让总书记欣慰的事，听他们用心讲述——

个人成长与国家发展的共振

每个年份，都有国家发展与民生改善的最新讲述。

2016年，从“中国天眼”落成到“墨子号”飞向太空，从神舟十一号和天宫二号遨游星汉到中国奥运健儿勇创佳绩……我们感受力量。

2016年，从农村转移人口市民化更便利到许多贫困地区上学条件改善，从异地办理身份证不用来回奔波到很多群众有了家庭医生……我们也感受分量。

“这一切，让我们感到欣慰。”习近平总书记发表二〇一七年新年贺词时说。

宏大叙事的呈现，都是生动故事的汇集。聆听下面这些用心的讲述，体味个人成长与国家发展的共振。

“中国天眼”伴我成长

当制造某一样东西，倾注你最大的心血，又伴随你成长，你会以怎样的心情迎接它的最终呈现。

2016年9月25日，当我国自主知识产权、世界最大单口径、最灵敏的射电望远镜——“中国天眼”启用，开始接收来自宇宙深处的电磁波，年轻科技工作者潘高峰也在心潮澎湃中迎来了人生的一个高峰。

博士毕业后就扎根贵州深山8年多，潘高峰用“可遇不可求”形容自己参与这项重大工程的自豪，“我们为‘中国天眼’量身定制世界上跨度最大的柔索牵引机构，帮助它高精度定位；自主研发了可经受反复弯曲、卷绕和扭转的动光缆，确保它‘视神经’通畅”……

如数家珍地认真讲述中，我们感受到一种梦想的力量，也增强了仰望星空、向宇宙更深处探索的信心。

“墨子号”升空中的脚踏实地

金灿灿的“墨子号”模型摆放在办公室最显眼位置，济南量子技术研究院院长助理周飞给记者讲述着这个“宝贝”哪根是天线、哪个是镜头。

2016年8月，世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”发射升空，中国在世界上首次实现卫星和地面之间的量子通信。对于亲身参与这一项目的周飞而言，最大的感触是整个团队的脚踏实地。

中国量子通信研究经历了实验室研究、1公里传输实验、16公里传输实验、百公里传输实验等，最终才有了“墨子号”飞向广宇，绝不是一蹴而就。

2017年，周飞最大的期望是——如期完成济南量子通信试验网与量子通信“京沪干线”的顺利对接。

“悟空”号带来人生最大惊喜

2016年12月17日，中国暗物质粒子探测卫星“悟空”号整整在轨运行一年。中科院紫金山天文台暗物质卫星监控大厅中，孙悟空造型的蛋糕摆放在一周年的“生日宴会”上。

被称为“悟空”的“师傅”、暗物质粒子探测卫星首席科学家常进告诉记者，“悟空”的表现超出预期，现在的数据在以1天数百颗光子的速度累积。“我们的最新成果将在2017年初正式公布。”

这位20多年致力于宇宙高能电子、伽马射线探测技术的天文学家最期待的，就是“悟空”号将给他带来的惊喜，这将是他人生中最不可预知、但也是最大的惊喜。

永不停歇的状态遨游星汉

“完成好每一个型号任务，做出更多原创发现。”参与天宫二号飞行任务应用试验、中科院空间应用工程与技术中心高铭始终保持着不停歇的工作状态。

2016年10月17日7时30分，神舟十一号飞船从酒泉卫星发射中心发射升空，与天宫二号空间实验室进行了一次自动交会对接。完成任务的高铭，马上紧锣密鼓展开下一个任务。

这位女总指挥告诉我们，根据后续任务需求，突破掌握了陶瓷材料3D打印技术，这为使用月球或火星的原位风化层或土壤作为原料构建定居点提供了创新性的解决方案，促进深空探索的资源就地利用。

女排夺冠一刻激动得不得了

每一次回忆起观看里约奥运会女排决赛时的场景，回忆起身为主攻手的女儿朱婷在场上跃起、扣球的一幕幕，朱安亮都掩饰不住兴奋。

那一天，河南郸城县秋渠乡朱大楼村的这户普通农家经历了前所未有的热闹，靠着一间修车铺养活一家的朱安亮也感受到前所未有的自豪。

“朱婷每次扣球，我心里都暗自说，用力点！女排夺冠那一刻我激动得不得了。女儿这些年吃的苦没白费，女排凭借着团结拼搏的精神，终于胜利了！”身为朱婷父亲，朱安亮更能深深体会女排这份成绩的来之不易。

倾注感情来“巡河”

