

“技”助智慧农业“腾飞”

通讯员 刘毅

“植保无人机施肥、喷药，GPS土地测量助力机械收、机种，气象监测仪器实时监测土壤墒情、病虫害情况”，智慧农业应用场景越来越常见。用“新农具”、干“新农活”、忙“新农事”，汉阴县平梁镇依托汉阴县农业信息化建设项目，创新理念引领和技术引擎，传统农业也朝着智慧农业大步迈进，呈现出勃勃生机。

“智能植保无人机功能强大，可负载10至40公斤，实现低空播种、喷药、施肥，一亩地一分钟即可完成作业，效率是传统人工的30至60倍。没有使用无人机之前，我们都是头顶烈日，背扛喷雾器开展植保，沉重的药桶背起来笨重影响效率，飞溅的药水还会给人体造成伤害，有了无人机，这一切都解决了。”提起植保无人机的优点，石磊很是专业。

石磊是汉阴县绿源家庭农场有限公司的负责人，不仅是机械方面的行家能手，也是一名无人机操作手。2015年，他怀着对家乡的热爱回乡创业，流转土地500余亩发展粮油生产、新品种试验示范。2016年，他为改变“汗流浹背”的作业方式，奔着智慧农业的广阔前景，毅然投资300余万元，先后购置旋耕机、油菜收割机、自动插秧机、植保无人机、GPS土地测量仪等各类大中型农机设备70余套。

“过去用牛耕田，现在机械耕地，效率高得多，像这种大型拖拉机，一天差不多能耕50亩，效率太高了！因为耕作工具的变化，每年能机种、机防、机收5000余亩，这是以前想都不敢想的。眼下又到了夏收、夏种的大忙季节，以前干完了活还得拿皮尺丈量，干一块量一块，费时费力还不一定准确。自从有了GPS土地测量仪，沿着地边走一圈，机收、机种的面积数据就显示在仪器上了，大大提高了工作效率。”石磊美滋滋地介绍着自己发展智慧农业的体会和感受，满脸喜悦之情。

绿源家庭农场只是智慧农业在该镇生根发芽、开花结果的缩影。与传统管理方式不同，智慧农业让蚕桑生产经营“科技范”十足。汉阴县兴隆佳苑千亩蚕桑基地是该县重点蚕桑示范园区，受人工、虫害的影响，一定程度上制约了蚕桑产业的快速发展。今年初，上级部门为其安装了气象观测监控仪器和现代农业监测系统，努力破解“高效管园”的难题。基地以农作物监测数据为基础，根据系统提供方案对土壤等环境进行调整，对症施策，高效管理土地，从而大大提高了生产质量和产量。

“利用农业高清摄像机实时远程监控作业情况，画面同步传回后台；通过感应器，获取作物生长的温湿度、光照度、降水

量等信息。我们是用大数据、智能设备等替代人工，希望打造出一个‘无人基地’。”谈及传统农业向智慧农业的转变，兴隆佳苑蚕桑合作社负责人蔡青很是兴奋，他当即拿出手机，现场演示如何利用手机查看作物田间生长情况。

从做“体力活”到干“智力活”，从收成“看天”到增收“靠技”……伴随着新技术的加速涌现，“信息化、智能化”新模式的推行，“智慧农业”的落地生根，平梁“未来乡村”将呈现出更美好的模样。

新农业是“智力活”

记者 王旭

植保无人机施肥、喷药，GPS土地测量仪助力机械收、机种，气象监测仪器实时监测土壤墒情、病虫害情况……诸多农业“黑科技”在汉阴县平梁镇“大显身手”，让传统农业搭上“智慧快车”，为“农忙”帮了大忙。

近年来，我市智慧农业发展迅速，作物精准感知和分析预警、农产品安全监测和质量溯源等农业科技，为产业发展注入了澎湃不竭的科技动力，不断释放了乡村发展潜力。

毫无疑问，智慧农业是大势所趋，新技术则是智慧农业发展的源动力，也为农业转型升级带来无限可能。因此在这一过程中，高科技企业、传统农资企业需积极“抢滩”，利用资金、技术、市场等方面优势，探索研发新技术，强化科技成果的转化应用。而家庭农场和合作社等经营主体也应主动成为智慧农业的应用能手和生力军，以土地流转、托管等形式，提供更多智慧服务。

