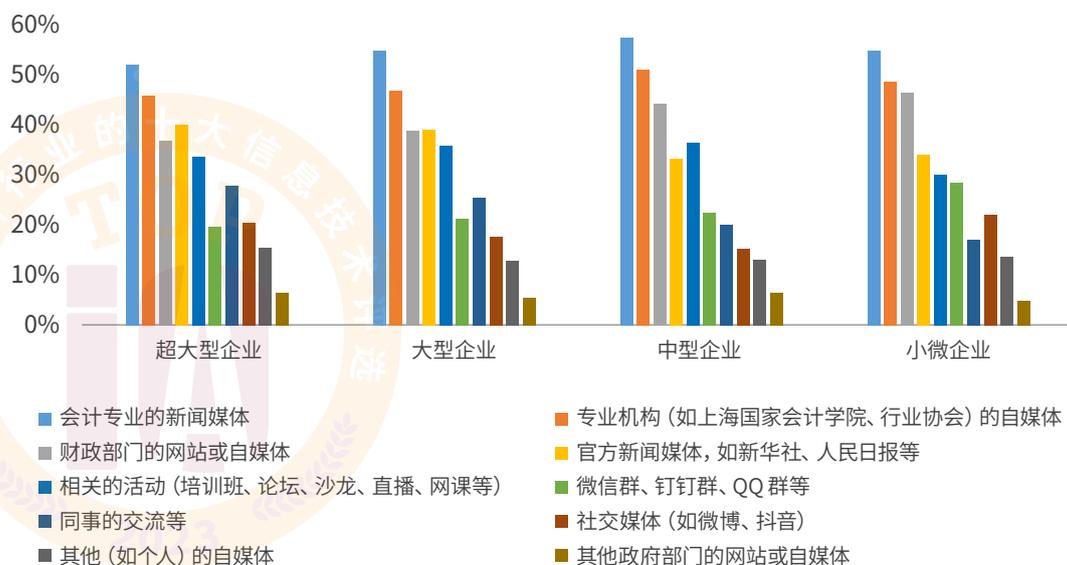
3. 不同企业类型的投票人关注和学习信息技术的途径



4. 不同所有制的投票人关注和学习信息技术的途径

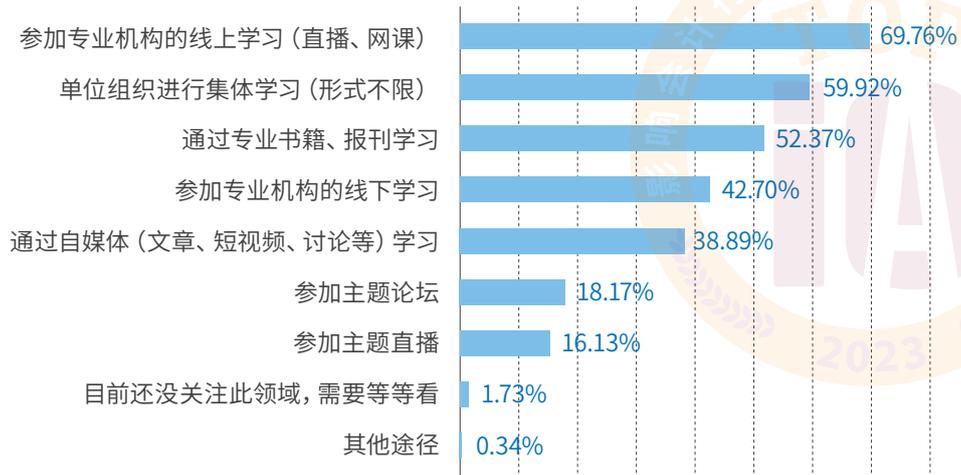


5. 不同企业规模的投票人关注和学习信息技术的途径

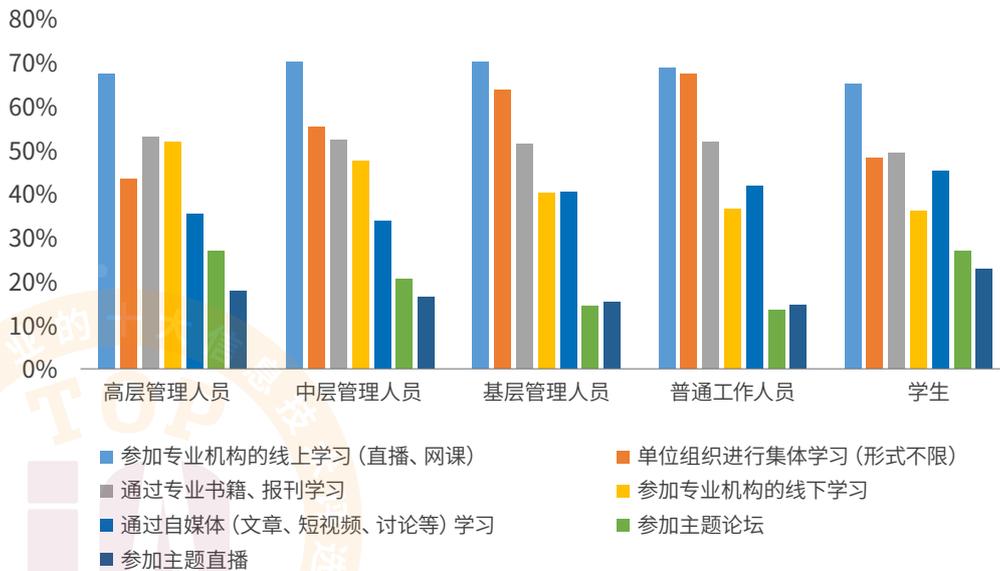




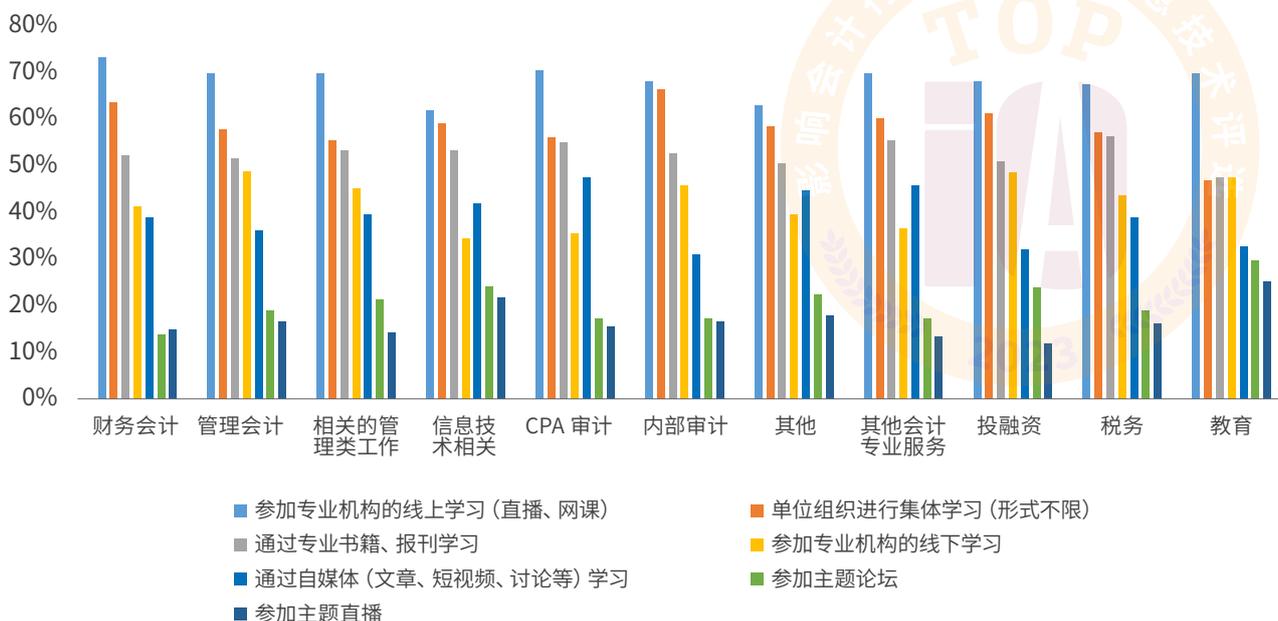
(五) 为加强信息技术与会计融合工作，投票人选择进行能力提升的途径



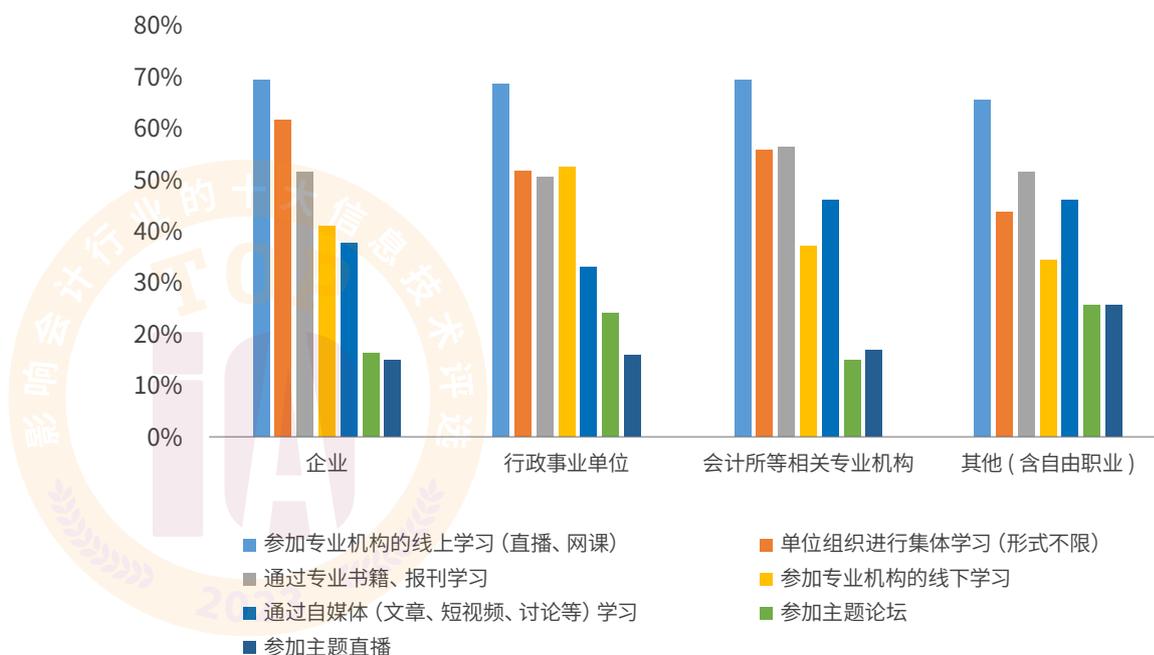
