

学习贯彻省第十四次党代会精神

加油干，扎实迈出高质量发展新步伐

延安职业技术学院

本报讯（记者 叶四青 通讯员 拓宣庆）6月1日下午，延安职业技术学院召开党委理论学习中心组学习会，传达学习省第十四次党代会精神，安排部署贯彻落实工作。

会议强调，要把学习贯彻省党代会精神同学习贯彻习近平总书记三次来陕考察重要讲话指示结合起来，同贯彻落实市第六次党代会精神结合起来，深入领会精神实质，准确把握实践要求，统筹做好传达学习、宣传宣讲、贯彻落实工作，切实把思想和行动统一到省党代会精神上来。

志丹县

本报讯（通讯员 朱志远 记者 方大燕）6月1日上午，志丹县委召开常委会（扩大）会议，传达学习省第十四次党代会精神，安排部署全县学习贯彻工作。

会议指出，省第十四次党代会是在全面建成小康社会、开启全面建设社会主义现代化新征程的关键时刻召开的一次十分重要的会议。全县上下要把学习好、宣传好、贯彻好省第十四次党代会精神作为当前和今后一个时期的重要政治任务，周密部署，立即行动，迅速把大会精神传达到每个党组织、每名党员干部，切实把思想和行动统一到省委决策部署上来，确保大会精神在志丹落地落实。

会议要求，全县各级各部门要在

稳增长、促发展、促投资上发力，持续加强经济运行调度，加快推进重点项目建设，及时弥补提升短板弱项，千方百计争投资、争产量、争指标，全力稳住经济大盘。要严格落实常态化疫情防控要求，持续做好外防输入工作，科学精准落实各项防控措施，加快推进疫苗接种，织密织牢疫情防控网。要更好地统筹发展和安全，加强安全隐患排查整治，加大矛盾纠纷和遗留问题排查化解，营造安全稳定的社会环境。要进一步压实责任，改进作风、严明纪律，提振信心、攻坚克难、抓好落实，持续开创新局面，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

市市场监管局

本报讯（通讯员 张江涛 记者 方大燕）6月1日，市市场监督管理局召开党组扩大会议，专题传达学习省第十四次党代会和省第十四届一次全会精神，研究贯彻落实意见。

会议强调，全市市场监管部门要认真学习传达省第十四次党代会精神，立足市场监管工作实际，把省党代会各项部署安排落实到具体工

作中。要全力推进国家食品安全示范城市创建，大力实施食品安全放心工程十大攻坚行动，深入开展食品安全“守底线、查隐患、保安全”专项行动，力保人民群众舌尖上的安全。要持续深化“药品安全放心工程”，大力开展药品安全专项整治，严管严打，坚决守住药品安全底线。要扎实推进特种设备专项整治三年行动，深入开展风险排查和隐患排查整治活动，坚决遏制特种设备安全事故。要强力推进质量强市战略，推动标准、质量、计量、认证认可、检验检测和品牌联动建设，帮助企业树品牌、抓质量，助推经济高质量发展。要坚持以“五个放心”为目标，深入开展民生领域案件查办“铁拳”行动，着力打造“圣地放心消费”品牌，确保老百姓买得放心、吃得放心、用得放心。要毫不松懈抓好常态化疫情防控，切实加强进口冷链食品（进口水果）监管和“一退两抗一止”四类药品售卖管控，做到可管、可控、可查。要以身作则把“勤快严实精细廉”作风落实到岗位上、工作中，驰而不息转作风、树形象，为延安经济社会高质量发展当好“市场监管卫士”。

碧水蓝天绿满塬

——洛川县生态环境质量持续稳定向好

通讯员 成静

初夏之际，行走在洛川县芦白村苹果示范园旁，翠绿的果树整齐地排列在道路两侧，远处的红瓦白墙掩映在蓝天白云之下，满眼的青葱翠绿让人神清气爽、心旷神怡。近年来，洛川县坚定不移走生态优先、绿色发展之路，持续推动苹果产业提质增效，加快形成绿色生产生活方式，打好污染防治攻坚战，切实提高人民群众的幸福感和获得感，努力走出了一条符合该县实际的高质量发展之路。

精准治污，做好护水文章

“你们隔三五就派人来河道旁查看水质，现在我们的水质变好，少不了你们的功劳。”村民王大爷向监测站前采样的人说道。

良好的水质是洛川县经济社会发展的根本需求，更是人民群众的生命之源，是最普惠的民生福祉。为此，该县转变思路，坚持系统治理，下大力气攻坚克难，做好源头防护，变“治标”为“治本”，积极筹划畜禽粪污资源化利用整县推进项目，先后完成了7个乡镇污水处理站建设、交口河镇污水管网延伸等8个治本项目及仙姑河河道一期生态修复工程。

