韩正在市审计局调研时强调审计工作核心是对权力运行的监督和制约

打造忠诚干净担当的审计队伍

本报讯 市委书记韩正昨天下午在市审计局调研时强调，审计工作核心是对权力运行的监督和制约，对维护公共资金、国有资产、国有资源安全和经济正常运行有着特殊作用。要坚决按照以习近平同志为核心的党中央的要求部署，坚持依法履职监督，通过改革创新，不断适应新形势新情况新要求。审计工作要立足发现问题，推动解决问题，紧盯责任追究，促进制度完善，努力打造工作闭环。市审计局党组要从严带队伍、从严管队伍，真正打造一支忠诚、干净、担当的审计队伍。

座谈会上，市审计局汇报了全市审计工作相关情况以及下一步工作打算。韩正说，中国特色社会主义制度越完善，对权力运行的监督制约越要法制化。党的十八大以来，党中央、国务院对审计工作提出了新的要求，审计作为政府内部监督机制，要充分发挥“免疫系统”作用，坚持依法履职，客观、公正、科学、全面地发现问题、反映问题、研究问题、解决问题，确保权力始终在监督和制约下运行。

韩正强调，要按照中央要求、结合上海实际，聚焦重点做好审计工作。要更加关注公共资金、国有资产、国有资源和领导干部经济责任审计等关键领域，进一步推动财政资金的公开和透明，以强化国有资产、国有资源和领导干部经济责任审计，推动审计全覆盖，审计领域不断拓展。审计工作要敢于碰硬、敢于担当，对钱的审计、对事的审计要延伸到对相关政策的分析评估上，延伸到对相关责任人的责任追究上，为完善政策、健全制度提供强有力支撑。审计的关键是发现问题，要立足发现问题，推动解决问题，紧盯责任追究、促进制度完善，努力打造工作的闭环。面对新形势新要求，审计工作要不断改革创新，全面增强科技含量，运用大数据技术发现问题，科学推动工作，提高队伍整体能力。市审计局党组要始终把队伍建设牢牢抓在手上，加强领导、形成合力，层层压实责任，从严带队伍、从严管队伍，严肃教育、严明纪律、严格管理、严惩腐败，打造一支忠诚、干净、担当的审计队伍。

市委常委、常务副市长周波，市委常委、市委秘书长诸葛宇杰参加调研。

近年来，市审计局在审计计划管理、审计整改、质量控制、审计队伍建设、审计公开等方面进一步完善配套制度办法，明确审计整改四类责任，建立健全审计整改七项机制，推进审计发现问题的“清单式”管理。重点开展重大政策措施落实情况跟踪审计，推动政策落地生根和发挥效应；深化财政审计，促进提高公共资金使用绩效；深入开展经济责任审计，促进领导干部履职尽责；持续深化资源环境审计，服务绿色发展；加强对重点民生资金和项目的审计，推动保障和改善民生。2013年至今，全市审计机关共开展审计和审计调查项目4066个，推动建立健全制度1143项。

审计工作要敢于碰硬敢于担当

▌审计工作要更加关注公共资金、国有资产、国有资源和领导干部经济责任审计等关键领域，进一步推动财政资金的公开和透明，以强化国有资产、国有资源和领导干部经济责任审计，推动审计全覆盖，审计领域不断拓展

▌审计工作要敢于碰硬、敢于担当，对钱的审计、对事的审计要延伸到对相关政策的分析评估上，延伸到对相关责任人的责任追究上，为完善政策、健全制度提供强有力支撑。审计的关键是发现问题，要立足发现问题，推动解决问题，紧盯责任追究、促进制度完善，努力打造工作的闭环

把沪连对口合作做深做实做出成效

应勇率上海市代表团与李希陈求发等辽宁省党政领导举行对口合作座谈会

本报讯 为贯彻落实以习近平同志为核心的党中央关于全面振兴东北老工业基地的战略部署，加快推进上海与大连对口合作各项工作，9月3日下午，由上海市委副书记、市长应勇率领的上海市代表团在辽宁省大连市，与辽宁省委书记、省人大常委会主任李希，省委副书记、省长陈求发等辽宁省党政领导举行上海大连对口合作座谈会，并共同见证了对口合作项目签约。