刚下过雨，江西靖安县双溪镇的北潦河河段河水清澈，这条河的“河长”钟华国伴着野鸭的叫声，又来巡河了。

2016年12月，《关于全面推行河长制的意见》公布，要求到2018年底前全面建立河长制。目前，北京、天津、江苏等8省市已全境推行“河长制”，16个省区市部分实行“河长制”。

钟华国和很多“河长”一样，在身边这条河边长大，熟悉河畔一草一木，每天巡河，他都倾注着儿时情感。“小时候经常下水游泳，那时候水质非常好。”但钟华国也曾痛心地经历过这条河垃圾乱倒、污水横流的时期。

让钟华国欣慰的是，在“河长”们和乡亲们的共同努力下，靖安县主要河流水质大幅提升，他儿时的河边风光又得以再现。

从未想过看病像“串门”

家住江苏南通海安经济技术开发区丰产村17组的肖学贵，从未想过看病像现在这样“串门”就可以。签约医生正在给他测血糖、量血压，还时不时聊聊饮食起居。

“有了签约医生指导我规范用药，现在我血压正常了，血糖也从24.1降到了7.1。”70多岁的肖学贵最近感觉整个人神清气爽。

2016年，我国在200个公立医院综合改革试点城市开展家庭医生签约服务，2017年，家庭医生签约服务覆盖率达到30%以上，重点人群签约服务覆盖率达到60%以上。

像肖学贵一样，普通百姓日常生活的改善，就呈现在这一点一滴的身边变化中。

大凉山间的学校回荡孩子们的笑声

冬日清晨，大凉山腹地的四川凉山彝族自治州喜德县拉克乡四合村寒气逼人，但吉力阿牛却和小伙伴们正在由村党支部活动室改建成的幼教点中，开心玩耍，笑声在山间回荡。

治贫先治愚，扶贫先扶智。2016年，国家包括教育扶贫等一系列政策的出台，让许多贫困地区孩子们的上学条件得到改善。

在凉山州，越来越多的孩子们，走进宽敞明亮，配备了彩电、教具、消毒柜等教学设施的教室。用汉语和孩子们打招呼，他们露出羞涩的笑容。

随着免费学前教育的逐步推进，凉山州的孩子们还将吃到“免费午餐”。

头一次“上楼”迎春

客厅墙面挂上“鸡年大吉”的红色日历、阳台晾晒着刚腌制好的腊肉咸鸭、身边老伴也穿上了绣花红袄……

在安徽省合肥滨湖新区的保障性住房——竹园小区的新家里，72岁的回迁户方世清头一次感到“上楼”迎春的“年味”，彻底告别了大半辈子砖瓦农房、与家禽牲畜做邻居的农村生活。

2016年，随着国家城镇化步伐的加快，越来越多的农村转移人口市民化，包括户籍、教育、医疗、养老等一系列举措的出台，让他们的生活更加便利。

如今，大儿子已成为农贸市场管理员，二儿子打算开个小超市，5岁的重孙龙宝正准备上小区的公办幼儿园，这个曾经的农村大家庭正以前所未有的速度，融入这个正在发展的城市。

30多年后终于有了户口

30多年前，因为在办理户口迁移时遗失了相关手续，在云南昆明西山区长大的李从英一直过着没有户口的生活，之后她嫁到河北。

2016年1月，国务院办公厅印发意见明确，着力解决无户口人员登记户口问题。

“这么多年了，估计够呛。”抱着试一试的态度，李从英的哥哥联系上了昆明公安局西山分局补办户口。

负责接待他的民警，手工翻查全市人口信息卡片库，硬是找到了保存30多年的纸质卡片，并在河北警方的帮助下，采集了李从英的照片等信息。

终于，30多年后，这位67岁的老人有了户口，“我感到意外的惊喜！”李从英说。

身份证异地办理几分钟完成

曾经，身份证丢失、到期，对很多身在异地奔波打拼的人来说，是一种“说不出的痛”。

在北京已工作十年的李燕杰深有感触：“以前我曾经丢过一次身份证，得先去办一张临时身份证，然后从北京一路火车、汽车10多个小时到河南老家，办完身份证再10多个小时赶回来，来回需要三天。”