1. 不同职位层次投票人选择能力提升的途径



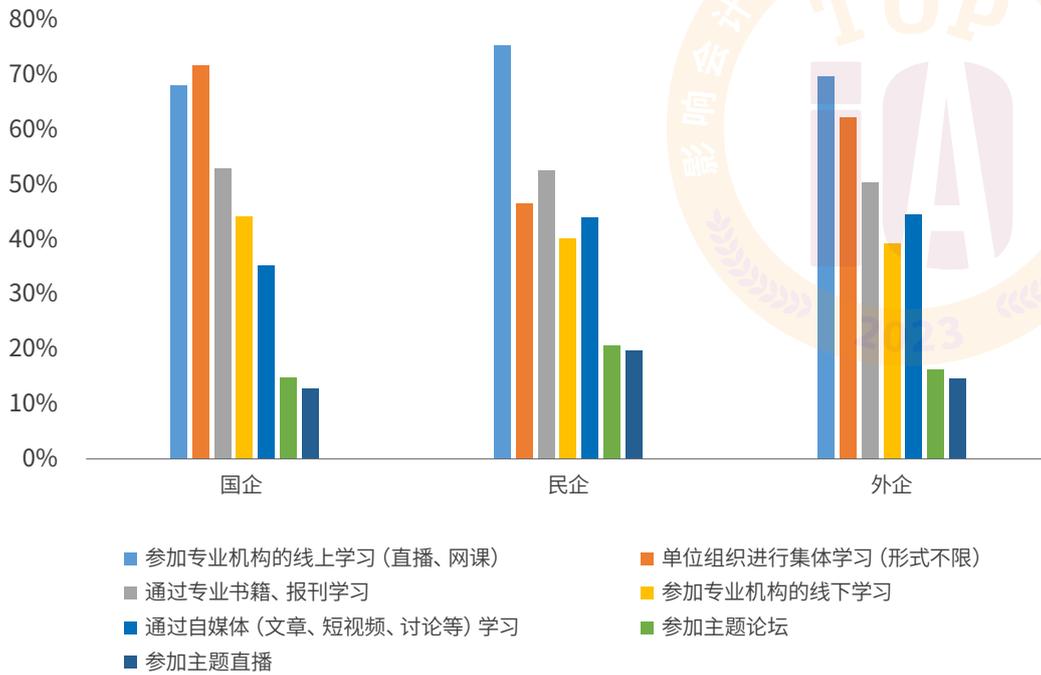
2. 不同岗位投票人选择能力提升的途径



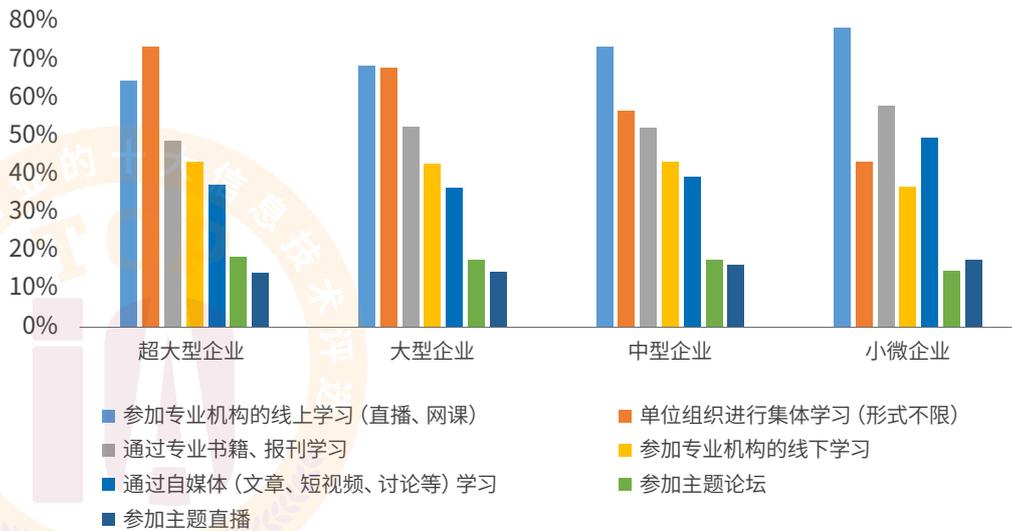
3. 不同类型企业投票人选择能力提升的途径



4. 不同所有制企业投票人选择能力提升的途径



5. 不同企业规模的投票人选择能力提升的途径



第五部分 总结及展望

活动总结

经济社会全面恢复常态化运行后，2023 年度的活动相关筹备工作恢复了线下进行，并更多采纳了多方的建议。基于以往多届的活动举办经验，在合作方的大力支持和专家的倾力协助下，在专家们倾力协助下，2023 年的评选工作严谨、有序进行，专家深度参与，公众积极投票，参与人数再创新高。

