美丽中国新画卷

下好“生态棋” 奔向“绿富美”

浙江丽水打造美丽城乡、发展美丽经济，以全域景区带动全民增收

下南山村中心庭院改造后，水景环绕，芳草鲜美。

中心庭院一侧改造前。　（均丽水市委宣传部供图）

■本报驻浙记者　蒋　萍
　通讯员　刘海波

秀山丽水、养生福地、长寿之乡……享有“浙南林海”“浙江绿谷”美誉的浙江省丽水市，近年来立足好生态、好风光打造美丽城乡、发展美丽经济，以全域景区带动全民增收，走出了一条美丽环境与美丽经济、美好生活互促互进的特色发展之路。

十多年来，丽水坚守“绿水青山就是金山银山”，从“生态立市”到“生态发展”再到“生态惠民”，走出了一条绿色发展之路。丽水生态环境指数连续13年居浙江全省第一、全国前列；目前森林覆盖率80.79%，居全国第二，市区空气优良率超过95%，多年来稳居全国十大空气质量最佳城市之列。“绿色经济”魅力正在丽水大地喷涌释放。

突出“三大指数”坚守生态“底线”

丽水地处浙中，境内群山绵延，风光秀丽，是浙江天然的生态屏障。2008年7月，丽水在全国率先发布实施《丽水市生态文明建设纲要》，率先出台了生态文明建设的指标体系及考核办法，把95.8%的市域面积都划入自然生态红线区、生态功能保障区和农产品环境保障区。2013年，浙江省委对丽水作出“不考核GDP、不考核工业增加值”的决定后，丽水市迅速调整了考核办法，将9县（市、区）分成“城市核心区”“生态经济区”“生态保护区”三类，突出“生态保护”“绿色发展”“民生幸福”等三大指数，进行分类考核，打造全国生态保护和生态经济发展“双示范区”，建设美丽幸福新丽水。

生态保护作为第一责任的背后，丽水市委市政府做了大量“攻关题”和“选择题”。据相关数据显示，“十二五”期间，丽水市完成“低小散”企业整治1690家，淘汰落后产能224家。近3年来，被拒之门外的高污染、高排放项目有170多个。全市移送涉嫌环境违法案件44起，刑事拘留64人，行政拘留18人，执法力度和成果居丽水环保史之最。

山青水绿让百姓捧上“金饭碗”

十年接力护绿，满园风景入画来。如今的丽水，“绿水青山掩映”，“小桥流水人家”，处处是风景，村村是景观。

在龙泉市西陲的宝溪乡，有11座古龙窑安卧于山峦溪水之间。过去，这里是一个无人问津的小村，但经过村民们的“妙手”，几经规划和整治，成为了丽水唯一一个国家级美丽宜居示范村创建试点村。

溪头村的民宿起步于2013年。村党支部书记曾志华告诉记者，当时溪头渐渐有了名气，游客来了后没地方吃饭住宿，于是当地政府开始引导农户组建农家乐，并积极完善基础设施建设以及古建筑修复。“今年夏天最愁的就是房间不够用，赚个四五十万元不成问题。”农家乐老板张师傅说，现在的日子真像做梦，以前在外打工辛辛苦苦一年才几万元。据了解，去年丽水民宿营收23.3亿元，同比增长40.6%。

与火热的民宿经济比翼齐飞的还有丽水的“土货经济”。丽水市莲都区塔下村种植户刘祖平告诉记者，他种的白枇杷每斤卖到30元，比前两年翻了一番，枇杷还在树上就被预订了；丽水百味农产品专业合作社的陈小方没想到，2.5万公斤大米，以每公斤18元的高价出售还是被一抢而空。这些农产品都得益于“丽水山耕”品牌的创建和推广。2014年，丽水推出全国首个地级市农产品区域公用品牌“丽水山耕”，像“母鸡带小鸡”一样，聚拢520多个生态农产品，累计销售额49.2亿元。加盟“丽水山耕”，给农产品带来33%的平均溢价率。2016年，丽水农特产品网上销售65.88亿元，比上年增长181%。

