

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

总书记关切高质量发展·科技创新

「链」上生活

区块链创新应用为美好生活蓄势赋能

联姻百业

区块链技术的集成应用在新的技术革新和产业变革中起着重要作用。

习近平总书记指出，我们要把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口，明确主攻方向，加大投入力度，着力攻克一批关键核心技术，加快推动区块链技术和产业创新发展。

记者调研发现，近来各地主动创新技术应用场景，连点成线、串块成链，让区块链不再是“熟悉的陌生人”。金融服务、电子政务、医疗健康、征信……越来越多区块链应用呈现在眼前，为群众生活带来实实在在的获得感，为高质量发展蓄势赋能。

“链上你我”，生活服务在眼前

家住深圳市南山区的张若澜每天都会乘地铁到位于龙岗中心城的公司上班。在扫码支付地铁车费后，手机页面上会出现“开具区块链发票”选项。动动手指、提交申请，不到30秒，“滴滴”的提醒声过后，区块链发票就已“到账”，存入微信卡包。

“区块链电子发票连接报销软件就能直接报销，压根不用上纸质发票。”试了几次，张若澜从惊讶到如今已经习以为常。

区块链发票有啥不一样？深圳市税务局给出了答案：交易即开票，开票即报销，发票即数据。早在2018年，深圳市税务局就与腾讯联手，迄今已开具超过1000万份区块链发票，超过70亿元开票金额放心地交给区块链来完成。

当然，对于区块链的信任不是凭空而来，而是源自它与生俱来的“优秀品质”：区块链在设计上具有去中心化、高度透明、不可篡改等显著特征。

随着应用技术日益完善，区块链在生活中的“实用感”也越来越明显。

切身感受到便利的还有成都一家高空摄影组织创始人陈成。过去，他习惯将作品通过网络分享，可频频出现的盗用使他很“受伤”，“每张照片都跑去版权局不现实”。

无奈之余，一个依托区块链搭建的网络分享平台让他眼前一亮。只要将图片上传，便会生成唯一的时间戳。这个被称为哈希值的密码数值，就如同每个作品的DNA，烙印在文件上防止盗用。

“区块链是一个提高数字经济协作、增强信任，还能降低时间、人力成本，促进各行各业繁荣发展的技术。”在国内较早涉足区块链行业的火币集团创始人李林看来，区块链这个“万金油”与生活中方方面面融合，能擦出更多火花。

“能文能武”，政务服务更可靠

区块链与司法看似不搭界，它们之间又会有怎样的偶遇？

杭州华泰一媒文化传媒有限公司曾发现，深圳一家科技公司未经授权，转载了其文字和摄影作品，于是诉至全球首家互联网法院——杭州互联网法院。

这类案件几乎都会遇到一个难题：电子数据的真实性如何认定。“走心”的是，原告提交了一份利用区块链技术保存固定的特殊证据。华泰一媒通过第三方存证平台，进行了侵权网页自动抓取和源码识别，然后又将电子证据上传到了区块链上。

“是否具有效力，说实话我们心里也没底。”华泰一媒总经理陈欣文的心始终悬着，但区块链证据没有让他失望。

接手后，该案承办法官沙雨同样“摸着石头过河”，一边翻阅资料，一边与浙江省高院专家反复沟通，最终确认了这一证据的可靠性，也首次确立了区块链存证电子证据的合法性。

“区块链技术具有显著降低维权成本等优势，是司法流程和审判机制的一大技术方向。”杭州互联网法院院长杜前说。

能“文”也能“武”，能“维权”也能“止恶”。

多部门联合“上链”，让发票连开、偷逃税和利用发票骗取退税、洗钱等行为瞬间暴露。一些地区的新应用还让“难缠”的电信诈骗嫌疑人无处遁形。

在最近的一起花样翻新的电信诈骗案中。诈骗嫌疑人在诈骗得手后，将诈骗所得经过一番操作，先买后卖比特币等数字货币，试图把诈骗款项“洗白”。

破案的突破口是能否追踪到诈骗嫌疑人的卖出比特币时的资金流向。这时，区块链派上了用场。在火币等区块链公司的协助下，警方面对庞杂的数据抽丝剥茧，最终发现了犯罪嫌疑人将比特币卖出之后的银行收款账户，顺藤摸瓜将嫌疑人抓获。

中国区块链应用研究中心理事长郭宇航说，5G、物联网的普及带来全社会数据量的几何增长，由此也伴生出数据保存、数据整合等一系列矛盾。“在可见的技术解决方案中，区块链技术能够较好地解决这些问题，进一步降低数字世界的摩擦。”

