

“风吹一片叶，万物已惊秋。”《中国天文年历》显示，北京时间8月8日4时01分迎来“立秋”节气，预示着凉爽的秋天将近。

作为农历24节气中非常重要的一个节气——立秋的时间，经常在8月7日和8日这两天之间变化，特殊年份还会在9日。天文专家表示，今后50年中，立秋的时间只有4年是8月8日，其他的年份都是8月7日。

天文专家介绍，在每年阳历的8月7日、8日或9日，太阳运行到黄经135度时，即为立秋节气，至于具体的小时、分钟就不固定了。在7.8.9这三天里，立秋常在7日和8日之间变化，而在7日和8日里，又以7日立秋居多。

古籍《月令七十二候集解》上说：“秋，揪也，物于此而揪敛也。”“秋”就是指暑去凉来，意味着秋天的开始。到了立秋，梧桐树必定开始落叶，因此才有“落一叶而知秋”的成语。

天文专家表示，8日立秋，是指天文意义上的立秋，而气象意义上的立秋还要等到8月底或9月初，因此，湿热的天气还要持续一段时日。

天文专家提醒说，今后50年中，也就是到2064年，只有2015年、2019年、2027年和2031年这4个特殊年份的立秋时间是在8月8日，其他年份立秋时间则是在8月7日。

我国科研人员发现可诱导降解艾滋病病毒的细胞分子

记者31日从中国农业科学院哈尔滨兽医研究所获悉，该所科研人员近日发现“内质网I型α-甘露糖苷酶”可诱导艾滋病病毒囊膜蛋白降解，进而抑制艾滋病病毒的复制，最终有望达到治疗的效果。这一研究成果已发表在近期出版的美国《生物化学杂志》上。

据了解，艾滋病病毒感染人体后，会在细胞内形成一个潜伏病毒库，在中断治疗后能迅速释放病毒，导致继续感染。因此，临床上治疗艾滋病的药物通常可抑制病毒生长，但不能彻底清除艾滋病患者体内的病毒，致使艾滋病无法得到治愈。这一难题长期困扰着世界各国从事艾滋病研究的科研人员。

中国农业科学院哈尔滨兽医研究所基础免疫研究团队首席科学家郑永辉研究员表示，艾滋病病毒囊膜蛋白是启动病毒感染的蛋白，抑制其功能发挥，可起到抗病毒的治疗作用，而直接阻断其在细胞内的合成，则能达到根除病毒感染的目的。郑永辉团队的研究，即以抑制艾滋病病毒囊膜蛋白功能为主要研究方向。

研究人员在对艾滋病病毒囊膜蛋白天然降解通路做了深入细致的研究后，筛选出一个能够抑制该降解通路的小分子化合物，该化合物通过抑制I型α-甘露糖苷酶的活性，有效阻断了病毒囊膜蛋白的降解。通过对I型α-甘露糖苷酶家族的进一步筛选，最终发现其家族成员之一的“内质网I型α-甘露糖苷酶”能够诱导艾滋病病毒囊膜蛋白降解，抑制艾滋病病毒的复制。

据了解，内质网I型α-甘露糖苷酶是糖蛋白在细胞内质网进行糖基化过程中所需要的一种酶，对确保蛋白质在内质网中正确折叠起着关键作用。郑永辉团队研究表明，艾滋病病毒在感染人体细胞时会在内质网合成大量病毒囊膜蛋白，消耗大量细胞资源进行糖基化修饰和折叠，诱发细胞抵抗机制，导致内质网I型α-甘露糖苷酶激活，从而特异性地降解病毒囊膜蛋白，达到清除病毒的目的。

郑永辉介绍，该研究发现在对艾滋病治疗意义深远，而且对于开发广谱高效的抗病毒方法治疗其他病毒感染，尤其是应对新型、突发性、高致病性病毒感染，如流感病毒、丙型肝炎病毒、登革热病毒、中东呼吸综合征冠状病毒等，具有重要的借鉴意义。

(本栏据新华社电)

352倍与1439倍——“化外之域”的“聚变”与“裂变”



美丽的牧民定居点。

沧海桑田，脚下热土在沸腾，旧貌换新颜，心中激情正焕发。60年前，“化外之域”的色达县，财政收入仅有13万元；60年前，“政力未逮”之地色达，财政支出刚过70万元；60年后的今天，金马草原正经历着一场深刻的“聚变”与“裂变”，财政收入达到4588万元，财政支出突破10亿，分别增长352倍和1439倍——