短评

发力乡村振兴 深化对口帮扶

通讯员 唐晓 王伟明

“我帮你撕下胶布”“你再递给我一颗糖”，旬阳市仙河镇尖山社区幼儿园早晨格外热闹，孩子们写贺卡、做手工，用水果糖做出了美丽的手捧花。6月27日中午，忙碌了一上午的孩子们在幼儿园老师和家长代表的带领下，将一面印有“倾力为民办实事，惠民之举暖人心”的锦旗和亲手做的手捧花送到尖山社区党群服务中心，以表达内心感激之情。

“尖山幼儿园由于原有校舍年久陈旧，教学设施设备简陋，已经无法满足当前的教学需要。就在社区干部和我焦急万分之际，你们积极申报项目、筹措资金，要建设一所高标准、高质量的幼儿园，让我们看到了尖山学前教育发展和振兴的希望。”尖山幼儿园负责人栗若一带着两位小朋友为安康市发展改革委驻村工作队送上锦旗。

自去年8月对口帮扶尖山社区后，安康市发展改革委领导带队多次调研、走访社区情况。在了解尖山民办幼儿园现状和不足后，市发展改革委高度重视，多次赴省汇报，争取教育强国项目资金480万元，用于建设1所尖山公立幼儿园。项目建成后设大中小3个班，可同时容纳100名幼儿入园就读。

群众利益无小事，民生问题大于天。针对社区基础设施建设滞后现状，市发展改革委充分发挥职能优势，加快推进社区“四路（蜀尖公路修复、新老蜀尖连接路、烤烟产业路、小学便民路）三桥（刘家湾大桥、便民吊桥、便民土桥）一园（尖山幼儿园）一场（尖山广场）一中心（社区服务中心）”等基础设施项目建设进度，切实解决好群众的“急难愁盼”，并同步开展了送医下乡、送教下乡、普法宣传等公益活动，不断提高社区村民健康、教育、法律意识，营造乡村振兴良好氛围。

尖山幼儿园建设项目只是市发展改革委定点帮扶尖山社区的一个缩影。截至目前，市发展改革委已累计投入和引进各类帮扶资金2045万元，用于产业发展、基层设施建设、干部培训等。

国网平利供电公司敬党爱党诉真情

本报讯（通讯员 胡瑜珈）近日，国网平利县供电公司开展“献礼七一 对党说句心里话”活动，庆祝中国共产党成立101周年。

该公司邀请不同岗位上具有代表性的党员在党旗重温入党誓词，重过一个政治生日，畅谈作为新时代党员的深切感受。一句句铿锵有力、掷地有声的话语，表达了党员们对党的深厚感情和永远跟党走的坚定信念，充分展现了该公司党员干部朝气蓬勃、团结奋进的精神风貌。

大家纷纷表示在活动中收获满满，更加坚定了他们跟党走的信心决心，今后必将牢记使命、勇于担当，为建设具有中国特色国际领先的能源互联网企业贡献智慧和力量。

白河检察院公益诉讼听证会助力古树保护

本报讯（通讯员 薛滢）近期，白河县人民检察院在履行公益诉讼监督职责中发现，某镇的一棵树龄为200余年的楸树存在未划定在保护范围、无任何保护措施等问题，损害了社会公共利益。针对发现的问题，日前，该院召开推动古树保护公益诉讼公开听证会，广泛听取各方面意见，接受社会各界监督。会议邀请人大代表、人民监督员等担任听证员，相关行政机关代表参加听证会。

会上，该院检察官对案情进行了详细的介绍，通过多媒体显示屏向听证员全方位展示调查核实情况，阐述检察机关拟制发检察建议的理由和法律依据。听证员依次发表意见进行评议，一致认同检察机关认定的事实及制发检察建议的必要性和及时性，认为通过公开听证释法说理，增强了司法办案的透明度，使社会公共利益得到及时有效保护。白河县人民检察院当场向行政机关宣告了检察建议书，行政机关工作人员表示，会及时将该古树纳入保护范围，再次对全县内古树进行普查、登记造册，对符合条件的古树进行有效保护。



在安康城区东坝大桥下面的内环路，每到傍晚时分，道路两旁满是小摊，造成交通拥堵，也存在安全隐患。 吴定国 摄



7月4日，在高新区钻石中路，不少车辆违规停放。 记者 张乔 摄

白河县仓上镇槐坪村，一个景色优美、物阜民丰的地方。早在上世纪七十年代，槐坪大队就以“修田造地”闻名白河。

那时，槐坪大队有一所完全小学，住着六七位老师。在“知识青年上山下乡接受贫下中农再教育”时期，槐坪来了十几个小青年，吹拉弹唱样样会。他们白天参加劳动，晚上和学校老师一起编排节目，经常跟金星大队联合开展文艺演出或篮球赛事，文化氛围浓郁，生产建设火热。数十年过去，当年被津津乐道的往事，已随着那段燃烧的岁月一起藏于人们的记忆深处。