2016年7月，全国大中城市和有条件的县市启动居民身份证异地受理，老百姓不用千里迢迢来回奔波补办身份证了。

在北京市和平里派出所，前来办理身份证的山东菏泽人贺亚平，出示居住证、对自己的身份信息签字确认、拍照后，拿到了取证的回执。

“真没想到短短几分钟就搞定了！”贺亚平说。

新华社记者

（新华社北京1月14日电）

新春走基层

上海城市交响乐团为迎春公益演出加紧排练

两小时排练，无人离席一分钟

■本报记者 **周敏娴**

临近春节，许多文艺院团进入淡季，演出日益减少。但是有一家业余乐团，仍然坚持每周排练，并将在春节前走进中山医院礼堂为医务工作者献上迎春公益音乐会。这个乐团就是由指挥家曹鹏一手创建起的上海城市交响乐团。

在排练日，记者走进正在中福会少年宫排练的“城交”，华灯初上，在小小的排练厅里，来自各行各业的音乐爱好者正忙碌着——不仅有来自上海本地的白领和学生，也有在苏州、无锡等地工作的白领，他们是下班后“跨城”赶来排练的。乐团中甚至还有来自日本、德国的朋友。

2005年成立至今，从最初一年三场音乐会，到去年一年20场演出，上海城市交响乐团举办了百场公益音乐会，还多次受邀走出国门演出。今年，城交的演出日程更是排得满满的，“每周一次的排练都很不容易，大家都有工作，全是用业余时间来排练的。”92岁高龄的曹鹏说，每次能参加排练的人数并不固定。但记者发现，两小时的排练过程，大家全情投入，没有一个人离席休息过一分钟。

排练过程十分紧凑，没有人愿意停下片刻，耄耋之年的曹鹏也只是在中途喝了一次水。　本报记者　**周敏娴**摄

每周赴一次音乐的约

每周三晚是乐团固定的排练时间。记者看到，原定19点开始的排练，一直到19点30分，乐手们才陆陆续续到齐。曹鹏告诉记者，尽管乐团编制有200人左右，但每次排练能凑齐半数已经不易，乐手们总免不了临时有工作脱不开身。作为指挥，曹鹏从不缺席，他坚持每场演出前都要把关，他说：“艺术是非常严密的事情，容不得丝毫马虎。”他希望在身体条件允许的情况下，多和大家在一起，与音乐在一起，把演奏的质量提高一些。

两小时的排练过程十分紧凑，没有人愿意停下片刻，即便是耄耋之年的曹鹏，也只是在中途喝了一次水。“呼吸、跟着我呼吸。”不时地，会听到他轻声跟乐手交流，“中提琴要像鲜花那样开放”、“这段乐章反映了人的什么情感”……一段段反复讲解，一段段反复练习，乐团的和声越来越清晰和谐。

虽说是业余团，但上海城市交响乐团的水准一点不业余，甚至可以媲美一些专业乐团。十几年里，乐团的成员进进出出，好在主要班底相对固定。其中还有不少让人印象深刻的片段：有个来自日本的小号手，她在分娩前两周还坚持来排练，生完孩子两周不到又回来排练。大家都担心她身体是不是扛得住，没想到她回答，“现在我可以自豪地说，我的宝宝是打娘胎里听着交响曲长大的。”

和“来自星星的孩子们”一起演出

在排练现场，上海城市交响乐团的志愿者告诉记者，他们每个周末都会为“天使知音沙龙”举办小型音乐会。这个2008年建立起来的沙龙，致力于关爱自闭症儿童。一次次，乐团用音乐打开那些“来自星星的孩子们”的心灵。慢慢地，乐手开始教自闭症小朋友演奏乐器。其中有一个叫小海（化名）的孩子，每次都由妈妈陪着来排练，看着孩子从零基础到现在会吹奏复杂的乐曲，小海妈妈欣慰不已，脸上止不住笑意。

曹鹏的女儿、乐团工作负责人曹小夏告诉记者，自闭症的孩子大都只是拒绝与外界交流。“很少有人知道，不少自闭症孩子的专注力优于常人，包的饺子连褶子都是一个个完全仿照师父教的，特别精准。”

现在，不少小朋友不仅会演奏乐器，甚至可以登台与城交合奏。但是曹鹏说，他更希望能解决孩子的生存问题，让他们拥有独立生活的能力。“这两年我都在争取，建一所属于自闭症孩子自己的学校，可以培养他们学会一门手艺，创造价值还能独立生活。”

从艺70年，曹鹏获得了令人称羡的成就，然而在他心里，坚守音乐阵地、用音乐播撒希望是最快乐的。“让更多人能为社会服务是我最想做的事。”曹鹏说，新的一年，最大的心愿就是社会各界能继续支持公益事业，让音乐的美好浇灌更多心灵。

