

数智化时代的智慧税务

利 雅

(广州工商学院,广东 广州 510850)

摘要:2015年至今,税收征管走过了从合作、合并到合成的历程。智慧税收的发展,在征管方式上,完成了从“收税”发展到“报税”,再到新时期的“算税”的升级。在税收征管历程方面,实现了从“上机”到“上网”再到“上云”的转变。税收征管的效能这个角度,从最初的“经验管税”,走到“以票控税”,进而步入“以数治税”的时代。本文围绕“智慧税务”概念和发展历程,以及金税四期下,国家对偷逃税案严惩不贷的决心,浅析对“智慧税务”全面推进税收征管数字化升级和智能化改造的认识。

关键词:智慧税务;大数据;数字化;智能化

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2022.33.022

随着“金税四期”于2021年9月正式启动。税务机关对纳税人纳税风险的监管,首先是利用税收大数据对纳税人全面画像,然后进行风险分析识别与预警评估,我国智慧税务建设正加速推进。

1 智慧税务的概念

智慧税务,简单理解是运用大数据、人工智能、云计算等现代信息技术手段,坚定不移推进税收征管数字化转型升级。

智慧税务的外延包括集技术之大成、建高应用效能之业务系统、技术与业务融会贯通,合而归一。

2 我国智慧税务的发展与推进

2.1 智慧税务发展萌芽期

大数据技术自2014年政府报告首次提出:“在新一代移动通信、集成电路、大数据、先进制造、新能源、新材料等方面赶超先进,引领未来产业发展”。从此,大数据技术成为了我国经济发展的重要驱动力。而对于税收征管改革,也相应提出了新要求,同时被赋予新动能。

“互联网+”具有跨界融合、创新驱动、重塑结构、尊重人性、开放生态和连接一切的特征。2015年,国家税务总局发布《行动计划》,标志着互联网创新成果与税收工作进入深度融合,互联网与各领域深度融合和创新发展开启快车道之旅。自此,全天候、全方位、全流程、全连通的智慧税务生态系统正式进入全面启动阶段。打造智慧税务的重要内容为:建设线上线下融合、前台后台贯通、统一规范高效的电子税务新生态,主要推行移动办公、涉税大数据、涉税云服务、智能咨询、税务学堂等智能应用具

体行动。

2015年印发《深化国税、地税征管体制改革方案》推动国税局、地税局在更深层次、更广范围加强合作。2018年的《国税地税征管体制改革方案》,标志着国地税合并正式开启,统一税收、社会保险费、非税收入征管服务标准,构建优化高效统一的税收征管体系,为充分发挥税务优势、建设“数据驱动型”智慧税务提供了有利契机。

2.2 智慧税务构建目标明确提出

构建智慧税务的目标,在《关于进一步深化税收征管改革的意见》中被明确提出。

2021年,国务院印发的《关于进一步深化税收征管改革的意见》,主要目标分为三步,第一步是到2022年在税务执法、税费服务、税务监管等方面,都要取得重要进展。第二步是到2023年,建成税务执法、税费服务、税务监管新体系。第三步是到2025年,基本建成智慧税务。《意见》完成了税收征管从合作、合并到合成的突破;税费服务、税务执法和税务监管三者实现深度融合;税收治理走向数字化、智能化、智慧化的转型;税收改革创新方面,完成了渐进式步入体系性集成的阶段。着力建设智慧税务,深入推进精确执法、精细服务、精准监管、精诚共治,充分发挥税收在国家治理中的基础性、支柱性、保障性作用。这赋予了税收征管工作在新时期新征程中的新使命新要求。

2021年11月,在第50届亚洲税收管理与研究组织(SGATAR)年会上,税务总局绘制出数字发展蓝图,目标是构建智慧税务,着力推进“两化、三端、四融合”。智慧税

课题:2021年度广州工商学院校级质量工程建设高等教育教学研究和改革项目:数智化时代高校财会专业《智能财税》课程探索与实践(ZL20211130)。2021年度广州工商学院校级质量工程高等教育教学改革项目:基于混合式教学模式的税法课程教学改革研究(ZL20211128)。

务的建成,由数字化升级、智能化改造共同推进,简称为“两化”。而数字化的升级,我们找到的突破口是电子发票数字化。智能化的改造,主要依靠大数据、云计算、人工智能、区块链等新一代信息技术基础来实现。“三端”指纳税人端、税务人端和决策人端为主体的智能应用平台。纳税人端,打造“一户式”和“一人式”税务数字账户;税务人端,打造“一局式”和“一员式”应用平台;决策人端打造“一览式”应用平台。“四融合”指实现“算量”“算法”“算力”的“三算”一体化深度融合;“技术功能”“制度效能”“组织机能”的“三能”一体化深度融合;“税务、财务、业务”的“三务”一体深度融合;“治税、治队、治理”的“三治”一体化深度融合,税务机关由此开启以数治税的科学发展道路。