为让会计人更全面地了解信息技术的领域，本年度的评选侧重于信息技术在不同视角下的解读，如生命周期、舆情视角、学术视角、资本市场视角等，并重点完善了信息技术的定义。项目组鼓励 207 位专家的深度参与和深度分享，如对信息技术应用经验的总结、对信息技术发展趋势的判断、对信息技术综合应用的思考等。在 2020、2021、2022 连续三年基于评选和论坛内容整理由立信会计出版社编辑成书的基础上，2023 年度也将延续这一做法。

活动展望

经过连续多年的活动举办，“影响中国会计行业的十大信息技术”评选活动已经成为引领会计人员职业发展、引领会计行业变革的风向标，会计科技 Acctech 概念已产生广泛的影响力。经济社会全面恢复常态化运行支持我们组织了更多活动，我们也将持续推动组织相关的企业调研、专家座谈、论坛沙龙、线上分享、专业图书出版、专业文章发表等更多交流机会，也将邀请更多 IT 专家参与，指导会计人员在工作中积极拥抱、乐观看待、充分学习、科学利用信息技术。

期待您对活动提出相关的建议！（联系人上海国家会计学院会计信息调查中心吕老师，电邮 lvxiaolei@snai.edu）

培养大数据时代的复合型人才

本项目聚焦会计和数据分析的融合与应用,旨在培养洞悉数据商业价值,并能够运用数据分析技术解决会计和财务领域商业问题的复合型人才。毕业获得学位后可申请国内学历学位认证,从而表明具有相应的研究生学历。