上海反诈平台：发动一场数据战

去年三月试运行以来已累计冻结涉案资金一点一亿元

■本报首席记者 **张懿**

国内打击电信诈骗最早、最优秀的刑警之一、市公安局刑侦总队九支队支队长韦健有两大遗憾：其一，电信诈骗在破案的同时，创伤已成，钱很难追回来；其二，电信诈骗犯罪团伙拥有金字塔般的层级，位置最高、隐藏最深的所谓“投资人”，抓捕难度很大。

这两大遗憾现在有机会弥补了。去年，上海整合资源，跨界联动，率先建起上海市反电信网络诈骗中心（简称“反诈中心”）。3月试运行至今，该中心累计冻结涉案资金1.1亿元，劝阻潜在受害者6万人，全市此类案件发案数下降60%。

元旦过后，记者走访了这家在国内赢得百姓口碑和警界赞誉的反诈中心。

争分夺秒只为抢救资金

除了破案，反诈中心更是一个防范中心。在电话接通、确认报案人已被骗后，他们会立即打断被害人的陈述并问：骗子银行账户是什么？这是反诈中心对民警的一大要求，目的是尽可能抢出1分钟，和骗子的对抗必须争分夺秒。韦健很清楚速度的意义。骗子们发现有钱入账后，会尽快通过ATM提现。由于每个账号提现有每天2万元的限额，“训练有素”的骗子可以在短时间内将巨额资金通过其他账号进行七八层转账。资金每分解、转账一次，追踪难度就大一级。

为警方和受害人争取时间，是上海组建反诈中心的初衷之一。韦健说，过去冻结账号要警方先书面证明，然后至少派两个人去开户行；银行可能还会要民警领号排队……上海反诈中心的出现让警方从被动转向主动。目前，所有电信诈骗的110报警，都会在第一时间转到中心，首次处置的效率提升；另一方面，与接警平台一墙之隔，国内主要的十多家银行、第三方支付机构都派驻了工作人员，并由电脑与本行系统相通。当报案人提供账号后，警方会迅速办好相关文件，银行代表由此可以在反诈中心执行冻结操作。

实际上，反诈中心还常驻着几大电信运营商代表和公安打击电信网络诈骗的相关力量。这些跨部门资源不仅在物理上集中，而且，具体业务流程、资源调配、包括关键业务数据，也都在这里进行深度整合。目前，反诈中心执行“四统一”：统一受理、统一查询、统一封堵、统一查处，业务范围涵盖打击电信网络诈骗的所有环节，从先期处置（冻结资金、关停通信工具、劝阻潜在被害人），一直延续到案件侦办。

数据挖掘让骗子提前显形

下午3点，记者走进上海反诈中心的接报平台，大屏幕上显示着实时的“反诈骗大数据”：今天第一个报案高峰出现在早上8点多……这些数据来自反诈中心的记录。对于大数据揭示的现象，反诈中心的民警给出了令人信服的解释：

实际上，清早6点半后，骗子就开始活跃。该时段主要是冒充熟人诈骗，因为上班路上车来人往，喧闹嘈杂，受害人没法仔细辨识电话里到底是谁，容易上当……谈到骗术，韦健滔滔不绝。而反诈骗民警最好的“老师”，就是骗子。

跟着骗子“学艺”有两种方式：过去通过破案积累经验，现在由于反诈中心借助数据挖掘，此类犯罪隐藏规律开始清晰起来。韦健说，上海组建反诈中心的另一大初衷就是通过大数据提升对电信网络诈骗的防范能力。目前，反诈中心已经破译了一大批“犯罪特征”，根据初步形成的诈骗行为特征库，反诈中心能主动发现潜在的和正在被骗的被害人。

这样做的效果非常显著。最近半年，沪上诈骗电话的拨通率出现断崖式下跌；同时，根据系统筛选出诈骗通话记录，反诈中心每天安排多位民警，利用电话对潜在受害人回拨提醒，目前日均提醒最高达1000个。

未来或可直捣幕后元凶老巢

韦健在打击电信网络诈骗犯罪领域已坚守15年。不久前，央视授予他“年度法治人物”时给出了如下颁奖词：智勇双全、身经百战，一年600起案件，如秋风扫落叶，让电信网络诈骗犯闻风丧胆。但在韦健看来，警察单兵能力再强，依然只是一个人；只有借助反诈中心的“互联网+”和跨界联动模式，才有机会彻底铲除此类团伙。

搞反电信诈骗的警察，可能是公安系统出差最多的。长途奔袭主要目的是调取涉案信息、找人协调工作。而现在，因为反诈中心整合了各方数据，警方三四天内就可搜集到过去要一个月才能跑到的破案信息。