“绿富美”释放生态红利

在浙江丽水龙泉生态产业园内，浙江国镜药业迁建项目主体已经完工，年产5亿瓶大容量注射液的生产线年内即将投产。“药品生产对环境、技术、资源有着极高的要求，国镜药业的发展，有很大程度上得益于科学地利用当地良好的生态资源优势。”浙江国镜药业总经理牟春雷告诉记者，这里水质优良，降低了水处理设施的负荷，减少了耗材的使用，净化处理过程中，原水浪费少，极大地降低了水净化的成本。优良的空气质量，则明显降低了过滤器的更换周期，较其他城市系统的维护费用下降近60%。“正是丽水的好山、好水、好空气吸引了我们，给我们带来了真金白银，我们才将南方基地选择在龙泉。”牟春雷表示。

在丽水的冒险岛水世界中，到处是孩子们的欢声笑语。今夏冒险岛一个月游客量已突破20万人次，周边宾馆一房难求。冒险岛的项目正是借助丽水优美的环境、良好的水资源条件建设起来的。一眼望去，如今的冒险岛青山、绿水与景区项目浑然一体，犹如一幅精致的山水画，没有人会想到这里以前是一个木材厂的旧厂区，粉尘弥漫。

丽水市莲都区碧湖镇下南山村，始建于明代万历年间，现存清末至民国时期的民居还有数十幢，但已无村民居住。去年，联众休闲产业集团看中其独特建筑与优美环境，投资6000万元进行整体保护性开发与市场运作。正是下南山原生态古村落深深吸引了投资者，相信以古村传统文化为主题的度假业态，将实现美丽乡村建设与乡村旅游的完美结合。

浙江省人民政府办公厅今年正式印发了《浙江（丽水）绿色发展综合改革创新区总体方案》，这标志着丽水大花园创建行动将迎来更大的飞跃。根据总体方案，丽水将打造践行“绿水青山就是金山银山”全国标杆和“诗画浙江”鲜活样本。

（本报丽水10月26日专电）

全球首款大型货运无人机成功首飞

本报讯　（记者**郭超豪**）昨天，由中国科学院工程热物理研究所和朗星无人机公司作为总体单位，联合航空工业618所、中电54所、航天773所、西工大等单位研发的大型货运无人机AT200在陕西蒲城内府机场完成首飞，标志着全球首款吨位级货运无人机的诞生。

中午12时，AT200飞机驱散重雾，一飞冲天。飞机经过滑跑、起飞、爬升至预定高度后，进入巡航段并盘旋两周，随后进入着陆航线平稳着陆，整个飞行过程持续26分钟，全程飞机状态稳定，航迹跟踪精确，达到设计要求。

AT200无人机配备了先进的飞控系统和指挥系统，彻底摆脱了对飞行员的依赖，在指控中心即可实现飞机的“一键自主起降”，还可同时控制多架无人机。其间只需监控无人机的状态，必要时由无人机飞控手进行简单的操作即可改变飞行状态，极大地降低了货运成本和无人机操作难度。

该款无人机以P750XL为原型机进行无人化研发设计，搭载最大750轴马力的PT6A涡桨发动机，突破了有人机改无人机总体设计、飞机—发动机—控制系统匹配、飞机气动参数辨识、全机质量特性测试和系统综合测试等关键技术，具有货运载荷大、续航时间长、起降能力惊人等独特的性能优势。

飞机全长11.84米、翼展12.80米、高4.04米、最大起飞重量3.4吨，可谓国内外民用无人机领域个头最大的家伙，其货仓容积10立方米，有效载荷达1.5吨，货运商载能力在国内外首屈一指；其巡航速度为313公里/时，续航时间长达8小时、航程2183公里，实用升限可达6098米，即使在陆运交通不发达及多山的西部、高海拔地区，也可高效完成点对点的货运支线运输；此外，该型无人机在同级别的飞机中具有惊人的起降能力，满载货物时200米内即可完成起飞和着陆，能够在未铺筑的简易跑道甚至是土坡、草地上起降运行，解决了高海拔、山区等难以抵达地区的起降问题。