 交叉学科  强调应用  在职学习

 自主招生  硕士学位

 申请条件:
> 拥有教育部认可的本科学历;
> 有会计基础知识;
> 3年以上工作经验(会计、审计或财务等工作经验优先,条件优秀者可适当放宽)。

申请流程:
> 提交申请材料;
> 参加面试。



招生简章二维码

2023年 招生进行中

上海国家会计学院合作项目办公室
地址:上海市青浦区盈港东路777号,201702
电话:021-69768576
邮箱:mim@snai.edu

欢迎具备推免资格的优秀本科生免试攻读



- 首批国内MPAcc培养院校之一
- AAPEQ A级认证单位之一
- IMA管理会计课程认证院校
- 毕业去向落实率连年近100%



官方网站



官方微博



B站:思耐鹏_SNAIer



咨询QQ群

招生电话 **021-69768051**





授课师资 (以实际课表为准)

刘凤委
上海国家会计学院教授

李颖琦
上海国家会计学院教授

沈老师
上海证券交易所

郭丽华
中信证券保荐代表人

鞠铭
上海国家会计学院副教授

倪俊骥
国浩律师(上海)事务所管理合伙人

联系人 / 曹老师
181 21168 217



授课师资 (以实际课表为准)

卢文彬
上海国家会计学院教授

钱世政
复旦大学教授

华民
复旦大学教授

郑振龙
厦门大学教授

茅宁
南京大学教授

黄融
阿里巴巴原资深财务总监

赵东升
李宁副总裁兼CFO

Shirley
华为原区域/产品线财经及IFS财经变革项目负责人

倪德锋
浙江恒逸集团总裁

关晓晖
复星医药执行董事、副董事长

张斌
希尔顿大中华区财务副总裁

叶慧珊
资深高管教练

联系人 / 王老师
181 211 68049



服务于
会计行业发展



上海国家会计学院会计信息调查中心是为服务于国家财政中心工作、服务于会计行业发展，服务于领导决策、教学科研及业务发展等而设立的专业机构，是上海国家会计学院智库的组成部分。

会计信息调查中心依托并充分发挥学院所拥有的会计从业人员信息资源、教学研究资源和网络资源等资源优势，科学、系统、全面地采集、整理和存储与财政中心工作、会计行业发展和院内外研究机构等相关的数据，开展系列相关实地调查和在线调查研究工作，对内或公开发布相关的调查报告，为财政部门政策制定、会计行业发展的相关研究和学院的业务发展提供数据支撑。

自2018年以来，调查中心共开展了近30项调查，与近20家行业知名机构进行了合作，发布了《影响会计人的十大信息技术报告》《财务赋能创新发展》《企业会计的未来》《中国企业应对新冠肺炎疫情的会计活动调查报告》《环境不确定性与管理会计应对调研报告》具有相当影响力的专业报告。

服务于国家
财政中心工作

服务于领导决策、
教学科研及业务发展



欢迎扫码加入会计信息调查中心样本库，第一时间受邀参加专项调查，及获知调查报告全文信息。

会计信息调查中心联系人: 吕晓雷
lvxiaolei@sna.edu

智能财务研究院（以下简称“研究院”）为非盈利的科学研究机构，它的前身智能财务研究中心（以下简称“研究中心”）由上海国家会计学院与中国石油集团共享运营有限公司、金蝶软件（中国）有限公司、元年科技股份有限公司（排名不分先后）于2018年12月联合发起成立。

 **重点课题研究**

 **研究专著出版**

 **高端学术研讨**

 **最佳实践评选**

 **学术思想传播**

 **应用现状调查**

研究中心成立以来，始终坚持“开放与合作”的原则，积极邀请致力于智能财务研究的机构和个人注册成为中心成员。先后有美国管理会计师协会（IMA）、上海艺赛旗软件股份有限公司、深圳市中兴新云服务有限公司、科大讯飞股份有限公司、用友网络科技股份有限公司、浪潮集团有限公司、经邦软件技术有限公司、特许公认会计师公会（ACCA）、上海汉得信息技术股份有限公司、汇付天下有限公司、复星财务共享服务中心、申能集团、浙能财务有限公司、南京商集企业服务有限公司、北京久其软件股份有限公司等机构加入研究中心。同时，中心对外积极招募个人成员（研究人员），陆续收到众多研究者的加入申请，经过严格审核及筛选，截至2023年5月，已先后批准了九批共计461名的研究人员的加入。

