

好消息！郑万高铁通车在即！

从中国铁路武汉局集团有限公司获悉，2月28日，郑州至万州高速铁路襄阳东至巴东北段开始联调联试，标志着郑万高铁全线通车运营进入倒计时。

郑万铁路郑州东至襄阳东段已于2019年12月开通运营。此次开展联调联试的襄阳东至巴东北段线路长度192公里，为双线客运专线，正线设计速度为350公里/小时，沿途新建南漳、保康县、神农架、兴山、巴东北5个车站。

郑万高铁是我国“八纵八横”高速铁路网中的重要组成部分，线路设计运行速度为350公里/小时，位于河南、湖北、重庆三省境内，在东端与京广客专、徐兰客专相连，西端与成渝客专、渝万铁路和规划的渝昆铁路相接，是西南地区与中原、华北地区便捷快速通道，对完善西南地区快速客运网具有重要意义。

来源：大河报

我国量子计算云平台 上线两大国产量子编程软件

近日，从合肥高新区了解到，中国科学院量子信息与量子科技创新研究院量子计算云平台（以下简称量子计算云平台）日前成功部署两大全新国产量子编程软件——isQ-Core、青果（Quingo）。这意味着在科大国盾量子技术股份有限公司等多个国内顶尖团队的共同努力下，国产量子计算软硬件结合迈出重要一步。

我国“九章”“祖冲之号”“祖冲之二号”等量子计算原型机相继问世，量子计算机高效运行和广泛使用离不开强大的硬件系统，也离不开汇编语言、操作系统等软件的配套支撑。量子软件须满足量子计算底层物理原理和算法逻辑，具有较强专业性。本次在国内引起关注的两大国产量子编程软件，分别由中国科学院软件研究所团队、国防科技大学团队主导研发。

据介绍，isQ-Core量子编程语言及其编译器由中国科学院软件研究所及北京中科弧光量子软件技术有限公司技术团队联合开发，具有简洁、易用、高效、扩展性强、可靠性高等特点，能为量子计算用户提供许多便利。

青果由国防科技大学计算机学院QUANTA团队联合华东师范大学软件学院程序理论团队等提出，并以其为基础，设计实现了首个全面的量子一经典异构编程框架；同时，通过引入一种全新的量子操作的时序描述机制，使用户可以灵活、高效地控制量子操作的时序。目前，已有多个国内外计算机软硬件团队参与开发青果语言生态。

据了解，由国盾量子提供相关部署服务的两款软件都已成功部署至量子计算云平台。该平台是目前国内硬件规模最大的量子计算云平台，并将引入“祖冲之二号”（66量子比特）的计算能力。此前，量子计算云平台上线了“祖冲之二号”同款汇编语言——QCIS指令集，大幅提升了用户在云平台实验室中对12比特超导量子计算原型机的操控能力。

中国科学院软件研究所团队表示，量子计算软硬件的结合，将为更多不同行业人士进行量子计算相关理论研究和应用探索提供便利。未来，isQ-Core将持续升级，增加、完善更多功能，与我国量子计算硬件协同发展。

来源：《科技日报》

今年3月1日至6月30日，我们将迎来2021年度个人所得税综合所得年度汇算。个人所得税年度汇算关系到每个人的“钱袋子”，今年税务部门提供了哪些便民服务？

预约办理，提升办税效率和申报体验——

为防止汇算初期扎堆办理造成不便，今年税务部门新提供预约办税服务：需要在3月1日至3月15日间办理年度汇算申报的纳税人，可通过个人所得税手机应用提前预约办税。预约操作步骤非常简便，有关功能已于2月16日上线。如果纳税人确有紧急情况，又没有预约到合适日期，也可到主管税务机关办税服务厅直接办理。3月16日后，纳税人无需预约即可办理。

需要说明的是，2021年度汇算期间跨度达4个月，全天候24小时随时办理，纳税人办税时间非常充裕，无需抢在前几天扎堆办理。

3种办理方式，满足不同人群需求——

近日发布的《国家税务总局关于办理2021年度个人所得税综合所得汇算清缴事项的公告》（以下简称《公告》），明确了3种办理年度汇算的方式，即纳税人自行办理、请任职受雇单位办理、委托涉税专业服务机构或其他单位及个人办理。单位或受托人代为办理年度汇算后，应当及时将办理情况告知纳税人；纳税人如果发现年度汇算申报信息存在错误，可要求其代办或自行办理更正申报。

对于独立完成年度汇算存在困难的年长、行动不便等特殊人群，由纳税人提出申请，税务机关可提供个性化年度汇算服务。比如，对需要办理年度汇算的老年纳税人，税务部门除提供个人所得税手机应用办理、申报表项目预填、提示提醒等各项服务外，还将在办税服务厅提供税费咨询、业务指引、全程协助办理等“一站式”综合服务，并提供优先办理服务，缩短老年人的等候和办理时间。在符合疫情防控要求的条件下，如果老年人确有需要，经沟通一致，税务部门也可以提供预约上门服务。

退税、补税更贴心，进一步巩固“首违不罚”制度——

为方便办理退税，综合所得全年收入额不超过6万元并且已预缴个人所得税的纳税人，可选择使用自然人电子税务局提供的简易申报功能，便捷办理年度汇算退税。

《公告》明确，继续实行年度汇算“首违不罚”规定。纳税人在办理年度汇算时，因申报信息填写错误造成年度汇算多退或少缴税款，纳税人主动或经税务机关提醒后及时改正的，税务机关可按照“首违不罚”原则免于处罚。

如果纳税人不太清楚自己全年收入金额、已缴税额，无法确定自己应该补税还是退税，或不知道自己是否符合免于办理年度汇算的条件，也不用担心，可通过以下途径解决：

一是可要求扣缴单位提供发放的收入和已预缴税款等情况；二是可登录自然人电子税务局，查询本人纳税年度的收入和纳税申报信息；三是年度汇算开始后，税务机关将通过自然人电子税务局，根据一定规则为纳税人提供申报表项目预填服务，如果纳税人对预填的收入、已预缴税款等申报表项目认真核对没有异议并确认后，系统就会自动计算出应补或应退税款，纳税人就能知道自己是否需要办理年度汇算了。

来源：人民网

可自己办、单位办或委托办，今年还有预约办税服务

2021年度个税汇算3月1日开启

公益宣传

说文明话 办文明事 做文明人
树立社会主义新风尚