应勇在讲话时指出，上海与辽宁的合作交流源远流长，上海的发展离不开包括辽宁省及大连市在内的全国各地的支持。辽宁及大连在经济社会发展中创造的许多好经验、好做法，值得上海认真学习借鉴。做好上海与大连对口合作工作，是党中央、国务院交给我们的一项战略任务，这既是中央对上海的信任，也是上海的责任，更是上海发展的机遇。我们将坚决贯彻落实好党中央、国务院关于对口合作的系列决策部署，在巩固已有合作成果的基础上，按照政府引导、市场运作、企业主体、互利共赢的原则，把中央要求和两地所需、所能结合起来，推进全方位合作交流，努力把上海大连对口合作做深、做实、做出成效。

应勇表示，上海与大连同为沿海城市，产业关联度高、互补性强，合作空间广、潜力大。两地要加强重点领域合作，立足比较优势，找准切入点，实现协同发展、共同发展。突出改革创新的合作交流，突出重点产业的合作发展，突出产业园区的合作共建；要加强合作机制建设，对口合作不是为了一时一事，也不是为了单一项目，而是要建立健全长效的对口合作机制，主要是建立完善对口合作工作保障机制、两地区县合作机制、社会力量参与对口合作机制；要加强合作环境建设，进一步加大政策、人才等方面支持力度。

李希在讲话时代表辽宁省委、省政府对上海市长期以来给予辽宁振兴发展的支持和帮助表示衷心感谢。他指出，组织东北地区与东部地区部分省市建立对口合作机制，是以习近平同志为核心的党中央实施东北振兴战略作出的重大部署，是辽宁振兴发展难得的历史机遇。与大连市开展对口合作以来，上海市委、市政府高度重视、精心组织、周密部署、强力推进，目前已取得良好成效。这次上海代表团来辽宁、来大连，必将有力推动上海与辽宁的交流合作，为辽宁振兴发展注入新的生机与活力。

李希表示，辽宁将继续认真学习上海的好思路、好作风，好经验、好做法，不断推动对口合作取得扎实成效。一是要提高政治站位，将推进对口合作与融入国家“三大战略”结合起来，努力实现建成“一带五基地”目标。二是进一步解放思想、更新观念，学习上海敢为人先的精神和先进的发展理念，着力转变经济发展方式。三是要健全和完善对口合作机制，实现更高层次、更大范围、更多领域的合作。四是要突出重点、抓住关键，进一步细化合作方案，不断提高对口合作的精准性和实效性。五是要进一步加大干部人才选派交流培训力度。六是要不断优化营商环境，打造法治社会、诚信社会和服务型政府，为上海企业来辽投资兴业打造良好环境。

陈求发指出，上海是我国改革开放的排头兵，在许多方面创造了全国先进经验。辽宁将以不断深化上海市与大连市合作为支点，主动融入长江经济带发展，推动辽宁与上海合作向高层次、多领域拓展。一是在推进辽宁自贸试验区建设上加强合作。二是在推进大连东北亚国际航运中心、辽宁沿海经济带开发开放和沈抚新区建设上加强合作。三是在推进国企改革发展中加强合作。四是在干部和人才交流上加强合作。

上海市副市长彭沉雷和辽宁省委常委、大连市委书记谭作钧分别介绍了上海、大连经济社会发展及对口合作情况。上海市委常委、浦东新区区委书记翁祖亮，上海市政协副主席、市工商联主席王志雄，辽宁省委常委、常务副省长张雷，辽宁省委常委、省委秘书长刘焕鑫，大连市市长肖盛峰出席座谈会。

会后，沪辽党政领导共同见证了上海大连对口合作项目签约，两地共签署对口合作项目57个，协议金额达1704亿元。

美丽中国

金秋浑河

金秋时节，流经内蒙古呼和浩特市和林格尔县的浑河河流如练，两岸翠绿层叠、七彩纷呈，山峰若隐若现，展现出一幅独美的绿色画卷。

图为9月4日在呼和浩特市和林格尔县航拍的浑河晨光。

新华社发

4.57亿美元！上海有机所一药物转让创纪录

合同金额采取业界通行的里程碑式付款方式，即研发进行到哪一个阶段，资金支付到哪个阶段。如果药物成功上市，研究所还可获得销售提成；如果中途失败，企业也可及时止损

■本报首席记者 **许琦敏**

4.57亿美元另加销售提成！记者昨天获悉，中科院上海有机化学研究所与信达生物制药（苏州）有限公司达成合作协议，信达公司以4.57亿美元获得上海有机所吲哚胺2,3-双加氧酶（IDO）小分子抑制剂的全球独家开发许可权。这一项目创下国内科研院所与本土生物制药企业所达成合作金额的最高纪录。

