

# 论会计国际化与国家化的发展趋势

刘佳琴

(湖南省张家界市第一中学 湖南 张家界 427000)

[摘 要] 随着我国和世界经济逐渐接轨, 会计国家化的趋势也日渐明显。在本文中, 笔者就以“论会计国际化与国家化”为话题来进行分析和探究, 希望能够有所贡献。

[关键词] 会计; 国际化; 国家化

## 1 中国会计现状

结合我国的基本国情, 置身于社会主义市场经济的大背景下, 会计事务应充分发挥市场资金、技术、劳动力监督监管作用, 促进资源合理配置, 保证国内经济市场结算有序、稳定发展, 为我国的经济建设做好服务。又正值改革开放40周年, 结合中央要将改革推向更广、更深领域的指导。中国会计行业也应紧跟国家的前进方向, 积极进行改革活动, 建立健全灵活的国家会计体制。使中国会计发展的方向与制度理论更符合中国国情, 更大程度得解放、激发中国经济发展的活力与潜力。十九大报告指出: 中国经济拥有长期向好的光明前景, 要有基础有条件的稳中求进, 高质量的发展, 而拥有良好的会计体制正式为经济发展筑建坚实的基础。由此可知, 促进会计中国化势在必行。

## 2 阻碍中国会计行业发展的要素

### 2.1 会计人员素质较低

中国会计从业人员素质参差不齐, 总体素质较低, 缺少一批精通于国际会计准则、业务能力优异的人才。而现今经济不断发展, 对会计人员的需求不断增多。故需大力发展会计教育事业, 加大培训力度, 提高全行业人员素质。提高相关人员在国家新颁布的法令法规方面的实践能力。

### 2.2 会计监管体系不全

因会计监管体系不多样, 不灵活, 会计信息失真、造价等违规行为被发现的概率低, 从而使会计人员有侥幸心理。不利于真实数据的收集, 违背了会计行业的初衷, 更不利于国家对社会资产、社会贸易的监管。例如偷税漏税行为就会给国家财政收入带来一定损失, 不利于国家总体发展。故而, 国家各部门——财政、审计、证券、司法部门应加快会计管理体制的改革, 使会计行业更具规范化、科学化。

## 3 会计国际化与国家化

### 3.1 正确认识国际化与国家化

处于经济全球化、贸易全球化、资本全球化的浪潮中, 国家之间的贸易日益频繁。会计作为商业贸易中的一种新兴管理手段, 被广泛运用于当今的社会生产消费中。以发展的眼光来看, 随着国际社会不断发展, 是会计行业发展的必然趋势, 此为会计发展的大势所在。而以联系的观点, 会计国际化与会计国家化之间存在着紧密的联系。若会计国际化与国家化之间相互适应、共同发展, 能促进国家经济不断发展, 向更高更深层次发展。不断解放与发展生产力, 发挥国内外两个市场的经济带动作用。但若会计国际化与国家化背道而驰, 则会阻碍国家经济发展。在今日世界情形下, 将会是重大打击。我们需着眼于两者之间原有联系, 并通过积极探索创建出更为牢固, 应变能力更强的关系。以辩证法的观点来看待会计国际化与国家化之间的关系, 既要对其对国家发展所带来的机遇, 更要注意到其所带来的挑战。国家会计逐步国际化有利于吸收外资进入我国经济市场, 加速经济发展, 推进国内企业与国际市场接轨, 以推进国内企业“走出去”。同时, 会计国际化也利于我国会计人员素质的提高, 在国际会计事务中丰富职业阅历, 提升专业素养与应对、解决问题的实践能力。会计国际化与国家融合、趋同, 也会给国内国民经济带来挑战, 加剧风

险性。而由于经济利益引起的后果必然会导致会计国际化与国家化一定程度的对立, 并相互排斥, 是一对此消彼长的矛盾统一体。并且各国政府往往从本国主权利益和民族自尊出发, 不愿接受外界强加的会计准则, 使会计国际化标准难以统一。因此, 会计国际化受政治、经济、文化思想的影响, 这一对立统一的矛盾体还将与之长期并存。得不到众多国家的认同, 使其融入国家化之中, 会计国际化也会失其国家中的共性, 从而不能形成一种趋势。