“联姻百业”，赋能发展潜力大

“如今的区块链技术有点类似于20年前的互联网技术。”金融分析师肖磊一语点中区块链技术蕴含的不俗潜能。

从“养在深闺人未识”到“天下谁人不识君”，“区块链+”前途光明。

习近平总书记指出，相关部门及其负责领导同志要注意区块链技术的发展现状和趋势，提高运用和管理区块链技术能力，使区块链技术在建设网络强国、发展数字经济、助力经济社会发展等方面发挥更大作用。

不久前，一个基于区块链技术的供应链金融系统，在攀钢集团落地。

四川雅安一家焦炭企业是攀钢集团上游公司，曾拿到一笔订单，为完成生产需300万元资金购买设备，提高产能。然而，厂房和设备早就抵押给了银行，一时间燃眉之急似乎无解。其实不然。

攀钢发行惠信供应链定向资产支持票据，化解了这家焦炭企业的资金紧张。

这其中的道理是，区块链技术让在链的采购、制造、物流等各环节信息透明、可信，上游企业就能用应收账款作为电子凭证实现融资。在区块链技术赋能下，产业链上的资产得到变现。

建筑行业工程周期长，原料采购复杂多样，产权不清晰的问题难免发生，何解？区块链同样有用武之地。

在北京、天津等地，金斗云智能管理平台用区块链技术提供数据审计机制，使建筑行业数据既安全可控，又实现了上下游企业间的数据交互安全。

“区块链技术与建筑业联姻空间很大。”该平台负责人齐洪庆说，可见的是，区块链对建筑行业完善信用体系建设，降低运营及交易成本“不在话下”。

既要仰望星空，又要脚踏实地。“区块链+”赋能实体正在行稳致远。业内专家认为，从现在起，区块链与大数据、物联网、人工智能等技术强强联合，有望迸发出新生命力，成为推动高质量发展的新引擎。

（参与记者：吴帅帅、白瑜） 新华社北京1月12日电

要 闻

中宣部、中央文明办开展慰问帮扶全国道德模范活动

新华社北京1月12日电 2020年新春佳节来临之际，中宣部、中央文明办组织开展慰问帮扶全国道德模范活动，为道德模范送去党和政府的关怀以及社会各界的温暖，在全社会营造崇德向善、见贤思齐、德行天下的浓厚氛围。

2019年9月，中央文明委在京隆重表彰第七届全国道德模范，习近平总书记作出重要指示，高度评价道德模范崇高精神，对发挥道德模范榜样示范作用提出明确要求。中央领导同志十分关心道德模范，要求持之以恒关怀关爱他们，帮助解决实际生活困难。近日，中宣部、中央文明办派出慰问组分赴26个省（区、市），登门看望慰问48



海军055型驱逐舰南昌舰入列

▲1月12日，中国人民解放军海军055型驱逐舰首舰南昌舰归建入列仪式在青岛某军港码头举行。

南昌舰是我国自主研制的055型万吨级驱逐舰首舰，先后突破了大型舰艇总体设计、信息集成、总装建造等一系列关键技术，装备有新型防空、反导、反舰、反潜武器，具有较强的信息感知、防空反导和对海打击能力。南昌舰2017年6月28日下水，2019年4月23日参加庆祝人民海军成立70周年海上阅兵活动。南昌舰的入列，标志着海军驱逐舰实现由第三代向第四代的跨越。

新华社发（李唐摄）

永葆初心本色，书写全面从严治党新篇章

2019年10月底，陈宅镇纪委监委办收到东蔡村监察信息员上报的线索后，马上进行核查，同时向市纪委监委申请片区联动调查。短短3天，该村原财务会计马某某，利用职务之便侵占公款、违法违纪事实便被查清，马某某被立案审查，违纪所得款被追缴。

这是实现所有行使公权力的公职人员监督全覆盖的一个缩影。2018年7月，浙江率先实现全省1389个乡镇（街道）监察办公室全覆盖，让基层群众有了“家门口”的监委。

随着监察体制改革纵深推进，监察职能不断向国有企业、金融企业、高校延伸，不断向基层延伸，让党和国家监督工作不留空白、没有死角。

完善派驻体制机制，不断擦亮巡视利剑锋芒——

2019年12月20日，中央纪委国家监委网站发布一条来自“中央纪委国家监委驻中国农业银行纪检监察组、陕西省纪委监委”的消息：农行陕西分行原党委副书记程锦前接受审查调查。

驻中管金融单位纪检监察组和地方纪委监委联合办案，这是派驻机构改革成效的一个体现。目前，15家中管金融企业内设纪检机构改设为中央纪委国家监委派驻纪检监察组，受中央纪委国家监委直接领导；31所中管高校纪委书记的提名、考察、任命、改由中央纪委国家监委会同主管部门党组进行。