今年5月31日，该县新建第一污

水处理厂已顺利进入通水调试阶段，县城二污配套管网项目及交口河镇污水处理厂扩容提标改造也已进入收尾阶段。这标志着该县的污水处理已经从常态化转向专业化。县城污水主管网达31.7公里，建成区污水管网覆盖率达95%。全面落实河湖长制，联合生态环境部门、水务局、公安局组织对全县涉河涉水问题进行暗访，对境内长达114.7km的北洛河洛川段及八大支流排污口进行了全覆盖排查，实现了排污口动态清零。同时，定期开展巡河、定期对全县八大支流进行采样监测，对全县畜禽养殖进行常态化执法检查，通过实施一系列精准治污措施，水环境质量得到了极大改善。今年以来，更是取得突破性进展，1到4月份平均水质为Ⅱ类，在全市排名第三。

科学治气，绘就果乡蓝天

5月下旬，洛川的早熟苹果已进入套袋阶段，果园里到处是一派繁忙的景象。放眼望去，蓝绿相间的“养生”美景尽收眼底，也常常出现在洛川人的朋友圈和抖音中。“晒蓝天就是晒幸福。”正在广场锻炼的王阿姨说道。

据了解，今年以来截至5月底，洛川县共收获126个优良天，优良率达

到84%，空气质量综合指数3.97，空气质量在持续向好发展。空气质量的改善来源于各部门共同努力的结果。在大气污染防治方面，该县不断强化“减煤、控车、抑尘、治源、禁燃、增绿”六策并举，始终坚持问题导向，聚焦存在的突出问题，深入查找原因，重点抓好散煤治理、地膜秸秆禁燃，持续加大建筑工地扬尘治理管控力度，积极做好臭氧防控措施，完成县城建成区燃煤锅炉炉拆改68台，城区燃气锅炉低氮燃烧改造6台，切实减少了氮氧化物排放。

同时，对全县建筑工地的扬尘管控及VOCs治理、餐饮油烟及露天烧烤等方面下大力气整治，会同环保、住建、城管等部门开展多次专项联合执法检查行动，形成各部门齐抓共管的“大环保”格局，最大限度提升县城空气质量优良天数，从根本上提升人民群众的幸福感和满意度。

执法出击，守护群众幸福感

近年来，随着洛川县经济社会的高质量发展，随之而来的生态环境问题也

逐渐增多。面对严峻形势，生态环境执法队伍紧紧围绕全县高质量发展大局，扎实开展强体能、提效能、增技能作风建设，重拳出击，始终保持生态环境执法的高压态势，鼓励群众对环境违法行为进行举报，严厉打击各类环境违法行为，将“我为群众办实事”和生态环境执法大练兵结合起来，把人民群众对美好生活的需求转化为提升生态环境执法队伍实战能力的动力。

今年以来，执法队先后对全县各类排污企业进行了多次专项执法检查。截至5月份，共出动执法人员354人次，累计检查企业151家次，发现问题50个，下达责令改正违法行为决定书50份，立案查处环境违法行为19起，共处置生态环境信访问题24件，办结率达到100%，回访满意度达到100%。

生态环境保护，功在当代，利在千秋，需要我们一代接着一代干，一步一个脚印，全力守护好蓝天、碧水、净土，切实让人民群众从不断变好的生态环境中感受到幸福。

遇见最美延安

护航学子赴考之路 助力少年圆梦大学

我市多部门全力以赴保障高考

本报讯（记者 任琦）连日来，我市多部门多措并举，提前准备，用实际行动护航高考，助力学子乘风破浪、圆梦大学。

记者了解到，今年高考期间，我市公安交警将继续作为爱心送考活动中的主力军，为广大考生提供接送服务、管理、护航等项目，最大限度保障考点周边道路交通环境有序畅通。市公安局交警支队副支队长张忠强表示，交警支队已提前进行周密部署安排，一是在辖区主要路口和易堵路段增派警力，确保高考期间辖区内不发生交通拥堵，考生能顺利到达考场；二是严查鸣笛、乱停乱放、超速超员等交通违法行为，保障接送考生的小车、大型客车、出租车、爱心送考车辆优先通行，必要时将增派警车引导；三是设立护考小分队，为有需要的考生提供应急救助服务。

市交通运输局运输管理科科长冯波说：“今年我们在市区范围内动员了507辆公交车、1100辆出租车、

50辆驾校考试专用车和25辆网约车，为广大考生提供免费服务。”

据宝塔区凤凰山街道北关街社区服务中心工作人员介绍，高考期间，该社区将在辖区考点周边设立爱心助考驿站，为考生及家长提供爱心绿豆汤、口罩及矿泉水等服务项目，同时还将在社区提供临时休息室，供考生及家长休息，为考生成才圆梦贡献社区力量。