### 3.2 如何应对国际化与国家化

以现今国际会计准则来看, 各国原则上是依照国际惯例进行会计操作的。但由于在国际会计准则中, 各项经济事项往往拥有不同方式的会计处理方法可供选择。因而, 国家应从自身主体出发, 结合国情, 以维护本国权益为主, 选取适当的, 利于本国经济发展的会计方法进行的操作。

### 3.3 我国的会计协调发展

#### (1) 积极参与国际会计准则的制定

现阶段经济全球化实际上是发达资本主义国家指导的, 尤其对发展中国家构成很大威胁, 同样, 会计国际化也以英、美、法等国家的会计准则为主, 并没有考虑广大发展中国家的权益。而作为世界第一大发展中国家, 我们应积极主动加入到例如国际会计师联合会、会计准则委员会等多种组织中去。主动为全世界会计发展提出自己的见解, 参与规则制定, 联合其他发展中国家共同减轻、化解经济压力。

#### (2) 以国际化框架完善我国会计基本准则体系

在规范原则概念、方法上以会计国际化为参照, 以国际上通行标准加以规范, 减少两者之间的差异。

#### (3) 具体准则应植根于我国具体国情

具体准则方面应扎实植根于我国的具体国情, 同时面向世界博采众长, 以我为主, 为我所用。

与政治、经济、法律制度等紧密相连的会计业务应充分以自身条件为主, 建立起具有中国特色的会计服务方法。尽快出台更多的具体会计准则, 是会计准则更为精准, 也符合我国法治国家的发展趋势。

积极接纳优秀外来会计实践成果。举如下几例: 一是意大利的借贷记账法, 可提高会计操作的工作效率, 从而减少劳动时间; 二是国际会计准则中普遍采用会计报表法, 及时采用先进的方法减少程序。同时对于我国以现今流量表取代财务状况变动表的优秀成果要继续保持, 不断在实践中完善, 保留国家化。

### 结束语

综上, 会计国家化应在国际化的大背景下, 以国际化为主导方向, 并同时根据国情, 具体问题具体分析, 充分发挥两者的积极性, 促进国家经济发展, 促进世界会计事业发展。

### 参考文献

- [1]张谦. 会计的国家化与国际化的冲突与协调[J]. 经营管理者. 2009年04期
- [2]刘斌. 会计的国际化与国家化问题研究[J]. 科学咨询(决策管理). 2009年02期

# 电子商务中的电子谈判机制

刘 焱 王 艳

(沈阳师范大学软件学院 辽宁 沈阳 110034)

[摘 要] 电子谈判的机制现在已经日趋成熟, 在电子商务中已经得到了广泛的应用, 本文主要从传统谈判机制与电子谈判机制进行深入分析对比, 进而得出结论, 认为电子谈判将取代传统谈判, 成为谈判的主流, 更多的应用到电子商务之中。

[关键词] 电子谈判; 传统谈判; 电子商务

## 0 引言

谈判是解决争议和冲突的重要方式之一, 在商业活动中, 谈判是各方协商合同的一种常用方式。常见的谈判方式一般是谈判各方在同一地点进行面对面的谈判, 交换意见, 进行协商, 达成一致, 签订合同。由于现在电子商务变得越来越复杂, 电子商务中应当能够自动处理更复杂的、需交易双方相互确定的交易或合同, 因此需要能够通过Internet等技术进行远程谈判。

电子谈判就是在这种环境下产生的。电子谈判的产生, 大大地方便了电子商务之中合同的签订。

### 一、传统谈判机制

电子谈判的过程和方法是以传统的商业谈判为基础的, 而传统的商业交易活动通常分为以下4个阶段:

- ①知识阶段(获取关于合作伙伴以及产品等信息);
- ②意向阶段(确定供给与需求);
- ③协议阶段(讨论交易的期限和条件);
- ④解决阶段(执行达成的协议)。