2.3 智慧税务依托“金税四期”进一步深化发展

2020年税务管理数字化转型的愿景提出,税务管理从1.0的手工化,发展到2.0的电子化,再迈向3.0的数字化转型。

2021年,随着“金税四期”的正式启动,税局开启依托“金税四期”推进税收征管数字化之路。

过去我们长期以来是以票控税的监管模式,税务机关掌握着发票的发行权利,只要控制好发票,就掌握了企业间交易的基本线索。“以票控税”是在税收机制和技术手段比较落后的情况下的一种措施,发票只是经营的反映,不能说明全部的经营状况,而税收的征收还是要回归税法本质,对哪些行为稽查,对哪些行为要通过税收进行鼓励,哪些要被限制,金税三四期的平台建设,已经完全具备了这样的技术能力,税务机关可以掌握企业全方位的经营信息和数据。

金税四期是在税务系统用于税收管理的一套软件。这套税务系统能大大提高税务局的侦察能力,不但能提高办税业务的效率,让纳税人节省办税时间,而且能实现对纳税人的各项纳税情况全方位监控。除了对当下偷逃税行为进行侦查,还会对过往纳税情况纪录成册,只要企业发生任何异常行为,或有疑似偷逃税的“小动作”,“金税四期”都会察觉并进行预警。

金税四期实现了银行、税务、工商、社保等各大系统的信息共享。其特点第一个是非税信息的采集。第二个特点是信息共享,多部门信息共享。第三个特点是信息核查,老板、股东、财务负责人、老板的配偶,他们的手机号码、住址、经济状况、名下的银行账号,都能进行信息核查。第四个特点是云化打通,所有数据都上云,云端监控企业的一举一动。

税收征管方式不断发生变革。过去,由税务工作人员上门“收税”,现在,是纳税人上网“报税”,已经实现足不

出户完成税收征管。而将来,我们在智慧税务的引领下,将实现自动“算税”。智慧税务可以通过企业经营指标等大数据,依照税收法规,依托新算法,一步一步实现信息系统发展为数据的自动提取、税额的自动计算、纳税的自动申报,只要纳税人确认或者修正之后,就可以线上提交,从而大幅度地减轻纳税人为办税缴费的成本负担。

税收征管的流程加速优化。我们国家的税收征管从传统的纯手工处理逐步转向计算机操作,数据信息的传统手工记载方式慢慢退出历史舞台,由电子存储取而代之,这是税收征管“上机”的阶段。在互联网蓬勃发展的助力之下,我国税收征管进入信息化阶段,金税工程不断向前推进,此时的税收征管走到了“上网”阶段。接着,我们的税收征管继续向前走到“上云”阶段,向智能征管流程进军。

税收征管效能也是在不断提升,近年来,我国税务征管在数智化的道路上一步一脚印,不断努力前行。

从“经验管税”,到“以票管税”,是莫大的进步。如今,金税四期我们的税收征管更将实现“以数治税”——这个“数”就是大数据,包括企业的各项大数据,包括个人的大数据。

3 智慧税务加持下,税务部门对偷逃税严惩不贷

随着“金税四期”于2021年官宣正式启动。税务局查企业,是由税务局、公安、检察、海关、人民银行、外汇管理处等多部门联动,大数据分析+分析模型,从严从快查处。税务局还开展典型案件公开曝光工作,有力警示震慑不法企业,向全社会释放对骗取税收的行为严查严处、违法必严惩。

对于一些严重的税收违法行为,从2022年2月1日起,实施《重大税收违法失信主体公布管理办法》,对社会曝光事项做了详细的规定,明确11种税收违法行为将列入重大税收违法失信并向社会进行公布。其中,虚开增值税专用发票无金额起点,直接列入重大税收违法失信名单,而虚开增值税普通发票则达到100份或400万元以上也将列入。在确定为重大税收违法失信主体后,税务机关将会把他的基本信息,主要税收违法事实处理,处罚决定法律依据等信息,通过税务局网站、报纸、广播、电视、网络媒体等渠道或者直接召开新闻发布会向全社会公布,同时也会把信息提供至信用中国网站进行公开。一旦被确认为重大税收违法者,将直接导致自己的社会信用破产。