2019年中央巡视组共开展两轮常规巡视和脱贫攻坚专项巡视“回头看”，覆盖108个地方、单位党组织，十九届中央巡视全覆盖任务完成率达到50%；31个省市区和新疆生产建设兵团党委巡视全覆盖完成率达到59.5%；村级党组织巡察覆盖率达到63.7%。中央、省、市、县四级巡视巡察工作体系进一步完善，巡视利剑直插基层。

依规依纪依法，推动纪检监察法规制度与时俱进——

2019年9月，新修订的《中国共产党问责条例》印发施行，为增强问责工作政治性精准性实效性提供基本遵循；

2019年1月和7月，《中国共产党纪律检查机关监督执纪工作规则》《监察机关监督执法工作规定》先后施行，为纪检监察机关正确行使职权提供遵循；

中央纪委国家监委印发指导意见进一步规范纪检监察机关（机构）在监督检查审查调查中的协作配合，《国家监察委员会与最高人民法院办理职务犯罪案件工作衔接办法》等制定出台，纪法贯通、法法衔接的制度基础不断夯实。

“不敢腐、不能腐、不想腐”一体推进，纪律监督、监察监督、派驻监督、巡视监督“四个全覆盖”权力监督格局不断完善，反腐败治理效能不断提升，纪检监察工作在高质量发展上迈出了新步伐。

新华社北京1月12日电

一场火力十足的“三味会”

本报记者王井怀

岁末年初，会多。天津召开的一场会，在众多会议中显得别开生面：不作遮掩亮出原味，不谈成绩述出土味，不留情面评出辣味。

10日下午，天津各区、市委各部委和部分市级国家机关党委主要负责同志抓基层党建述职评议会一开场，一份20分钟的暗访视频，就将问题原汁原味地摆上桌面。

“正在研究、正在研究，都研究12年了！”天津市北辰区还迁房小区宜鹏园的一位居民，抱怨当地干部多年解决不了墙皮脱落问题；“我在这住了20年，没去过一回。”河西区一位老人直言从没见过社区网格员；津南区北闸口镇正营村一位村民被问道“村里有党员吗？”“有哇！”“见过没？”“没见过！”……

大屏幕上，群众的真实经历让一个个问题现了眼，直指“街道社区党组织统筹能力不强”“网格员履行职责不到位”“为群众破解难题攻坚不够”“党组织活动单一”“村集体经济存在薄弱点”等，几乎覆盖了基层党建的方方面面。

大屏幕上，群众的真实经历让一个个问题现了眼，直指“街道社区党组织统筹能力不强”“网格员履行职责不到位”“为群众破解难题攻坚不够”“党组织活动单一”“村集体经济存在薄弱点”等，几乎覆盖了基层党建的方方面面。

大屏幕上，群众的真实经历让一个个问题现了眼，直指“街道社区党组织统筹能力不强”“网格员履行职责不到位”“为群众破解难题攻坚不够”“党组织活动单一”“村集体经济存在薄弱点”等，几乎覆盖了基层党建的方方面面。

位与会干部，听到群众的批评，不时面露尴尬。

进入述职环节，“一把手”不穿戴戴帽、不讲空话套话，讲的全是土味十足、让人听得懂的大白话。“敲不开群众的门”“习惯被叫局长、叫书记都不答应”“问题在基层，责任在区委，在我”……

一句“存在的问题”几乎是参加述职的干部们的统一开场白。述职中用数字说事，不说含糊话。“15%的社区存在以开会、搞活动代替党建联席会的问题”，天津市委常委、滨海新区区委书记张玉卓说。“对农村发展关注不够，有27个村在如何抓党建、促生产方面缺少深入的思路、举措”，由于区委书记在中央党校学习，代为述职的北辰区区长王宝雨说。

更重要的是不回避重大问题，不避重就轻。“全面从严治党不严实，吃喝风屡禁不绝，净化政治生态任务艰巨”，南开区委书记杨兵说。“政治建设还有短板、存在盲点，个别基层组织以江湖义气代替制度纪律。”西青区委书记李清说。

各区各部门主要负责人一一自揭家丑后，点评环节同样一针见血，辣味十足——

“基层党组织不是俱乐部、不是发慰问品的、不是张罗大爷大妈跳广场舞的，而是要起到把党定向的作用。”

一书记”黄文秀的父母；有为保护国家某重点试验平台，英勇冲锋在前，用宝贵生命谱写许党报国壮歌的“时代英雄”黄群的妻子。道德模范们纷纷表示，感谢党和政府的关怀，一定珍惜荣誉，再接再厉，发挥好榜样作用，向社会传递更多正能量，带动身边人、影响更多人。

据悉，近年来，中宣部、中央文明办先后出资2400多万元，帮扶全国道德模范280多人次。各地也广泛开展走访慰问道德模范活动，通过政策保障、资金支持、社会捐助、志愿服务等方式，落实关爱帮扶措施，切实解决实际困难，彰显了好人好报、德者有得的价值导向。