肿瘤免疫治疗的“梦之分子”

IDO小分子抑制剂是何方神圣，竟值4.57亿美元？在中组部“千人计划”国家特聘专家、信达公司董事长俞德超眼中，这正是他四处求索的“梦之分子”。

近几年，肿瘤免疫治疗在美国获得重大突破。免疫系统是人体的自卫队，在抵御外界侵袭的同时，还会对内部的出错、次品细胞进行清理。科学家发现，肿瘤细胞会偷偷关上人体的一些免疫“开关”，从而使自己肆行无忌。通过药物重新激活免疫细胞，美国科学家已成功使罹患黑色素瘤、肺癌、肾癌、胃癌、结肠癌、皮肤癌、脑肿瘤等癌症的病人，获得更多延续生命的机会。

从美国回来创业，俞德超带领信达团队，开发出一系列具有自主知识产权的肿瘤免疫药物，其中能影响人体免疫“主力军”T细胞的PD-1抗体，有望最早进入临床应用。不过，在临床上，只有20%至30%的病人对PD-1抗体有所响应。2014年，美国肿瘤年会报道，如果让IDO抑制剂与PD-1抗体“联手”，则可将患者的响应率提升一倍以上。消息一出，国际上几乎所有相关医药公司都开始寻求联合用药的升级途径。

迄今，只有一家名叫英赛特（Incyte）的美国医药公司研发的IDO抑制剂进入临床Ⅲ期，几家国际药企巨头已与它建立合作关系。作为一家中国中小型生物医药企业，信达与英赛特寻求合作的可能性微乎其微。如果不能开发出IDO抑制剂，就可能在这轮药物升级中被国际药企甩出这块市场！而目前在国内，还没有这方面的临床研究。

就在俞德超一筹莫展之际，在一次学术会议上，他得知上海有机所王召印研究员正好设计出一款IDO小分子抑制剂，小鼠实验中，它的某些药效指标甚至超过英赛特的产品。如果可以将它发展成药，那么两款具有自主知识产权的中国新药，就能联手拓展肿瘤免疫治疗药物市场。

前沿探索成就搏击市场“重磅武器”

王召印又是怎么想到设计IDO抑制剂的呢？2014年初，已在美国默克公司从事多年新药研发又亲历过科技创业的王召印，来到中科院生物与化学交叉研究中心，一家由中组部首批“顶尖千人计划”入选者、美国哈佛大学教授袁钧瑛和上海有机所共同建立的科研机构。

曾在细胞凋亡、细胞程序性坏死领域作出开创性贡献的袁钧瑛，如今正在挑战新的难题：随着年龄的增大，一些只在胚胎中出现的细胞死亡机理，会在老年阶段重新出现，而阿尔茨海默病等神经退行性疾病中，一些细胞的选择性死亡，是不是因此而起？这是一片全球生命科学家都极少涉及的未知领域。

当时，有文献报道，IDO抑制剂似乎与这个过程有关。就在查阅文献的过程中，王召印发现，IDO小分子抑制剂的药物研发，无论科研还是专利，都还处于相对空白的状态。出于20多年科研工作的专业敏感，他与另一位具有多年药物开发经验的研究员朱继东合作，在三年中设计、合成并筛选出500多个化合物，从中获得了多个系列新型结构的高活性IDO抑制剂。

没想到，探索前沿课题的一次“小试牛刀”，竟为信达带来了市场搏击的“重磅武器”。“分子亲和力高、与PD-1抗体协同效应好。”俞德超说，一看那个分子设计，就感觉有创造性，“成药的可能性肯定会高出行业平均水平”。即使万一不能成药，他也同时准备了其他备用计划，“但这是最好的一条路”。

此次4.57亿美元的合同金额，采取的是业界通行的里程碑式付款方式，即研发进行到哪一个阶段，资金支付到哪个阶段。最后如果药物成功上市，研究所还可获得销售提成；如果中途失败，企业也可及时止损。