在老一辈的印象中，槐坪就是一条峡谷两面坡。几十年前上槐坪，只能走谷底那条蜿蜒幽深的荆棘小路，山上人的生产生活日用百货全靠肩扛背驮，年轻力壮的小伙子起早摸黑，一天也只能从集镇背回几趟生产物资，挑一担粮食下山要歇十几回，花近3小时，可见当时人们要创造出那样的“奇迹”是多么不易。

后来，邓家山并入槐坪村，槐坪多了一条库沟，通村公路像两条灰色的带子分别从仓宝大道伸出，把两条沟串了起来，七弯八拐绕上山顶的关庙崖、松树垭，跟天宝园区、花梨园的环山路连接在一起，又生出许多的“枝丫”通向一个个院落。这些带子结束了山上人肩挑背扛的历史，为地方基础设施建设、产业发展、群众致富发挥了巨大的作用。

槐坪的山高而不险，雄而秀丽，于高处远眺，但见山峦叠嶂、纵横交错，蔓草蓊郁的信号塔清晰可见，远处马鞍山双峰被薄雾罩着，虚实缥缈，欲出欲伏，像梦一样朦胧。眼前如梯的石坎坡上，泥巴墙石板顶的农家民居或七八成院，或三两相依，错落有致、层次分明。站在对面坡上喊一嗓子，几乎整个村子都能听见。

槐坪的松堪称山村的独特一景。到过槐坪的人，必去观松亭一看。在关庙垭顶，上千株白皮松自然分布于山垭的峭壁悬崖间，抱山而生。白皮松不恋肥田沃土，偏爱扎根贫瘠险境，傲雪凌霜顽强成长。难怪槐坪人坚韧不拔、勇战贫困、垂名后人，是松的品质磨砺了他们不屈的精神。

垭顶峭壁之上，有一松岿然挺立于垂崖之巔，枝冠茂盛、影映百里，是槐坪的形象坐标。2014年，当地

爱松人士周先生为保护稀品种，出资修建观松亭。此后，槐坪白皮松得文人墨客口抒笔传，留名甚远。于亭下目赏松景，耳听涛声，顿有风云汇集、天地磅礴之感。于是，到槐坪不赏此松，便有枉来之感！

松树垭上有棵“松树王”，高约五丈，两人合抱有余，主干双杈，枝叶繁茂，雄浑挺拔，当地人传说这树有四五百年历史。相隔不远一处突出的岩石上，两棵高矮粗细相同的松树如一对恩爱相依的夫妻。山上老人讲，这对夫妻树的影子照到四川的一口月亮井里，摇曳有声。当地一有心人曾循着影子投来的方向，耗时半年寻访到这里，与所画图像一比对，丝毫不差。据说访者临走曾嘱咐当地一老人要保护好这两棵树，以后他会再来此地“认亲”，后来受托老人故去，“认亲”的人也未再来，这故事就成了让人难以忘却的念想。

春天是槐坪最斑斓多彩的季节，山上成片的野生杜鹃和海棠花一起绽放，一团团一簇簇粉红、殷红争奇斗艳，在莽莽青山、波涛汹涌的白皮松海里，把山野点缀得分外妩媚壮观。在我心里，槐坪就是高原西子，不雕不琢，不涂不抹，也充满了自然的魅力。

槐坪虽是高山村，但山上不仅土质好，且地下水源充沛，水质甘冽，除了能长好庄稼，还盛产优质莲藕。走在槐坪高山沁水莲菜田的田埂上，一丛丛荷叶青翠碧绿，犹如蒲扇，水面的浮萍被风吹起一层层波纹。数不清的蜻蜓在头顶来回飞舞，或立在随风摇曳的荷叶之上，偶尔一只青蛙从荷塘窜起，一个猛子扎入荷叶深处，水田里便响起此起彼伏的阵阵蛙鸣。据说这田里的水都是泉水，冬天“冒烟”夏天清凉，从石坎或石缝里流出来，农人在地头开一些小沟，把水排进田里，就能长出质地细腻的上品莲藕。

如今的槐坪，经过多年攻坚克难，已摆脱贫困走向富裕。目前，在政府主导下，村里以种植为主的致富产业迅速发展并逐步壮大，现有春蕾、远成、秦氏农业等11个市、县、镇农业园区，延伸带动整村产业经济稳步发展。