什么让这个“化外之域、政力未逮”之地焕发强大活力？是谁让这片辽阔草原“凤凰涅槃”令世人瞩目？

是党的民族政策的光辉照耀；是祖国各地兄弟般的无私援助和协同作战；更是一代代各族干部群众继承和发扬“色达精神”背后的定力和从容。

■ 本报记者 袁飞

“聚变”之源的内在动力何在？

色达，藏语意为“金马”，传说在这片富饶美丽的草原上，人们曾发现过“马头”形金子，后人乃祈祷福祉而得此名。

然而，这片金马之地却在漫长的历史长河中，长期游离于政治之外，形成各自为政的自由游牧状态，成为“化外之域”、“政力未逮”之地。

历史的指针划向1952年8月，色达迎来和平解放。

1955年，色达成为全省最后一个建县。由此，色达从千年“部落联盟”的封建农奴制一步步跨入社会主义社会制度。彼时的色达，犹如一张白纸，百业待举，“由零到一易，由一到多难。”要在高原缺氧、基础几乎可以忽略不计的民族地区绘出美丽的生活图景，更是难上加难。

共产党人不信邪，信的是全国各族群众人人享有发展的权利和机会。

60年来，特别是在国家在实施西部大开发重大战略以来，在党的一系列民族政策的光辉照耀下，各级党委、政府把发展的重点和难点，持续聚焦在包括色达在内的老少边穷地区，谋长久之策，行固本之举，持续加大对色达各项投入，保证了色达在发展中不掉队、不掉链。

广大干部不信邪，信的是苦干、实干加巧干，信的是“吼破嗓子，不如甩开膀子”。

调整产业结构 助农增收致富

■ 罗楚凯 李娟 张晓东

近日，泸定县加郡乡田坝村辣椒丰收了，村民们忙着在地里采摘辣椒，到处一派忙碌的景象。笔者一进村就看到，村民们正将刚采摘的新鲜辣椒装筐，用摩托车运往泸定县城。

“按照批发商每斤1.2元的收购价格，我家三筐辣椒可以买400多元。”田坝村村民周祖俊告诉笔者，由于年前和城里的批发商签有协议，所以今年他家种的两三亩辣椒不愁没销路。同时，他还

60年来，色达广大干部立足高原、扎根藏区，以“踏石有印，抓铁有痕”的干劲，以发扬“缺氧不缺信仰，缺氧不缺智慧，缺氧不缺激情”的色达精神，艰苦奋斗、砥砺前行，敢叫日月换新天，为色达的发展蓄积了强大正能量，为色达人民的和谐幸福赢得了宝贵的机遇。

各族群众不信邪，信的是只有跟党走，才有好生活。

60年来，色达各族群众在党的领导下，爱国守法，同心同向，同心同行，依托色达辽阔的草原、富集的林业、丰富的矿藏、充沛的水利资源，最大程度贡献自己的智慧，建设美丽的金马草原，撑起色达跨越发展的最强大基础。

“党的领导和民族政策，广大干部的砥砺奋进，各族群众的勤劳和智慧。这是色达发展的内在能量，也是色达‘聚变’的内在动力。”色达县县长巴登告诉记者。

“裂变”之能的外在抓手何在？

以民生为起点，需要破解民生发展瓶颈。

以民生为终点，需要常把群众挂在心间。

“旧时的色达，没有一座房屋，没有一条街道，没有一条公路，没有一座学校，没有一座医院。”提起过往，75岁的牛麦感慨万千。

60年来，色达县历届县委、政府始终以改善民生为抓手，始终坚持把民生放在各项工作之首，持续加大投入，不断拓展内涵，民生的“提档升级”一刻

组织村里辣椒种植户们将辣椒集中起来，统一卖给批发商。他告诉笔者，辣椒刚出来时，卖到了每斤2.5元，现在大量上市，平均价格在1.2元左右，但就这个价格也比去年好。

60多岁的村民贾章华去年种植的辣椒卖了个好价钱，他告诉笔者，今年他家又租了3亩地专门种辣椒，现在已卖了2500多公斤，收入一万元不成问题。在他的带领下，全家还种植了芹菜、茄子等蔬菜，期待今年会有个好收成。

走进村民牛继刚的地里，笔者看见

都没有停歇过。60年来，国家根据色达经济社会发展需要，安排各类建设发展及民生改善资金，全社会固定资产投资累计超过53亿元，年均增幅达到16.5%。

60年来，几代色达人的“探石问路”，几代色达人的不屈不挠，几代色达人持续“聚变”的能量终于在今天转为“裂变”的强大能量——

从出行走路骑马到油路通乡入村连户；从通讯马背传书到网络连接四海；从生产自给自足到商贸欣欣向荣；从县城满目疮痍到城乡焕然一新；从游牧穷苦到定居幸福生活；从饮水人背马驮到自来水直通庭院；从生病死拖硬扛到就医大额报销，从上学就读无门到校园书声朗朗……