全球首款大型货运无人机AT200。　（中科院工程热物理所供图）

上海自贸区成立四年来新增海关注册企业1.8万家

数量实现快速增长，经济类型特点鲜明

本报讯　（记者**陈惟**　通讯员**陈定**）记者昨天获悉，上海自贸试验区成立四年来，新增海关注册企业1.8万家。目前，上海自贸试验区内海关注册企业总数达2.7万家，短短四年间，新增海关注册企业数是之前总数的两倍。其中，外高桥保税区（含保税物流园区）、洋山保税港区、浦东机场综保区分别新增企业14423家、577家和593家；2015年4月自贸试验区扩区后新增区域陆家嘴金融片区、金桥开发区、张江高科技片区分别新增1186家、427家和595家。

在上海自贸试验区，海关注册企业不仅在数量上实现快速增长，经济类型也呈现鲜明特点。上海自贸试验区挂牌以来，海关新注册企业中，民营企业1.3万余家，占比高达76%；外商独资企业3000余家，占比18%；中外合资企业900余家，占比5%。上海自贸试验区的活力、效率，对民营企业产生了巨大吸引力。

此外，新增海关注册企业的行业分布也更为合理，覆盖54个行业，其中94%为批发和零售业（贸易业）企业，近1.7万家；5%的企业为金融业，交通运输、仓储和邮政业，租赁和商务服务业及制造业，数量近千家。从行业分布看，新增企业对上海经济的稳定发展、转型升级都是积极因素。

向广大老年朋友致以节日祝福

上海市2017年老年节文艺晚会昨举行　尹弘致辞

本报讯　（记者**钱蓓**）全国第五个“老年节”、上海市第三十个“敬老日”即将到来，上海市2017年老年节文艺晚会昨晚举行。市委副书记、市老龄委主任尹弘到会致辞，代表市委、市政府和市老龄委，向全市广大老年朋友致以节日的祝福，向全市老龄工作者和关心支持老龄事业发展的各界人士表示衷心感谢。

尹弘在致辞中说，全市广大老年朋友为实现民族复兴和上海发展，作出了巨大贡献，让我们始终敬重和铭记。关爱老年人、心系老年人的福祉，是党和政府记挂心头的一件大事。党的十九大开启了新时代全面建设社会主义现代化国家的新征程。习近平总书记强调，带领人民创造美好生活，是我们党始终不渝的奋斗目标。我们要认真贯彻落实党的十九大精神，不断完善为老服务体系，全面发展老龄事业，实现老有所养、老有所医、老有所教、老有所学、老有所为、老有所乐，为老年人创造更加美好的晚年生活。希望全社会继续大力弘扬传统文化、传承中华文明，使孝亲敬老成为人人奉行的社会风尚，让老年人充分感受到来自社会的尊重和温暖。

晚会上，小品《我们在你身边》以申城两位“最美养老护理员”为原型，展示了护理员和老人之间的关爱与温情；名家新秀联袂演出的戏曲联唱彰显了国粹艺术薪火相传；清华大学上海校友会艺术团一曲《祖国不会忘记》洋溢着爱国奉献的豪情壮志……感人的故事、真挚的情感、精彩的表演赢得现场观众阵阵掌声。

市领导徐泽洲、彭沉雷、高小玫出席晚会。晚会前，市领导会见了本市荣获第二届全国“敬老文明号”、全国“敬老爱老助老模范人物”称号的先进代表。

“复兴号”核心技术亮相铁路展

本报讯　（记者**张晓鸣**）乘坐过“复兴号”的旅客都知道，在“复兴号”上，通过旅客信息系统可以实现多媒体播放、报站等功能，包括刷手机、看视频、听广播……但事实上，要想在高速行驶的列车上实现互联网的稳定接入，可不是一件容易的事儿，如何克服高速运行的信号频移和动车组车厢的屏蔽都是大问题。