偷税漏税相当于变相增加诚信纳税人的税收负担,这就使得诚信的纳税人在市场竞争中会处于不利的地位。

税务部门下定决心,坚决依法依规对税收违法行为进行严厉查处,让税收向合规化,这能促使平台经济长期

规范健康发展。

公民个人的商业行为和企业的经营活动，全都在税务部门的大数据监控下。也就是说，在大数据时代，任何交易都会留存数据，没有税务部门查不到的。

逃税严惩不贷，是经济发展到一定程度顺应法制化趋势的产物。在过去，信息化技术手段还处于比较低级阶段，全国系统还没有联网，有时需要跨省市去进行核对，需要耗费大量人力和财力，查处成本高。时至今日，金税四期上线，实现了银行、税务、工商、社保等各大系统的信息共享，充分运用大数据、人工智能等新一代信息技术，全方位、全业务、全流程、全智能对纳税人进行监控，要查偷逃税行为根本没有任何难度。有了金税四期这样的技术加持，税务机关查处偷逃税可谓底气十足。此外，我们要建设法制化社会，强调法治和税务合规化，依法纳税是每个公民的义务，无论何人，必须守住底线，保持对法律的敬畏。税收的本质是一种分配关系，在共同富裕的方针下，未来二次分配环节中，税收必然要起到进一步调节不同收入群体的收入分配。要真正做到让高收入者多纳税，低收入者少纳税，缩小收入分配差距，促进社会公平。

4 智慧税务助力税收征管数智化发展

除了严惩纳税人之外，税务部门应发挥大数据优势，精准和全面地掌握企业及个人的纳税情况，并及时提醒纳税人，督促纳税人按照规定时间和数额申报缴纳税款。对于不能按时缴税的，应当及时依法惩处，避免不教而诛，体现出征税机关对纳税人的关心。对偷逃税当事人应严惩，同时，相关征管人员的责任也应追查。国家应该统筹考虑，严格管理。创设诚信纳税的激励机制。可以考虑将个人纳税与纳税人的退休金、医疗保障等进行挂钩，这样一来，能让纳税人直接感受到积极纳税能给自己带来好处，从而激发老百姓的纳税积极性，增强公民的纳税意识。

数智化时代，税务机关利用大数据手段，通过构建智慧税务为导向，努力做到以数治税贯穿至税收征收管理的全过程，设法通过搭建平台、布局监控、完善共治，深化税收大数据的开发与应用，大步迈进以数治税的科学发展道路。“智慧税务”的建设，不是说等2025年这一天才突然出现变化，而是渐进式的变化。

智慧税务有助于提升征管效率，促进税制优化，利及纳税人，符合以人民为中心的税收发展观。高集成功能、高应用效能、高安全性的“三高”智慧税务，将全面推广税收征管数字化升级和智能化改造，加大推进税费信息，按照征管主题为单位的智能归集和自动分析，稳步实施发票电子化改革，深化税收大数据共享应用，以“规范性”“便捷性”“精准性”为特征的现代征管业务体系，深入推

进精确执法、精细服务、精准监管、精诚共治。

5 结束语

企业不能偷逃税款，个人亦是如此。作为个人，算账不能只盯着眼前算金钱账，更要算人生账、算大账。人生的路走错了，损失的不光是金钱，还会自毁前程。依法纳税是每个公民的基本义务，法律面前人人平等，没有谁有特权，大家都是纳税人。没有侥幸，只有合规合法。依法纳税是每个公民的义务，也是每个公民的光荣使命。

税务总局召开会议时称2022年对各种偷逃税行为一律严惩不贷，“金税四期”将大大提高税务局的侦察能力，税务监管能力和强度更上一个台阶。税务总局明确提出对偷逃税行为的惩罚力度，底气源自数字化时代的今天。智慧税务，让偷逃税无所遁形。

参考文献

- [1]王志平,张景奇,杜宝贵.新坐标、新维度框架下的智慧税务建设研究[J].税务研究,2021(12):124-128.
- [2]郑甫华,邓永勤,周超.运用“税务助手”驱动智慧税务建设的思考[J].税收经济研究,2021,26(05):28-32+88.
- [3]施正文.迈向税收征管现代化的里程碑式改革[J].国际税收,2021(10):11-16.
- [4]谢波峰,尹天惠.智慧税务的实践现状和发展探索[J].国际税收,2021(10):21-26.
- [5]卢奕.拥抱未来:对数字化时代税收征管改革的理解与展望[J].国际税收,2021(10):27-32.
- [6]谢波峰.智慧税务建设的若干理论问题——兼谈对深化税收征管改革的认识[J].税务研究,2021(09):50-56.
- [7]刘兴文,周泉.智慧税务背景下大企业税收征管问题研究[J].税务研究,2021(08):135-139.
- [8]谭珩.推动税收征管变革的纲领性文件——《关于进一步深化税收征管改革的意见》评析 [J]. 税务研究, 2021 (06):5-11.

作者简介:利雅(1987-),女,籍贯:广东省梅州市,研究生,讲师,教研室副主任,研究方向:税法理论与实务、财务管理。