不久前，韦健刚率队打掉了一个利用伪基站作跨省电信网络诈骗的团伙，30多名嫌疑人被抓。这个案子的破获过程，从反诈平台中受益良多，为期两个月的侦办中，除了最后的抓捕行动，干警们都没出过差。

即便如此，打击跨国电信诈骗的元凶，还得走很长一段路。

韦健说，目前电信网络诈骗的利润率已超过贩毒，它日益拥有一个高度分化、进步的“产业形态”。如在人力配备上，有打电话、转账、提现等的“操作者”，以及提供可随意改号通信线路资源、有全套银行账户及优盾、搜集潜在被害人隐私信息的“辅助者”。环节之间的人们，相互间无需见面，更不用知道身份；这个体系的最高指挥者，就是所谓的“投资人”——他们的确把这肮脏的行为当成生意。

韦健说，骗子因巨大利益对有限的资源进行了整合；而代表正义的社会在过去虽然资源多，但跨部门整合难度重重。反诈中心已经在打破这一格局，有望通过信息战和数据战，掌握破案主动权。同时反诈中心也可以通过入驻中心的银行、运营商对案件中发现的问题进行及时整改，通过综合治理的手段来压缩犯罪分子的作案空间，剪除“投资人”周围的枝蔓。

大家撸起袖子加油干

（上接第一版）与时俱进地做好人大、政协工作，必须始终坚持党的领导，牢固树立“四个意识”，更加自觉地在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。在决胜全面小康的冲刺时段，我们期待与会代表和委员们牢记历史使命，强化责任担当，依法履职尽责，积极咨政建言，开展民主监督，团结鼓劲释放正能量，发扬民主增进共识度，为上海经济社会发展和民主政治建设再作新贡献。

努力奋斗才能梦想成真。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以壮士断腕的勇气、凤凰涅槃的决心，攻坚克难，和衷共济，全力以赴当好全国改革开放排头兵、创新发展先行者，以优异成绩迎接党的十九大和市第十一次党代会胜利召开！

市十四届人大五次会议今天开幕

（上接第一版）

昨天的预备会议通过了选举大会主席团和秘书长办法；选举丁伟等80位代表为市十四届人大五次会议主席团成员（名单另发），钟燕群为大会秘书长；通过了市十四届人大五次会议议程。

市十四届人大常委会副主任钟燕群、姜斯宪、蔡达峰、郑惠强、吴汉民、洪浩、薛潮在大会主席台就座。

本报讯　（记者**邵珍　祝越**）市十四届人大五次会议主席团昨天举行第一次会议。市十四届人大常委会主任殷一璀主持会议。

会议以鼓掌通过的方式推选韩正、殷一璀、钟燕群、姜斯宪、蔡达峰、郑惠强、吴汉民、洪浩、薛潮为主席团常务主席。

会议通过了大会全体会议的执行主席分组名单。

会议决定（按姓氏笔画为序）王瑜、朱咏雷、肖贵玉、陈靖、林荫茂、姚海同、徐毅、诸葛宇杰为大会副秘书长。

会议听取了大会副秘书长姚海同关于会议日程（草案）的说明，通过了大会日程。会议决定本次大会代表提交议案在17日上午11时截止。

会议决定了大会通过决议、决定的办法。

会议审议了关于接受市人大常委会部分组成人员辞去市人大常委会和专门委员会职务请求的决定（草案），决定提交各代表团审议。

会议审议了大会补选市人大常委会副主任、秘书长、委员等和通过市人民代表大会部分专门委员会主任委员人选办法（草案），决定提交各代表团审议。

会议还审议了其他事项。

本报讯　（记者**祝越**）上海市第十四届人民代表大会第五次会议定于今天上午9时在上海世博中心开幕。上海人民广播电台中波990千赫、调频93.4兆赫，东广新闻台中波1296千赫、调频90.9兆赫，上视新闻综合频道、法治天地频道和东方网、“上海发布”微博，将从上午8时58分开始现场转播大会开幕实况。

据介绍，此次会议将在往年基础上进一步扩大公开性和透明度。代表听取市人大常委会工作报告、市高级人民法院工作报告、市人民检察院工作报告以及“从严科学规范管理，建立健全道路交通管理长效机制”等5个专题审议等议程，将通过上海人民广播电台、东广新闻台，上视新闻综合频道、法治天地频道和上观新闻、新民网、看看新闻网、东方网、“上海发布”等进行音频、视频或图文直播。