昨天，第十四届中国国际现代化铁路技术装备展览会在上海展览中心开幕。引人关注的“复兴号”几大核心技术亮相展会现场。

中车青岛四方车辆研究所有限公司技术人员介绍，首先，技术人员根据“复兴号”无线上网要求，采用国内三大运营商网络信号提供互联网访问服务，在列车上配置九张不同运营商的SIM卡，当一家运营商信号较弱时，该无线网络系统会迅速识别并自动切换信号较强的运营商网络，通过快速切换，保障列车的信号连接，让旅客体验到不同的上网功能。

值得注意的是，为了解决车厢内WiFi信号无死角覆盖等技术和工程问题，技术人员通过不断对运营商网络接入和车厢WiFi信号接入进行测试，掌握了大量基础数据，在车载设备相对有限的硬件资源下，可以轻松应对整个列车旅客集中并发访问的需求等问题，确保旅客无线冲浪的良好体验。

据悉，在时速350公里“复兴号”中国标准动车组技术平台基础上，中国铁路总公司持续开展不同速度等级、适应不同环境需求的“复兴号”中国标准动车组系列产品的研制，而该系列化动车组除了时速350公里等级的中国标准动车组之外，还有时速250公里、200公里以及160公里的标准动车组。

目前，中国铁路在勘察设计、工程建造、高速动车组、列车控制、牵引供电、运营管理、安全保障等领域取得了一系列自主创新成果，总体技术水平迈入世界先进行列，部分技术处于世界领先水平。截至去年年底，中国铁路营业里程达12.4万公里，居世界第二位，高铁营业里程突破2.2万公里，占世界高铁运营里程的60%以上，居世界第一位。

习近平应约同俄罗斯总统普京通电话

（上接第一版）我们有信心、有能力带领中国人民朝着实现中华民族伟大复兴的奋斗目标迈进。这是中国共产党的历史责任和使命。

习近平强调，中国的发展离不开世界。俄罗斯是中国的全面战略协作伙伴，无论国际风云如何变幻，中方深化中俄关系的决心不会改变。中方愿同俄方一道努力，把两国关系发展得更好，取得更多实实在在的成果，造福中俄两国人民和各国人民。

体彩公报

排列5第17292期公告
中奖号码：9 4 6 0 4
每注奖金100000元

排列3第17292期公告
中奖号码：9 4 6
直选每注奖金1040元
组选3每注奖金346元
组选6每注奖金173元

为实现党在新时代的强军目标 把人民军队全面建成世界一流军队而奋斗

（上接第一版）

习近平强调，要在统一思想、凝聚力量上取得实效。系统学习党的十九大报告和党章等重要文件，深入学习新时代中国特色社会主义思想和基本方略，突出学习新时代党的强军思想，引导官兵强化“四个意识”、增强“四个自信”，把思想和行动统一到党的十九大精神上来。要在认清使命、强化担当上取得实效。深刻领会党中央的战略考量，充分认清强军的光明前景，充分认清肩上沉甸甸的担子，只争朝夕，紧抓快干，确保完成党和人民赋予的新时代使命任务。要在推动工作、见诸行动上取得实效。把党的十九大的战略部署转化为工作思路、工作举措和具体行动，强化落实意识，坚持问题导向，以钉钉子精神做实做细做好各项工作，把国防和军队建设各项任务不折不扣落到实处。

习近平指出，党的十九届一中全会决定了新一届中央军委组成人员，这是我们党从全局出发作出的重大政治安排。新一届军委班子要牢记党和人民重托，牢记全军官兵期望，全力以赴做好军委工作。我军高级干部是强军事业的中坚力量，身上千钧重担，身后千军万马，必须对党忠诚、听党指挥，必须善谋打仗、能打胜仗，必须锐意改革、勇于创新，必须科学统筹、科学管理，必须厉行法治、从严治军，必须作风过硬、作出表率，以饱满的精神状态和奋斗姿态为党工作，忠实履行好职责。