牛麦说，“做梦也没有想到今天的色达能有这样的发展，成片成片的高楼拔地而起，大街小巷焕然一新……真不简单！”

60年色达县的巨大变化，引来的不仅是色达当地干部群众的自豪和惊叹，更增添了色达的内在魅力和外在引力。

来自阿坝州汶川县的小陈露几年前和丈夫一起来到这里，她看重的是这里前景广阔的餐饮业，开了家面馆，而爱人则从摩托车修理中嗅到商机，开了个修理店，两口子的生活越来越好。

“路宽了，城里也越来越干净，生意自然越来越好。”忙不过来生意的小陈告诉记者。

又到辣椒丰收时——泸定加郡乡调产业结构助农增收

一簇簇的辣椒苗上挂满了大大小小的辣椒，有的一棵苗子挂着十几个辣椒。“这些是黄椒，专门用来粘虫的。”见笔者对地里插了很多黄的纸板的东感到好奇时，忙着采摘辣椒的牛继刚停下来告诉记者，为了提高蔬菜品质，县农牧科技局为村民免费提供地膜、杀虫灯、粘虫板等用于防治病虫害，并给予技术指导。

“去年，县农牧部门给我们村安装了十盏杀虫灯，今年一亩地又给我们配发了20张黄板，全村共配发了2000多张黄板。”田坝村村主任陈明强介绍说，这

“先天”之缺的后续动力何在？

成绩只能代表过去，奋斗才能赢得未来。

决战全面建成小康的号角已经吹响，时不我待。

资源短缺，人才匮乏；高原缺氧，环境恶劣；可增长的空间有限，可利用时间有限；

全面建成小康，一个少数民族不能少。享受美好幸福的生活，是各族人民的迫切心愿。

色达该怎么办？州委常委、秘书长、色达县委书记张平森身感责任重大、压力巨大。

“全面建成小康的路上，色达不能掉链子。爬坡上坎，各级干部首先要冲得上去。攻坚拔寨，必须带着群众一起干。”

锁定一个目标——构建美丽生态和谐幸福色达；

确立两个定位——生态畜牧业发展强县、生态文化旅游示范区；

发展三大产业——生态农业、文化旅游业、生态药业；

建设四项工程——道路交通、新型城镇、生态文明和依法治县。

一张“美丽生态和谐幸福新色达全景图”正式亮相，色达开始这样举棋落子，开始不断“抽丝剥茧”。

一切的发展为了群众，发展的一切也是为了群众。决战“十三五”，色达准备好了。

切实保障妇女儿童合法权益 全州妇女儿童工作电视电话会在康召开

本报讯(记者 陈斌)8月7日，全州妇女儿童工作电视电话会在康定召开。州政府副州长、州妇儿工委主任何飏出席会议并讲话。

何飏指出，近几年，州妇儿工委各成员单位和各县妇儿工委加强领导，坚定信心，建立健全工作机制，创新发展思路，加快发展学前教育，着力推动民生项目，不断优化妇女儿童生存发展环境，竭力满足妇女儿童基本公共服务需求，促使全州妇女儿童事业呈现出良好发展态势。

何飏要求，州妇儿工委各成员、各县政府和妇儿工委要认清形势，提高认识，坚持用全面依法治国理念引领妇女儿童工作，用法治思维推动妇女儿童工作；牢固树立

双流援建巴塘精准扶贫成效显

本报讯(罗凌)近年来，双流县加大对口援助巴塘县，一大批民生援建项目取得了实效，尤其是教育园区、人民医院等援建项目使巴塘教育卫生事业取得了新的突破。

据了解，在对口援建中，两县党委、政府主要领导建立互访机制，每年定期会商不少于4次，推进对口援建各项工作落地。同时，两县还将对口援建工作纳入“十三五”和精准扶贫六年规划中，投入2400万元重点建设甲坡顶音乐鲜花小镇、扎金顶旅游小镇等农旅富民产业，目前项目正在有序推进中。

新龙县加大野生动物保护力度

本报讯(龚晓娟)为进一步加强野生动物保护工作，摸清县内猫科动物数量及种类分布情况，自6月份以来，新龙县加大对野生动物的管理力度，通过增添保护措施，加强种群调查等措施，取得了较为丰硕的成果。

