

聚焦两会

建设美丽山西 加快经济社会发展全面绿色转型

——山西省人大代表审议政府工作报告

政府工作报告提出，聚焦建设美丽山西，加快经济社会发展全面绿色转型。做好治水兴水治林兴林大文章，强化污染防治和生态修复，完善全面绿色转型体制机制。方向明确、任务具体、重点突出，代表们深感鼓舞、倍增干劲。他们纷纷表示，要深入践行“两山”理念，严格按照政府工作报告部署，攻坚克难、久久为功，为建设美丽山西，加快经济社会发展全面绿色转型，深入推进黄河流域生态保护和高质量发展作出贡献。

强化污染防治和生态修复

成为黄河流域生态保护和高质量发展的示范区，是河曲县一以贯之的目标。作为山西省沿黄19县(市)之一，河曲县严格按照省委部署，全力以赴推进生态治理和生态修复，加快经济社会发展全面绿色转型。

“一泓清水入黄河”工程实施以来，该县第一时间动员部署，紧盯工业企业整治、生态环境修复、道路扬尘防治以及干支流环境治理等关键环节，一体化推进治企、治路、治岸、治河、扩绿、治村同步进行，全方位开展污染防治和生态修复，取得明显成效。

“政府工作报告为我们提出了新的要求，指明了方向，河曲县将以此为契机，认真做好‘后半篇文章’。我们编制了《河曲县黄河流域区域生态环境整治土地要素优化与高质量发展规划》，将进一步助力黄河流域生态环境治理和县域产业结构调整，加快推动绿色低碳转型。”省人大代表，河曲县委副书记、县长徐晓兰表示，全县还将扎实推进煤矿“智能化建设和绿色矿山升级”等多项工作。将以“特”“优”农业为发展方向，大力发展红葱产业。大力发展沿黄旅游，让百姓在绿水青山中共享发展成果。

政府工作报告提出，大力实施“三北”工程和黄河“几字弯”攻坚，营造林260万亩，森林抚育100万亩。近年来，平陆县认真落实林长制，推进“绿满平陆”建设。2024年，先后投资4000余万元，实施森林植被恢复造林1600亩、森林经营试点抚育2000亩、美丽乡村提档升级项目14个、通道绿化58.86公里、开展义务植树180余次、栽植苗木138万余株……曾经沟壑万千、水土流失严重的平陆县，如今生态底色更加浓郁，向绿而行更加深入，为推动黄河流域生态保护和高质量发展奠定了基础。

“政府工作报告提出‘做好治水兴水治林兴林大文章’，我们将在生态治理和森林草原资源保护上重点发力。”省人大代表，平陆县委副书记、县长翟纪亭表示，将按照政府工作报告要求，严格实行生态保护红线监管制度，落实生态空间管控边界，构建

国土空间开发保护新格局，筑牢自然生态安全根基，着力打造黄河流域生态保护和高质量发展先行区示范样板，为美丽山西建设作出更大贡献。

做好治水兴水大文章

政府工作报告提出，做好治水兴水治林兴林大文章。全面完成“一泓清水入黄河”工程，黄河干流流经县综合治理工程完工率达到85%以上。

汾河是黄河第二大支流、山西的母亲河。灵石县地处汾河中游段，是全省27个汾河干流县之一，境内汾河干流绵延57.5公里。为守护汾河生态环境，该县以“一泓清水入黄河”工程为牵引，加快推进蓝天、碧水、净土保卫战，系统开展全方位、全地域、全过程综合治理。

(下转 A2 版)



太钢成功开发全废钢低碳高等级取向硅钢
助力电力行业
高端装备绿色转型



科学导报讯 记者范琛 1月17日，记者从太钢集团获悉，该集团积极践行“双碳”战略，成功开发出全废钢高等级取向硅钢，并批量应用至高效节能变压器领域，在提升专业领域技术水平的同时，为推动电力行业高端装备绿色转型提供了关键材料。