在王召印看来，这还只是一个“小成果”，“只要关注真正重要的科学问题，而不是盲目跟着热点跑，早晚会有大发现”。袁钧瑛也认为，这只是交叉中心可能产生的各种重磅成果的前奏。

国办印发《意见》

三项措施推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造

据新华社北京9月4日电 国务院办公厅日前印发《关于推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造的指导意见》（以下简称《意见》）。

《意见》指出，实施城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造，是适应我国城镇化快速发展，降低城镇人口密集区安全和环境风险的重要手段，对解决危险化学品生产企业安全和卫生防护距离不达标问题、有效遏制危险化学品重特大事故、保障人民群众生命财产安全和促进石化化工产业转型升级等具有重要意义。到2025年，城镇人口密集区现有不符合安全和卫生防护距离要求的危险化学品生产企业就地改造达标、搬迁进入规范化工园区或关闭退出，企业安全和环境风险大幅降低。

《意见》提出了六项重点任务。一是组织开展摸底评估。二是编制搬迁改造实施方案。三是组织实施搬迁改造。四是强化搬迁改造安全环保管理。五是妥善化解各类风险问题。六是促进产业转型升级。

《意见》制定了三项政策措施。一是加大财税政策支持。二是拓宽资金筹措渠道。三是加大土地政策支持。

全球首条量子保密通信骨干网“京沪干线”项目通过总技术验收

据新华社合肥9月4日电 （记者**徐海涛**）记者4日从中国科学技术大学获悉，国家量子保密通信“京沪干线”技术验证及应用示范项目技术验收评审会日前在该校举行，评审专家组听取项目建设情况和分系统验收情况，经质询和讨论认为项目已完成了预期的技术验证和应用示范任务，同意通过总技术验收。这意味着世界首条量子保密通信骨干网已经具备开通条件。

“京沪干线”项目2013年7月由国家发改委批复立项，由中国科大作为项目建设主体，由安徽省、山东省投资建设并得到上海市、北京市的大力支持，经过42个月的艰苦努力，突破了高速量子密钥分发、高速高效率单光子探测、可信中继传输和大规模量子网络管控等关键技术，于去年底完成全线贯通，搭建了连接北京、济南、合肥、上海的全长2000余公里的量子保密通信骨干线路。

近期，欧美一些国家也提出广域量子通信网规划，而我国“京沪干线”通过总技术验收，意味着世界首条量子保密通信骨干线路已经具备开通条件，我国在量子技术的实用化和产业化方面继续走在世界前列。不久的将来，“京沪干线”将真正作为一条实用化的量子通信骨干网络向金融、电力、广电、政务等各行业开放，为社会提供量子层面的安全服务。

在学思践悟中磨砺党性心性

尹弘出席市委党校、上海行政学院秋季开学典礼

本报讯 中共上海市委党校、上海行政学院2017年秋季开学典礼昨天上午举行。市委副书记、市委党校校长尹弘出席并作动员报告，强调要深入学习习近平总书记系列重要讲话精神和治国理政新理念新思想新战略，重点抓好习近平总书记“7·26”重要讲话精神的学习贯彻，潜心学好党的理论，主动强化党性修养，全面加强思想理论武装，切实提升工作站位和能力水平。

尹弘指出，党校学习是关系党和国家事业发展的大事，是统一思想、提高认识、凝聚共识的重要途径，是解决“本领恐慌”的重要渠道。学员要摆正思想认识、重视党校学习、珍惜党校学习，静心学习，注重学用结合，严守纪律要求。要学好马克思主义基本原理，自觉用科学理论武装头脑、指导实践、推动工作。要学好党章党纪党规，在学思践悟中磨砺党性心性，坚定理想信念，牢固树立“四个意识”。

尹弘要求，党校要千方百计提高教学质量和水平。一要做精做强主业主课，努力形成品牌。花大力气推进马克思主义理论创新工程建设，拿出更多原创成果，为推进马克思主义中国化、时代化、大众化作出上海贡献。在学科建设、系统研究等多方面共同发力，不断完善主业主课的支撑体系。二要创新教学方法，加强师资队伍建设。紧扣党的中心工作和中心任务，深化拓展干部培训内容，提升培训质量。