合作机构和研究人员的不断壮大，为研究中心注入了强大的活力，并为研究中心的重点课题研究、最佳实践评选、应用现状调查、高端学术研讨、研究专著出版、学术思想传播等做出了重要的贡献。经过短短几年的发展，研究中心已发展成为中国智能财会领域最具影响力的专业研究机构之一。

为进一步扩大影响力和提升研究能力，经批准，于2021年9月在原研究中心的基础上，决定设立智能财务研究院，以进一步协同社会各方面力量形成更强大的研究发展合力。



联系邮箱:ifrc@snai.edu

2023年 重磅发布

元年科技基于20多年的管理会计和财务共享实践，并通过对国内外先进财务共享的企业调查和研究，在业内首次提出新一代“无人财务共享”理念。



扫码预约
获取研究报告

报告核心亮点



5大内涵变化解析

以数据和智能技术为驱动，以高效财务组织和智慧管理平台为载体，以精益运营和无人化为特征。

13大典型应用场景

包括价值生态链共享协同、业财协同、管财融合、全面电子化、深度智能化。

4大能力运营体系搭建

包括业财事务处理中心、控制策略管控中心、数据赋能中心和多维报告中心。

4重财务人员扮演角色

包括业务专家、风险监控和风险预警的监察者、数据分析师、战略家。



汉得GMC智慧财务

智慧赋能，数据驱动
助力企业构建世界一流财务管理体系

经营控制



全面预算



集团合并



管会/分析



合规控制

财务运营



费用控制 申请 预提 报销 预算控制 支付



清分结算 清分计费 结算 资金稽核 对账



税务管理



报账 采付 应收 费用 资产 薪酬 总账



资金管理

共享服务



组织管理



服务管理



绩效管理



质量管理



作业管理



影像管理



档案管理



智能处理



数字化
放心交给我!

DIGITIZING
HAND IN 'HAND'

20年

汉得陪伴客户成长

6000+

客户数目持续增长

2W+

已完成20000余项目

作为中国市场上颇具规模的数字化综合服务商，汉得具备全面的企业数字化服务能力，聚焦“产业数字化”、“财务数字化”、“泛ERP”和“ITO”四大核心业务，同时持续打磨自主技术平台+自主应用产品+全面实施服务/运维能力体系，只为持续做好品牌企业可长期信赖的数字化好帮手，陪伴和支持品牌企业做大做强。



财务数字基建 赋能企业转型

中兴新云是中国财务数字化领域的先驱者、理论结合实践研究的向导者、中国企业财务变革的推动者。

解决方案与咨询服务		财务数字化平台与技术		财务信息化技术与产品	
财务共享系列	司库系列	财务会计数字化	管理会计数字化	共享核心云	业财云
财务共享组建解决方案	司库体系建设解决方案	司库数字化系统	全面预算管理系统	费用报销系统	销售业财一体化平台
财务共享实施辅导	司库数字化建设解决方案	费用管理数字化系统	成本管理系统	业务报账系统	采购业财一体化平台
财务共享运营优化解决方案	司库对标及司库体系培训解决方案	发票税务数字化系统	绩效管理系统	共享运营系统	资产业财一体化平台
财务共享融合提升解决方案	司库系统实施辅导	.....	.....	智能审核系统	合同业财一体化平台
财务数字化系列	世界一流及财务职能系列	业务支持数字化	决策支持数字化	.....	.....
财务数字化顶层规划解决方案	世界一流财务管理体系建设解决方案	产品定价模型	企业经营大脑	发票税务云	资金管理云
数字化财务管理体系统解决方案	世界一流财务专项提升解决方案	信用管理模型	管理报表系统	发票池	司库管理系统
财务数字化系统规划解决方案	海外财务系列	财务算子平台		进项发票认证系统	司库业务系统
经营分析报表体系规划解决方案	海外财务管理体系建设解决方案			销项发票认证系统	超级银企
财务管理报表体系规划解决方案	海外财务共享解决方案			纳税计算系统	超级票企
费用数字化解决方案	海外司库建设解决方案			纳税申报系统	.....
资金数字化解决方案	海外税务管理解决方案			核算报表云	SaaS-财云在线
发票税务数字化解决方案	海外合规与风险管理解决方案			会计核算系统	七大平台
预算数字化解决方案	财务信息化系列			合并报表系统	.....
成本数字化解决方案	财务信息化诊断评估解决方案				
绩效数字化解决方案	财务信息化规划解决方案				
财务数据治理解决方案	财务信息化实施辅导				
数据价值中心建设解决方案	财务专项系列				



关注财务云官微
 了解更多财务数字化资讯
 联系我们: info@ztccloud.com.cn

如何对标世界一流 走进财务管理新世界?