习近平强调，要按照军委部署要求，继续做好年底前军队各方面工作，确保高标准完成年度各项任务。要加强思想政治建设，围绕学习贯彻党的十九大精神，深入贯彻古田全军政治工作会议精神，从严从紧加强军队党的建设，保持政治整训劲头和力度。要毫不松懈做好练兵备战工作，把各项工作抓得很深入、很细致，坚定维护国家战略全局稳定。要加快推进我军建设发展“十三五”规划任务落实，确保各项建设任务顺利完成。要继续推进国防和军队改革，按计划落实好各项改革任务。要狠抓全面从严治军，坚持严字当头、一严到底，把全面从严治军贯穿我军建设各领域全过程。要根据党的十九大精神筹划好明年和今后一个时期的工作，深入思考我军建设发展重大战略问题，为明年工作开局做好准备。

会议召开前，习近平亲切会见出席党的十九大的解放军和武警部队全体代表、特邀代表、列席人员，并同大家合影留念。

国务委员兼国防部长常万全和中央军委委员魏凤和、李作成、苗华、张升民，以及赵克石、吴胜利、马晓天同志出席会议。解放军各战区、各军兵种、军委机关各部门、军事科学院、国防大学、国防科技大学和武警部队主要领导参加会议。

中共中央致信表示衷心感谢

（上接第一版）对决胜全面建成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利作出战略部署，进一步动员全党全国各族人民牢固树立政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，继续统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局，为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而团结奋斗。大会圆满完成了各项议程，开得十分成功，是一次不忘初心、牢记使命、高举旗帜、团结奋进的大会。这次大会开启了中国共产党团结带领全国各族人民全面建设社会主义现代化国家新征程，具有重大的现实意义和深远的历史意义。

统一战线是夺取革命、建设、改革事业胜利的重要法宝，是增强党的阶级基础、扩大党的群众基础、巩固党的执政地位的重要法宝，是全面建成小康社会、加快推进社会主义现代化、实现中华民族伟大复兴中国梦的重要法宝。巩固和发展最广泛的爱国统一战线，团结各民主党派、工商联和衷共济、并肩奋斗，共同致力于中国特色社会主义伟大事业，是中国共产党始终不渝的战略方针。在新时代，我们将更加重视发挥统一战线的重要法宝作用，坚定不移坚持和完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，坚定不移贯彻长期共存、互相监督、肝胆相照、荣辱与共的方针，坚定不移支持各民主党派履行职能发挥作用，把多党合作事业继续推向前进，进一步发挥好工商联的职能作用，找到最大公约数，画出最大同心圆，为实现中国共产党第十九次全国代表大会确定的宏伟目标最广泛地凝聚共识、凝聚人心、凝聚智慧、凝聚力量。

让我们紧密团结在以习近平同志为核心的中共中央周围，高举中国特色社会主义伟大旗帜，不忘初心、牢记使命，同心奋斗、砥砺前进，共同谱写统一战线和多党合作事业发展新篇章，为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗！

此致

敬礼！

中国共产党中央委员会
2017年10月26日

成功实现10拍瓦激光放大输出

（上接第一版）

SULF激光装置采用基于大口径钛宝石晶体的啁啾脉冲放大技术路线。研究人员解决了大口径高增益激光放大器、高性能激光泵浦源、宽带高阶色散精密控制和增益窄化抑制等关键科学技术问题，国际上首次实现了300焦耳以上能量水平的宽带（半高全宽达到70纳米）激光放大输出。10拍瓦激光主放大器采用的钛宝石晶体直径达235毫米，由上海光机所自主研制，这是我国首次研制成功并获得激光放大的口径超过200毫米的激光晶体，也是目前已知国际最大口径的激光放大晶体。

钛宝石主放大器输出的纳秒级啁啾脉冲最高能量达到339焦耳，激光脉冲宽度经过脉冲压缩器压缩后达到21飞秒，压缩器效率64%，压缩后激光脉冲的最高峰值功率可达10.3拍瓦，这是目前已知的最高激光脉冲峰值功率。