“我们共为考生准备了50辆车，平均每个考点上都有3至5辆车，车上为考生准备了矿泉水及口罩等物品。考生在去考场的路上，如遇到贴有延安车友协会‘爱心送考’为梦想启航”的车辆，可以直接招手，工作人员一定会第一时间将考生安全顺利送达。”延安车友协会副会长李杰说。

以往每年总会出现考生身份证丢失情况，针对这类问题，市公安局宝塔分局桥沟派出所户籍民警给出了答案：“如果考生的身份证丢失了，不必担心，我们为考生开辟了专门的绿色通道，可以到户籍所在地派出所办理临时身份证，即办即取，确保考生顺利参加考试。”

高考期间我市以多云天气为主

本报讯（记者 李欢 通讯员 同明伟）记者从市气象局召开的高考天气新闻发布会上获悉，预计6月7日至8日我市以多云天气为主，7日午后有分散性阵雨或雷阵雨。其间全市最高气温28℃~34℃，早晨最低气温10℃~16℃。

宝塔区6月6日晴天转多云，气温为11℃~29℃；6月7日多云间阴天，有分散性阵雨或雷阵雨，气温为14℃~30℃；6月8日多云转晴天，气温为14℃~29℃。

市气象台特别提示，高考期间最高气温大部分在30℃以上，7日、8日白天东部黄河沿线最高温度可达32℃~34℃，考生需做好防暑降温措施。7日有分散性阵雨或雷阵雨，并伴有短时大风，提醒考生注意合理安排时间，确保顺利赶赴考场。同时，高考正值我市主汛期，天气复杂多变，强对流天气多发频发，请广大考生和家长注意收听收看最新天气预报，或拨打12121查询天气，根据天气变化及时做好相关准备。

粽香传情感党恩



在端午节来临之际，宝塔区青化砭镇党委组织党员干部志愿者动手包粽子，并分成3组分别为该镇疫情防控一线人员、高龄老党员、高龄独居老人、困难群众送去节日的问候，让他们深切地感受到党和政府的关怀。

记者 叶四青 摄

科技之光，照亮60厘米高的煤矿井下

（上接第一版）

没有现成的，新开发成本又太高，政府和企业都无力承担。怎么办？面对困境，县委书记李彦侠说：“没有现成的，就自己探索。把已有的基础技术找到，和科研院所合作，在富县的实践中摸索，也是一条自力更生的路子。”

于是，大家重新寻找可能加以提升改造的“半成品”技术。但谈何容易？一个多月下来，把涉煤的专家都跑遍了，并没有适用的“半成品”技术和装备。就在大家一筹莫展，有些团队成员开始灰心之时，国家矿山局科技装备处下派来的挂职副县长邹德仓带来了好消息。邹德仓向所在单位国家矿山局专门汇报了富县和延安煤炭产业面临的技术和装备难题，引起了重视。国家矿山局科技装备司经过对包括民营科研机构在内近三十年科研成果和动态的深入全面了解，最后找到了最接近富县需求的一种支架：70厘米极薄煤层采煤支架。这种支架2010年由北京汇博冲支护技术装备研究院（以下简称汇博研究院）和北京诚田恒业煤矿设备有限公司（以下简称诚田公司）联合开发，是专利产品，但一直没有投入使用。

“消除煤炭工人的‘躺平’，也是我们的责任”

2021年2月14日，汇博研究院和诚田公司专业人员来到富县，分别在3个煤矿下井考察。

看到，在60厘米高的采煤空间里，矿工们平躺着干活、爬着前行。69岁的王洪英用和井下工人一样的姿势，爬过了100米的工作面，切身体验了工作环境、劳动强度……

极薄煤层的井下工作环境差，工作强度大。单体液压支柱仅仅提供了点状的支撑保护，容易发生顶部石头坠落；液压支柱移动和卸载时要就地排水，工人经常在湿地甚至水面上平躺着干活……常务副县长孙伟刚说：“消除煤炭工人‘躺平’工作，也是我们的责任。”

了解到这一攻关对延安的意义后，汇博研究院和诚田公司决定接受这一高难度的研发任务，全力开发60厘米电液控综采液压支架。同时，不改变现有的采煤机，最大限度减少投资。县上和企业不用承担科研经费，如果研发成功，煤矿购买使用装备。

之前，许多地方的薄煤层开采由于受技术装备所限，将岩石层和煤层一起开采，既浪费动力和设备，还带来影响深远的环境问题：破坏岩石会引起地表下陷、裂缝，还会产生水患。富县县委政府在薄煤层开采中，坚持“只采煤不采矸石”的前提和原则，与研究院秉持的绿色开采理念高度契合。王洪英说，富县的环保自觉让他们认定，从富县推广薄煤层绿色开采最有基础。