连续29年引领财务数字化转型，赋能5000+大企业

金蝶云·星瀚以“事件驱动会计”革新5大核心方案，与您共商共建财务管理新世界

财务中台 | 企业绩效 | 税务管理 | 司库管理 | 管理会计

金蝶云·星瀚定位大型企业EBC，提供包括财务云、人力云、税务云、采购云、供应链云、营销云、制造云等丰富的云服务和生态应用，助力央国企数字化转型

EBC:企业业务能力(Enterprise Business Capability)是由Gartner与金蝶等厂商共同倡导的、继ERP之后的企业管理第四代变革



扫码咨询顾问
4008-830-155

浪潮海岳 | 财务云

助力大型企业财务数字化转型

财务共享

司库管理

企业绩效

集团财务

税务管理

影像与档案

财务机器人

财务大数据

浪潮海岳 | 财务云以“价值创造”为核心，提供“业财资税融”一站式数字化服务。已服务于东方电气、中国铝业、中国能建、中国铁塔、北汽股份、潍柴动力、天津港、光明食品、韵达快递、百果园等500+家大型集团企业，覆盖制造、粮食、水务、矿山、建筑、交通、投资、医药、快消品等行业，推动企业财务数字化转型，助力打造世界一流财务管理体系建设。

73户央企、35% 中国500强的成功实践
120万+ 企业正在使用浪潮海岳企业数字化平台

中国集团商业智能软件
市场占有率第一 (CCID)

中国集团财务管理软件
市场占有率第一 (CCID)

中国集团管理软件
用户满意度第一 (CCW)

中国集团管理软件
市场占有率第一 (CCID)

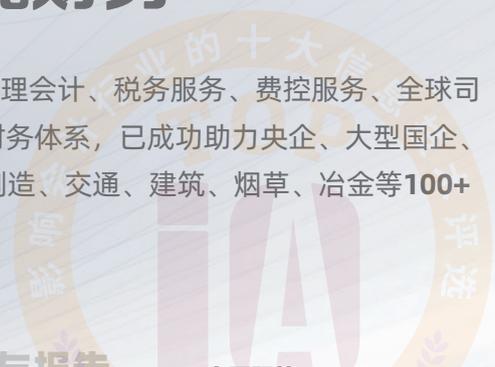


数字企业
浪潮海岳

400-658-6000

用友BIP | 智能财务

用友BIP | 智能财务，基于事项法会计，构建财务会计、管理会计、税务服务、费控服务、全球司库、企业绩效、电子档案服务、共享服务为一体的全新一代财务体系，已成功助力央企、大型国企、跨国公司**25000+**大型企业，横跨**能源、电信、金融、制造、交通、建筑、烟草、冶金等100+**（百余）行业，从全财务领域，推进企业数智化进程。



财务共享 | **核算与报告** | **全面预算** | **事项会计** | **成本管理** | **全球司库** | **商旅及费控**

入选全球ERP SaaS 10强

Gartner

财务（FMS）市场占有率居全球第七位（亚太第一）

Gartner

连续多年蝉联中国财务SaaS市场占有率第一

IDC

2021全球客户满意度大奖

IDC



联系我们
网址：www.yonyou.com
电话：4006-600-577

用友智能财务官微

在行 深耕行业·创新价值
服务企业数智化

▶ 专家观点

■ 本次评选委员会副主任、元年科技董事长、总裁 韩向东

感谢主办方连续 7 年持续为中国会计从业人员提供交流、学习的平台。“影响中国会计行业的十大信息技术”的“颗粒度”将应用场景与信息技术相互融合，注重多元群体关注的信息技术，评选结果凝结的高质量观点为财务人员提供了数字技术领域的宝贵思考与实践经验。