硅钢因其制造难度大、工艺控制严、参数精度高等特点，被誉为“钢铁材料皇冠上的明珠”。太钢集团在进行大废钢比硅钢产品开发的同时，积极开展全废钢低碳高等级取向硅钢产品开发，攻克了全废钢比低N低S电炉冶炼控制、阶梯式强抑制制剂高难度二次再结晶控制等关键技术难点，解决电炉冶炼在钢质纯净度及电炉高等级取向硅钢磁性性能控制技术难题，成功生产出磁性性能及表面质量良好的低碳高等级取向硅钢产品，为绿色高端硅钢制造技术树立了新的标杆，在为企业创效的同时，也为社会环境贡献力量。

全废钢低碳高等级取向硅钢冶炼及全工序工艺技术的研发，是太钢集团积极推进低碳转型的重要成果。产品的成功开发和应用，进一步促进了低碳高端硅钢技术的快速发展和品种系列化，为产业链低碳贸易、低碳经济快速发展提供了坚强保障。

高华处：誓将荒山变林海



科学导报记者 范琛

十冬腊月，天寒地冻。吕梁市兴县蔡家崖乡碾子村宋家沟的生态园却是另外一番景象——园内油松侧柏依旧葱郁，其他的红枣树、酸枣树以及各种苗木如冬日剪影，静待春花烂漫，便可褪去寒意继续演绎草木葱茏……

如此美景，离不开一位造林人的坚守，他就是“山西省林业建设先进工作者”高华处。

沥尽心血 万亩荒沟变绿地

20多年来，高华处以宋家沟为家；20多年来，高华处带领贫困户投入到宋家沟流域治理中；20多年来，高华处凭借着对改善生态环境、绿化山川大地的一腔热血，承包了宋家沟320万平方米的荒沟，用林科人的倔强践行着“誓将黄土荒山变林海”的初心。

高华处曾是兴县林业局副局长，早在林业局工作期间，他就已经跑遍了兴县的山山水水。高华处说：“曾经的宋家沟，土石裸露，黄土漫天，山上山下没有一棵树。

我自从2001年退休后，便开始年年栽树，几年过去了，远眺荒山仍看不到树，当时我非常着急。”

记者了解，宋家沟流域立地条件非常差，即使一锄一锄地挖坑，一棵一棵地栽树，一桶一桶地浇水，林木的成活率都不尽如人意。于是，高华处便开始大填沟壑平整土地。由于前期资金累计投入过多，2003年，高华处欠下了十几万元的外债。为了尽快还清施工队和老百姓的打工钱，高华处变卖了城里居住的房屋，在极度困难的时候，高华处也曾几度考虑过放弃，但最终还是选择了坚持。

历尽艰辛，终不辜负。如今，高华处所承包的荒山已经全面绿化，新增水地71333平方米，沟坝地23万平方米，累计完成造林41万平方米，成活率达到了90%以上，栽植桃1万株，培育优质红枣1万株，酸枣嫁接大枣5千株，四旁植树1万株，培育各种优质苗木10万平方米，容器油松侧柏100万苗……

2017年，经过吕梁市评估公司评估，高华处所承包的流域总价值达到了4600万元，他精心培育的10万平方米的苗圃已初见回报。2018年更是为北京和雄安新区提供了5米高油松一级大苗300余株，收入近30万元。

如今，已经74岁的高华处还艰苦奋斗在造林一线。他说：“要在自己有生之年种更多的树，绿更多的坡。”

光伏照亮致富路

孟县孙家庄镇郭家坪村因地制宜发展光伏发电项目，探索出一条绿色低碳高质量发展与乡村振兴有机结合的路子，不断壮大村级集体经济。目前，该村300千瓦光伏发电项目已投入使用，计划再建设70千瓦光伏项目。再建项目投用后，该村仅光伏发电一项年收入可突破百万元。图为无人机拍摄的郭家坪村光伏发电项目。

刘胜摄



加强生态建设 推进绿色发展

生态山西

周刊



城市更新，不仅是惠当前、利长远的民生工程，也是对城市治理能力的系统检验。谋划实施城市更新项目，涉及的都是非常具体的问题。拿老旧小区改造来说，居民最期盼改什么？怎样把资金用到刀刃上？如何科学施工、减少扰民？特别是对于“疑难杂症”，要找准病灶，分清轻重缓急，必要时还得“联合用药”。这背后，都离不开高效治理。