动了我们，富县干部对产业升级的决心、对井下工人的同情挂念、对大自然负责的自觉，打动了我们。因此我们决定自负科研经费研发60厘米煤层综采支架。”王洪英说。

科技和关怀的阳光，照亮了60厘米高的煤矿井下

汇博研究院发挥民营研究机构的灵活快速优势，举全院之力成立项目专班，整合各方资源，全力以赴，加班加点，全面攻关。

60厘米以下支架设计过程，需要对各个部件同步进行有限元力学分析。为了赶时间，研究院的宋义敏教授带着两个助手，仅有限元计算与分析一项就加班加点地整整拼了一个月，为支架设计奠定了坚实的理论基础……结构、材料、零部件组都是夜以继日，只争朝夕。经过两个多月的努力，项目专班研发出了适用于60厘米煤层厚度的电液控液压支架。

2021年7月1日，在庆祝建党一百周年之际，国内首套具有遥控操作功能的电液控液压支架在郭家洼煤矿进行安装调试生产。新技术装备需要在实践中不断调整完善。汇博研究院和诚田公司派出技术服务人员驻在企业，进行技术培训与服务，并及时对设备进行跟踪、反馈，不断优化。由于煤矿24小时生产，为了及时解决应用中出现的问题，常驻煤矿的技术人员全天候服务，一旦生产过程中出现问题，立即和专家第一时间研究，第一时间解决。

解决方案出来后，如果没有设备等硬件，就派专车从北京送到富县……经过反复在试验中改进，2021年11月，又推出了第二代电液控液压支架。目前，200多台第二代电液控液压支架全部应用在华恒煤矿等两个煤矿的3个工作面，实现了最低48厘米、最高60厘米的煤层开采。全面应用以来，效果良好。

更安全、更高效的电液控液压支架加上原有的割煤机、改良后的运输机，使富县终于实现了极薄煤层综合机械化开采的突破。加上坚持了“只

短评

像求生一样进行产业升级

拼尽全力——这是这次富县产业升级、科技创新中，干部们提到最多的一句话，也是笔者切身的感受。

表面上看，富县极薄煤层开采技术的科技创新，似乎是一次信息不对称的漂亮解决。实际上，这背后是担当、作为，是舍得身子、拼尽全力。没有这种精神，未必能最后攻克难题。

拼尽全力，不仅仅是政府干部，还有科研机构。69岁的研究院王洪英院长，先后下了3次井，每次都待3个多小时。在60厘米高的采煤空间，像井下工人一样爬过100米长的工作面……在应用完善阶段，每次

井下的问题、反馈、建议，研究院都第一时间处理，不隔夜，甚至不隔夜。在调试完善阶段，研究院、厂家的驻矿人员和煤矿工人一样，也是倒班、保持一直在现场和第一时间处理问题……用王洪英院长的话讲，正是富县县委、县政府的决心，和领导干部们亲力亲为、拼尽全力的精神，让研究院受到了“感染”。

富县的努力，使人们改变了对极薄煤层开发的认识。极薄煤层开采，已经走上了装备、技术升级，高质量发展的道路。富县这次产业升级告诉我们，科技创新也要因地制宜。对于县域

的60厘米采煤支架，是能源保护性开采的一大突破，也为在延安占主体的薄煤层开发找到了产业升级的路径。而全国的薄煤层储量占总储量的20%，随着资源的不断减少和节约资源的加强，这项技术对煤炭资源开发与利用、国家能源安全具有深远的意义。”

富县县委书记李彦侠说，富县极薄煤层综采技术的突破，是在创新驱动战略的指引下，以担当和求生般的勇气大胆改革创新实现的。富县的突破说明，担当和创新，是县域经济社会走向高质量发展的“法宝”。

富县极薄煤层综采取得突破最大的启示是什么？是扑上去干，拼尽全力。正如该县县委书记李彦侠所说：舍得身子，下得功夫，拼尽全力——如果以求生的精神求科技创新和产业升级，只要目标合理，又有多少攻克不了的？

您身边的视觉设计与印务专家 致力做好城市综合服务商 商务专线：0911-8080001 8216292

延安融媒传媒有限公司依托延安电视、广播、报纸、“我是延安”客户端等媒介资源，根据企业诉求提供一站式宣传定制服务。 融媒传媒·您身边的媒体宣传专家 咨询电话：0911-2820066 8226222

“精彩来自专业”，延安融媒演播有限公司是一家专业从事大型活动策划、录制、直播、电商、短视频运营的专业公司。 演绎非凡 传播精彩 服务热线：0911-2820069

精心做精品，精品赢市场！延安融媒文创有限公司是延安市融媒体中心授权对外宣传、承接形象宣传视频创作、具有文化创意性质的专业性公司。 有文创，梦飞翔！ 服务热线：0911-8216272