今年，我们看到评选的环节有所改进升级，多轮的投票让最终评选出的技术更加精雕细琢。立足于新一代数字化技术，元年科技坚持以数据驱动为核心要素，以管理会计为理论基底，基于 AI 驱动、新一代 ERP 以及 PaaS 平台技术，把数字化技术与企业的业务、管理和商业模式深度融合，未来我们期望与更多中国企业和广大会计同仁一起探索技术引领下的财务数字化转型。

■ 本次评选委员会副主任、汉得信息 CFO 沈雁冰

随着信息技术的飞速发展，如大数据、全电票、RPA、AIGC 等技术或者产品的涌现，会计从业人员面临诸多新选择，感受到行业“颠覆”的压力，上海国家会计学院推出每年一次的“影响中国会计行业的十大信息技术”评选活动，为相关从业人员提供统一标准的客观平台。

作为一家专注于企业数字化的公司，汉得信息致力于运用先进信息技术提升企业经营效率。在会计领域，汉得信息以 ERP 为基础，结合大数据技术、流程管控、OCR、电子发票等技术，协助企业高效运行核算会计、管理会计、共享财务等，基于每家企业独特性，将合企业实际情况，为会计同仁提供量身定制的数字化服务。

■ 本次评选委员会副主任、中兴新云总裁 陈虎

随着新兴技术的深度应用，财会行业正加速向数字化转型。“影响中国会计行业的十大信息技术”评选持续追踪会计行业信息技术动态，已成为财会行业信息技术应用的风向标和财务变革前沿的观察窗口，为先进技术与财务实践的融合发展提供有益参考。中兴新云一直致力于探索技术引领下的财务发展新机遇，基于“财务+IT（信息技术）+DT（数字技术）”的创新应用，拓展财务的数据边界和价值边界，以财务变革推动企业业务与管理创新。中兴新云期望与更多中国企业和会计同仁携手，勇拓数字化新时代。

■ 本次评选委员会副主任、金蝶中国执行副总裁、研发平台总经理 赵燕锡

数字技术的发展是企业数字化转型的核心驱动力，也是企业建设世界一流财务管理的重要引擎。一直以来，“影响中国会计行业的十大信息技术”评选，引领财务行业的数字化转型，为企业财务数字化升级树立“风向标”。在财务数字化领域，金蝶致力于帮助企业建设世界一流的财务管理体系。通过将先进的数字化技术与财务管理实践相结合，金蝶财务云以事件驱动会计作为基础，搭建财务中台、企业绩效、司库管理、税务管理、管理会计以及合规风控等，助力企业财务数字化转型。未来，金蝶一如既往地广大会计人一起，借力新技术，奋进新征程，共商、共建、共享财务管理新世界！

■ 本次评选委员会副主任、浪潮集团副总裁 魏代森

数字化能力和数字技术赋予了财务工作新使命，开创了财务价值创造新局面。一年一度的“影响中国会计行业的十大信息技术”的评选，凝结了财务人在数字技术领域的宝贵思考和实践经验，帮助会计人员转变传统思维模式，拥抱数字时代，同时在财务数字化转型、会计未来发展趋势等方面及提供了有益参考。浪潮作为新一代信息技术产业龙头企业、经济社会数字化转型的优秀服务商，与上海国家会计学院在财务云、智能财务、智慧司库等相关领域的研究和教学方面有深入的合作，一直致力于推动一流财务体系建设，共同打造财务创新策源地，为中国企业高质量发展作出更大贡献。

■ 本次评选委员会副主任、用友网络助理总裁 何旭祥

上海国家会计学院多年发起的“影响中国会计行业的十大技术”评选活动，让大家不断了解到智能技术对财务与会计深远影响！当下智能技术更加速在改变财务信息的收集（如流程自动化技术群）、处理（如数据中台规模化应用）、报告生成与展现方式，从而推动财务的数智化转型，同时更多的前沿性技术也不断渗透到财务应用场景。评选活动在学术界、企业界都持续引起广泛关注。

用友智能财务提出“智能会计 价值财务”的价值主张。用友基于智能技术与事项法会计融合构建的事项中台更加拓展了“智能会计”的内容与边界，发挥财务创造更多价值提供有效支撑！

基于207位专家、8284位会计人的观点

始于2002年的系列调查 2017年以来连续第7年

本报告首次发布于“会计数字化转型的中国经验”高层研讨会

2023年6月18日, 上海国家会计学院

2023 影响中国会计行业的 十大信息技术评选报告

China
Accounting Profession
Information Technology