央行等七部门联手叫停ICO融资

本报讯 （记者**唐玮婕**）监管终于对风波不断的ICO（首次代币发行）出手了。昨天，中国人民银行与中央网信办、工信部等七部门共同发布公告称，任何组织和个人不得非法从事代币发行融资活动；各类代币发行融资活动应当立即停止；而已完成代币发行融资的组织和个人应当做出清退等安排，合理保护投资者权益，妥善处置风险。

近期，国内通过发行代币形式包括ICO进行融资的活动大量涌现，投机炒作盛行，涉嫌从事非法金融活动，严重扰乱了经济金融秩序。

公告称，要准确认识代币发行融资活动的本质属性。代币发行融资是指融资主体通过代币的违规发售、流通，向投资者筹集比特币、以太币等所谓“虚拟货币”，本质上是一种未经批准非法公开融资的行为，涉嫌非法发售代币票券、非法发行证券以及非法集资、金融诈骗、传销等违法犯罪活动。有关部门将密切监测有关动态，加强与司法部门和地方政府的工作协同，按照现行工作机制，严格执法，坚决治理市场乱象。发现涉嫌犯罪问题，将移送司法机关。

公告同时明确，任何所谓的代币融资交易平台不得从事法定货币与代币、“虚拟货币”相互之间的兑换业务，不得买卖或作为中央对手方买卖代币或“虚拟货币”，不得为代币或“虚拟货币”提供定价、信息中介等服务。

上海福彩30年共销售各类彩票470.66亿元

超六成公益金用于养老服务

■本报记者 **钱蓓**

上海福利彩票发行至今已有30年，产生了600多人次500万元以上大奖得主。截至今年6月30日，上海共销售各类福利彩票470.66亿元，筹集彩票公益金152.83亿元。

9月5日是第二个“中华慈善日”，全国首家省级福利彩票文化主题展示馆——上海福彩文化展示馆在上海公益新天地开馆，向公众展示上海福彩30年发展历程和福彩公益金的使用情况。

累计筹集公益金152.83亿元

市福利彩票发行中心主任周文介绍，过去30年，上海累计筹集彩票公益金152.83亿元，其中上缴中央73.27亿元，市级留存53.44亿元，区级留存26.12亿元。

从1987年到2016年，上海留存的福彩公益金投入设施类项目建设25.15亿元，投入非设施类项目资助37.52亿元。从《彩票管理条例》发布实施的2009年至2016年间，上海福彩公益金累计投入各类民生保障项目共计40.33亿元，其中老年福利类项目23.16亿元，残障人士福利类项目2.5亿元，儿童福利类项目1.28亿元，社会公益类项目13.39亿元。

以“扶老”为例，上海市政府2014年发布的《关于加快发展养老服务业推进社会养老服务体系建设的实施意见》，要求将福彩公益金的60%以上用于发展养老服务业，包括补贴新增养老床位、老年活动室、日间服务中心、老年人助餐点、居室适老改造、家庭互助服务、养老机构内设医疗机构建设和长者照护之家等市政府实事项目。2009年至2016年间，彩票公益金对养老服务业的资助额达23.16亿元。“新增养老床位”自1998年列入市政府年度十件实事之后，2007年至2016年全市新增养老床位7.43万张，福彩公益金资助补贴超过2.55亿元；去年，“新建社区综合为老服务中心”首次列入市政府重点工作，当年年底全市即建成32个。

公益金使用公告官网可查

周文表示，30年来上海福彩努力践行社会责任，运用多种宣传方式展示福彩的“公开、公平、公正”。2005年以来，上海福彩多次组织彩民参加“走近双色球”“走进刮刮乐”活动，亲赴开奖现场及彩票生产车间；2012年，上海福彩在全市范围开展彩票公益金资助的福利设施集中挂牌，并于同年启动“福彩宣传日”“公益伙伴日”活动，邀请市民参观中心数据机房和福彩公益金资助建设项目。

去年开始，上海福彩每年向社会发布上一年度《上海福彩社会责任报告》，公众可登录中国上海、上海民政、上海财政等官方网站查询《2016年度上海市本级福利彩票公益金筹集及使用情况公告》。

“上海福彩展示馆”也在公益新天地建成并免费对外开放，市民可前往了解上海福彩的发展历程、彩票销售管理和公益金的使用成果。