其中, 协议阶段要决定的最为重要的问题是交易完成的价格。对目前市场状况的自动适应是确定价格和交易结构的关键, 但这需要一套对价格和交易结

构的发现机制, 而谈判恰恰提供了这样的机制。当按照在意向阶段各自的报价, 交易双方都不能对对方的报价感到满意, 无法达成协议, 这时就会发生谈判。谈判是交易双方调整自己的报价或者努力改变对方报价直至最终达成协议的过程。

谈判通常被分为两类: 分布式谈判和综合式谈判。在分布式谈判中, 各谈判方存在着对立的利益关系。一方的获益必定意味着另一方的损失。一方要尽可能的最小化自己的损失, 而另一方要最大化自己的收益。而在综合式谈判中, 双方所关注的谈判目标各不相同, 在利益上并不发生冲突, 因此, 通过谈判, 能够找到一个令双方都满意的协议。

### 二、电子谈判机制

电子谈判指的是通过电子方式进行的, 为了达成协议或签订合同而进行的商业活动有关方的交涉活动, 目标是签订一个各方都满意的协议或合同。谈判的各方在谈判开始的阶段都会提出己方的要求, 目标等条件, 在谈判过程中, 就这些条款一一进行协商, 最后达到统一, 形成合同。电子谈判并不是简单的将各方的要求目标等条件进行统一, 显示给各方, 而是带有智能的进行分析、判断, 为决策者提供更多的信息。

电子谈判主要有2种模式: 电子拍卖和谈判代理。

电子拍卖就是卖方公布商品的资料,性能,功用,低价,由买方出价,价高者得。

谈判代理就是用代理(Agent)来模拟现实的人进行谈判,其谈判过程与传统的谈判过程相同,只是改由代理代替人来进行,是更为先进的一种电子谈判模式。这里的代理是具有学习功能的智能代理,能按照用户对其的设置以及谈判过程中的学习来确定谈判的方法和策略。在谈判代理机制下,多个Agent为了共同协作完成任务,进行资源和任务分配和技术层面的谈判。

而现在人们更多的利用Agent技术来模拟现实中的谈判或者用Agent完全代替人们进行谈判。这种基于Agent的谈判也称为自动化谈判(Automated Negotiation)。这个层面的Agent谈判不同于前者的地方在于:它是一种商业意义上的谈判,是以最终谈判双方达成关于某项交易的协议,然后双方根据协议完成交易为目的的,双方的目的是在谈判过程中达到自身利益的最大化。

自动化谈判系统包含两个重要组成部分,谈判协议(Negotiation protocol)和谈判策略(Negotiation strategies),这两者共同构成了一个自动谈判的谈判机制(Negotiation mechanism)。此外再加上谈判目标(Negotiation object),便构成了自动谈判所要研究的3个主要议题:

(1)谈判协议:是指控制、管理Agent间交互谈判的规则集合。其控制内容包括谈判参与者的允许类型、谈判状态(如交互报价,谈判结束等)、可触发谈判状态改变的事件(如报价已被接受)、谈判参与者在不同状态下可采取的有效行为(如在何阶段可以由谁发出何种讯息)等。

(2)谈判目标:指要达成的协议所覆盖的问题范围和数量,也可称之为协议结构。最简单的属于单一问题谈判,如买卖双方仅就价格问题进行协商。而更多的情况下,谈判还要包括数量、质量、运输时间以及运输方式、罚金等各种问题,这属于多问题谈判。

(3)谈判策略:Agent的谈判策略就是一个能帮助它进行具体决策的函数,通过这个函数产生一系列报价来实现谈判目的。Agent策略模型的复杂程度、决策范围主要受谈判协议设计的影响与制约,而上述谈判目标及可对谈判目标所执行的操作也对策略决策模型有影响。对谈判目标的操作是由谈判协议来决定的。例如在最简单的情形中,谈判的内容是固定的,而谈判参与者可执行的操作只是接受或拒绝;进一步,谈判者可灵活地改变谈判目标值;更进一步,谈判者还可以动态地改变谈判目标的结构(如增加或减少谈判问题)。