该县积极联系中国猫科动物保护联盟，获得21台红外线照相机援

州环保局公开信息接受社会监督

本报讯(记者郑和玲)为严格落实新《环保法》中关于“信息公开和公众参与”相关规定，今年以来州环保局继续加大信息公开力度，拓宽公开范围，截至目前共公开各类环境信息300余条，切实保障公众的环境知情权、参与权和监督权。

该局认真落实《环境空气质量标准》，每日在中国甘孜门户网站、甘孜电视台发布康定市城区空气质量监测信息，继续做好河流断面水质、饮用水源地水质等监测，定期通过《甘孜州环境质量公报》等向社会公开发布，方便群众及时了解环境信息。实行环评受理、拟受理、审批

“圣洁甘孜”珠海店迎来开门红 短短五天时间，营业收入突破23万元



本报讯(和荣生 文/图)8月6日，珠海对口帮扶甘孜州的第一家“圣洁甘孜”专柜在珠海市星园市场隆重开业，当天珠海市相关部门领导到现场参加了

牌战略以来，甘孜产品在“圣洁甘孜”区域品牌下统一宣传、统一展示、统一营销在省外主流城市的首次重装出击。

开业典礼，并详细了解专柜的运营情况及产品等问题，对来自我州无污染、纯绿色的高原农副土特产品给予了高度评价。

据悉，“圣洁甘孜”珠海店州内入驻的商家近20家，品种有200余种，其中冰冻虫草、鲜牦牛肉、水磨青稞等产品深受当地老百姓欢迎。截止发稿，该店营业收入已达23万余元。

“圣洁甘孜”珠海店的开张和甘孜特色产品精彩亮相，是我州整合资源、创新营销模式、实施品牌

■ 闻微轩

如同经济发展从重数量转向重质量一样，社会事业的发展趋势也必将由数量导向走向质量导向。这是提高民生质量的必然要求，也是新常态下经济社会协调发展的着力点。织好民生保障这张安全网，社会就会更和谐更稳定，经济

事实表明，我国各项社会事业大踏步发展。即使在财政收入增长放缓的当下，民生财政、社会事业仍是各地财政支出的重点。一组组不断攀升的亮点数字，体现了党和政府对民生福祉的高度重视。但是，量的增加从来不是考量投资效益的全部指标，质的优化提升，更应该成为社会事业投入的考评标准。因为，经过十几年的持续增加式的投入，我们的社会事业投入，总的体量确实很大了，但大不等于强，更不等于优。

正如GDP增速的高低只是衡量经济发展

的一个维度，社会民生事业的评价体系，投入增加也只是个衡量维度。如同经济发展从重数量转向重质量一样，社会事业的发展趋势也必将由数量导向走向质量导向。这是提高民生质量的必然要求，也是新常态下经济社会协调发展的着力点。

质量如何提高？这有赖于各级政府工作的扎实与严谨，也有赖于专业人士对社会事业的敬业与创新，还有赖于大众对社会事业的理解与支持。应该看到，从教育公平均衡、医疗卫生保障到社会保障、社区建设等，无论哪一项工作，单独拿出来做都是一项浩大的工程。惟其大，所以尤须扎实，尤须严谨。如果各层面都只求数量大、动静大，而不求严谨，不实实在在地把工作做扎实，群众对政府投入的力度和温度感受就会大打折扣，甚至适得其反，感觉有些工作只是应付上级对付下级，对社会事业和人民

群众都是极大的伤害。如果各级各部门都能把对民生的关心不折不扣地落实到位，群众就会切实感受到党的温暖和政府工作的转变。

社会事业最见不得假大空，民福社需要的是实实在在的良心活儿。群众的获得感是考

量社会事业质量的最真切标准。比如让群众感受办事机关不再吃拿卡要、学校不再乱收费、医院不再收红包、物业管理不任性住，等等。有了这些获得感，相信广大群众会给社会事业投入这个大块头一个高分评价。可以说，今天的社会事业发展，质量比数量更能打动人心。

从地方和部门工作角度看，群众的获得感是落实各项改革工作的风向标。今年以来，中央全面深化改革领导小组相继就社会体制改革、乡村教师队伍建设、公立医院改革、法律援助等事项做出部署；从今年的《政府工作报告》也可以读出，居民收入增长与经济发展同步，加快健全基本医疗卫生制度，促进教育公平发展和质量提升，加强和创新社会治理，等等。一项项具体务实的民生目标，都充分体现改革发展的以人民为中心原则。

社会事业关乎民生改善，更关乎社会稳定。织好民生保障这张安全网，社会就会更和谐更稳定，经济社会发展才会更优更快。

经济随笔