先把脉问诊，后开出良方，山东威海市的实践具有借鉴意义。当地连续5年开展城市体检，完成住宅小区专业体检全覆盖，创建城镇房屋体检等3项制度国家试点。得益于坚持“无体检、不更新”，威海突出目标导向，成功打造火炬八街、栖霞街等一批示范项目。

现阶段城市更新项目通常由政府主导。由于资金需求量大、运转周期长、牵涉利益面广，城市更新要想更可持续，还须深化城市建设、运营、治理体制改革，探索政府引导、市场运作、公众参与的多元共治模式。

利益多样，“众口难调”怎么办？公众参与是破题良法。城市更新项目中，老旧小区及城中村改造所占比重不小，与民生福祉息息相关。面对不同诉求，只有尽最大努力凝聚共识、统筹协调，方能顺应群众期待，减少矛盾和阻力。

在重庆，红岩坡片区老旧小区改造方案由“居民提议—大家商议—社区复议—专业审议—最后决议”的“五议”机制产生。在湖北黄石市，红旗桥社区枫叶山小区由楼栋代表组建自治改造委员会，负责与居民沟通、监督施工。推进城市更新，居民是受益者，也应是参与者。在基层治理上下功夫，让群众在项目决策、执行、监督等环节唱主角，有利于寻找最大公约数，化解潜在纠纷。

头绪繁多，“不得要领”怎么办？招贤引智是有效路径。城市更新涉及城市规划、建筑设计、工程建设、风景园林、市政交通等领域，专业性强，街道、社区、企业等单一主体难以事事兼顾。若不能有效对接专业资源，项目实施的效率和质量就可能大打折扣。

资源有限，“力有不逮”怎么办？多点开花是可行解法。城市更新，既需要财政资金投入、城市更新基金支持，也离不开社会资本参与。这就要用好“两只手”，实现有效市场和有为政府的良性互动、紧密配合。

湖南津市市105街区，改造总投资38%来自社会资本，街区通过停车位、广告位等产生现金流，平衡改造支出和后期运营成本。湖北武汉市青山区21街坊，4栋危房由于资金短缺无法拆迁改造，小区居民、产权单位共同成立合作社，与开发企业签约“原拆原建”，新楼宇除了满足原住户回迁需求，也可作为商品房出售。立足实际想办法，积极探索城市更新项目的长期盈利模式，就能增强项目吸引力，有效拓宽融资路径。

习近平总书记强调：“人民城市人民建，人民城市为人民。”优化共建共治共享机制，以精细化治理护航城市更新，在宜居宜业宜乐宜游上持续加力，我们定能让城市生活更美好。



新一轮全国地下水超采区划定工作全面完成

科学导报讯 从水利部获悉，历时3年的新一轮全国地下水超采区划定工作于近日完成。本次划定工作综合划定了全国地下水超采区，摸清了当前全国地下水超采状况。

水利部相关负责人介绍，本次划定工作充分利用水利部门、自然资源部门共34929眼监测井监测数据。全国共划定平原区地下水超采区面积26.76万平方千米。

对比2015年全国地下水超采区划定结果，最新情况显示，近年来地下水超采综合治理工作取得积极进展。总体来看，全国地下水超采区面积总体下降，超采量、超采程度显著降低。存在超采的省份由21个减少为18个，地下水超采区总面积较上一轮减少6.8%，地下水超采量减少31.9%，严重超采区面积减少51%。

王浩

“十四五”以来我国草原面积存量增加

科学导报讯 从中国林业科学研究院主办的第四届“草原高质量发展”学术研讨会上获悉：“十四五”以来，我国持续推进草原修复治理，年均种草改良面积稳定在2.6万平方千米以上，退化草原面积缩减近46.7万平方千米。

“国家林草局将统筹草原生态、生产、生活，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，推行分区施策、分类管控、分级治理，扩大草原数量，提高草原质量，盘活草原存量。”国家林草局副局长唐芳林表示，国家林草局还将积极促进现代草业发展，强化草原科技创新能力建设，推进草原高水平保护和草业高质量发展。

董丝雨