此外,还有一个较为重要的指标就是谈判参与者的数量。最少的谈判参与者的数量是两个,这种情况被称为“双向谈判”或者“两人交易”。参与者多于双方的称为“多方谈判”,形式可以是多对一或多对多。谈判参与者的数量只会让谈判模型在规模上变得更大,对于其谈判机制的复杂程度并无更多的影响。

如此的电子谈判机制充分应用了现代人工智能技术,完成了传统谈判的流程,很好的解决了电子商务中的谈判问题。

### 三、结束语

综上所述,电子谈判的机制现在已经日趋成熟,在电子商务中已经得到了广泛的应用,而随着人工智能的高速发展,电子谈判的效率会逐步得到提升,电子谈判的应用和发展必将日新月异。相信在不久的将来,电子谈判将取代传统谈判,成为谈判的主流,更多的应用到电子商务之中。

### 参考文献

- [1]魏定国.电子商务中谈判及其相关技术的研究[D].复旦大学,2003.
- [2]阮雅燕.电子商务环境下商务谈判的探究[J].现代商业,2008(09):253-254.
- [3]李立新,邱玉辉.电子商务中基于社会交换的谈判[J].计算机科学,2008(01):144-146.

## 全球气候变化对水文与水资源的影响

刘建华

(黑龙江省佳木斯水文局 黑龙江 佳木斯 154002)

**[摘要]** 随着当前气候变化日益严峻,所带来的影响也不容忽视。气候变化对生态平衡和社会发展是非常不利的,各个国家都开始重视气候的变化,气候变化不可避免的会引起水文与水资源的变化。本文深入阐释了全球气候变化对水文与水资源的影响,并相应提出解决措施,从而引起人们的关注与重视。

**[关键词]** 气候变化;水文;水环境;影响及措施

### 一、气候变化对水文水资源影响的研究方法

#### 1.气候变化情景的生成技术

各个地区之间的气候变化具有很大的差异性和不确定性,目前不能通过气候的预测就很准确表述各个区域的气候变化,即便是测量到的值也不是精确的,只是大致的估计范围,是一种可能出现的结果,这就被称为情景。比如说通过任意的情景设置,对可能出现的情景进行模拟,或者是通过对以往一系列气候环境的研究资料进行分析,进而得出自己想要的结果,或者是通过大气环流的模式,对气候变暖的可能情况进行分析。所有这些,都是气候变化情景的生成技术。

#### 2.水文模拟技术

这种技术是指通过模型来模拟气候变化对水文水资源的影响,在这一过程中,为保证水文模拟结构的准确性,就要保证模型的通用性和便于利用性、现有资料的准确性、模型内在精度的精确性等。所有这些都是需要考虑的问题,只有保证这些问题的准确,才能较为正确地反映气候变化对水文水资源的影响。

#### 3.水文遥测系统的运用

所谓的水文遥测系统就是指一些自动化的技术和设备,这些技术和设备主要是为了采集远距离的水文信息。水文遥测系统主要由三个部分构成,这三个部分合理组合更加便于水文资料的搜集、储存、整编、分配和检索。通过水文遥测技术可以搜集到大量的信息,更方便对水文资料进行整理和分析,进而更好地研究气候变化对水文水资源的影响。

### 二、气候对水文的影响

气候变化对水资源的影响可以根据水循环方面进行探讨,气候作用于水循环,水循环又可以反应相应的气候变化问题。气候通过降水、气温、日照、风等多种复杂的因素影响水循环。

#### 1.气候变化对降水的影响

由于海平面的上升使得如今全球降水量比20世纪高出大概2%。然而地区的差异又使降水量不一致,据数据显示,北纬20-75位置降水量增长了7%-12%,与其恰恰相反的是北纬副热带地区降水量反而下降了3%,非洲和南美降水变化就更为显著。

#### 2.气候变化对径流的影响

我国六大江河在这些年有明显的下降现象,其中海河流域表现极为突出,1985年前,海河流域比目前的径流高出40%之多。黄河下游出现过22年断流的现象,导致黄河主要的支流也出现断流,径流在组成上也随着气候变化发生了改变。

#### 3.气候变化对蒸散作用的影响

蒸散作用主要是维持地表热量的平衡,从而使水量能保持在一个较为稳定的值,辐射与热感之间的转化需要蒸散的作用,蒸发皿的出现可以解决蒸散测量困难的问题,蒸发皿的测量值可以为水面蒸发提供参考值。1995-1999年间我国科学家在蒸发皿中测量的值有大幅度的下降,科学家初步鉴定是因全球变暖影响了地表热量以及水的收支情况。

#### 4.气候变化对海平面水位的影响

海平面上升的原因是冰川的融化、海水的膨胀,据科学家测量的得出的数据显示1960年到2003年为64.5mm;其中1993年到2003上升最为明显,从资料

中可查1993年到2003年全球气候变暖爆发,海平面的上升对防洪和供水安全工作都不利,同时因为海水含盐量较高就使得淡水受到污染。

### 三、气候变化对水资源的影响

气候变化的不定性让人类加大了人类对水资源管理的难度,但气候变化与水资源密不可分,这导致人们开始研究水资源和气候变化之间的关系,研究气候变化对水资源的影响,本文就简单从以下两点来分析:

#### 1.气候变化对水资源供需管理的影响

全球气候变暖导致我国六大江河流经变小,人口增加伴随着水的需求量增加,然而气候变化又没有规律可循,这就使得水的供给面临巨大的问题。对于水资源系统在气候变化的影响中的研究变得那么迫在眉睫。

#### 2.气候变化与对水有关的生态环境的影响

大部分湖泊和河流的水文都出现的上升的态势,这与全球气候变化有关。河流行径变小导致水热力结构以及水质成分发生改变。使得浮游植物大量繁殖,水中氧气的含量减少,水肺鱼类也就大面积死亡。

### 四、气候变化下水文与水资源的应对政策

全球气候变化与人类的繁衍息息相关。过去人们对水文和水资源的管理不会考虑到气候变化给它带来的影响;但当经历过全球变暖,以及冰川融化和海平面上升时,科学家大量研究表明水文和水资源可以应用以下措施来应对气候变化:

#### 1.加强节水高效利用来面对气候变化

水是有限,然而在有限的情况下节约用水就可以有效提高水的利用率合理保护水资源。节水有两个方向,一个是从保护水资源量和质出发;另一个就是降低污水排放,这样就可以减少在排污上面的支出。为了响应可持续发展道路的党政策,不仅仅在节水方面考虑,同时也可以通过合理利用城镇水源、再生水和海水,善于就地取材多方法来解决水资源紧张的局面。

#### 2.坚持人与自然和谐共处

水循环系统紊乱,降水量又不规律,这些都让人类应该反思自己的行为,改变人定胜天的传统思想。人生活在这个自然生态环境中,就有责任去遵守这个生态系统的规律。所以人与水之间的协调工作很重要,制定完善的洪、旱预防措施,以及治理方案势在必行。预防洪旱情况的设施也应该齐全,当灾难发生是可紧急做好救援工作。

### 结束语

全球气候的变化对社会经济的发展以及世界的安全问题有广泛的影响。而水文和水资源的变化,作为当今全球最为重要的议题之一,成为世界范围内亟待解决的难题。所以这就对各国的相关部门无论是在人力、物力、财力上都提出了较高的要求。各部门应该积极以相关的理论为指导,开展对水资源的研究,从而揭示气候变化对水文和水资源的影响规律,为降低气候变化对水文和水资源的影响提供切实可行的方案。

### 参考文献

- [1]胡洋洋,李晓宏.全球气候变化对水文与水资源的影响[J].环球人文地理,2015(22).
- [2]丁瑞.气候变化对水文水资源影响的研究进展[J].黑龙江科技信息,2016(34):93.