依托白皮松、高山特色蔬菜和甘沟峡谷的生态资源，槐坪人的视角已不再停留于单一产业模式，而是着眼旅游经济，在招商引资的良好环境下，越来越多的乡贤能人回到村里创业，为家乡发展注入了新的活力。

搬了新办公室，偌大的桌面上，除了一台电脑，别无他物，总觉得有些单调，我寻思着要是放上两盆植物，不仅能增添些绿意，还能使人赏心悦目。

尽管喜欢花，但我不会养，着实让人很无奈。对于侍弄花草，我唯一知道的，就是植物都需要浇水，不浇水会被渴死。请教平日里爱摆弄花草的同事，他建议我养多肉植物，好养。

在院落里，寻了两个被遗弃的瓷花盆，一番刷洗过后，竟焕然一新，再装上土，分别移植两株绿萝与一株观音莲，往办公桌上一放，顿时生机盎然。

为了确保它们不被渴死，我每天为它们浇足水，满心欢喜期待它们枝繁叶茂的日子。遗憾的是，它们让我大失所望，首先是观音莲的叶片，不知何故逐渐发白、变焉，根部还出现腐烂的痕迹，后来才知道，多肉类绿植，不能浇水过多，浇水过多会烂根。

一株绿萝的叶子，也紧随其后，泛黄脱落，没几天，只剩下光秃秃的茎，另外一株的叶子也焉焉的，全没了刚栽时的精气神。都

养花如育人

潘文进

说绿萝好养，可在我手里，原本充满生命力的绿萝，被我照料成奄奄一息模样，着实让人尴尬。

我实在无法目睹它半死不活的模样，干脆拔掉只剩下茎的那株，随手丢进院子里的花坛，任由它自生自灭，只留下另外一株。

令人意外的是，被丢进花坛里那株表现出极强的生命力，在富含腐殖质的松软泥土里拼命扎根，光秃秃的藤蔓竟长出郁郁葱葱的新叶，伸展出的藤蔓开始攀附起旁边的小树，虽然被园艺工搬了位置，但它依然不断地向四周蔓延。

而盆里的那枝绿萝，就没那么幸运，叶片发黄脱落，藤蔓发软，后来茎也萎了，估计是根彻底烂了，我换了株耐旱的仙人球栽

上。

观音莲遭受了一次烂根，幸亏我及时发现，十天半月浇一点点水，才免遭不测。有时底部叶子枯萎了，欣慰的是顶部又能冒出几粒嫩绿的新叶，我及时掰掉枯萎的老叶，把营养留给刚长出的新叶，一番收拾修剪，观音莲立刻又变得精神起来。

养花需要顺势而为，遵循自然规律，减少人为的过度干预，但同时也要及时剪枝，除去杂草。

育人亦是如此，既要遵循孩子们心智成长规律，为其提供一个适合的生长环境，又要定期浇水施肥，还要及时除去心灵上的杂草。整个过程，要保持足够的耐心和爱心，才能培育出美丽的“花朵”。

童年的夏天

钟小刚

童年时，我最喜欢的季节是夏季，炎热的夏天最有趣，中午总喜欢趁大人午睡时和堂哥们一起偷偷下河去游泳，当然每次回家总免不了挨打。虽不疼但自觉委屈，于是就坐在大门口等下班的姑姑回家，好打小报告，告诉姑姑说婆婆怎么打我，身上被打得这儿疼那儿疼。这招我玩得很顺手。

每当夏日的太阳快落山时，整个老街的盛会就开始了，孩子们这时就特别勤快，纷纷拿起工具清扫门口的一亩三分地，因为这就是晚上自己参会的地盘。清扫干净后再抬出一大桶清亮亮的河水，很仔细地撒满整个

地，这种仔细做事的态度在当时是很有必要的，没有什么能够替代，至少在我看来是这样的。

吃完晚饭后，整个老街的孩子们不约而同地行动起来，卸门板卸窗板拆床板，兴冲冲地把卸下来的各种板材沿着主街大路两边铺开。这时就可看出占地盘的好处了，然后开始用清水冲洗木板，冲完后也不擦拭就那样放着备用，等把这些做完后，我们就在河边等着的大人一起下河洗澡。那时沿河沿滩是或背或提装满脏衣服竹筐的人们，成群结队地沿着河岸铺开，人声鼎沸，热热闹闹，直到把滚烫的身体放到凉爽的河水中

才会安静一会儿。

随着夕阳完全没入地平线，天空渐渐暗了下来，河岸边也恢复了往日的安静。晚上，孩子们抱着枕头出现在早已占领的地盘上，紧接着大人们也出现了，躺着的、坐着的、站着的、跑着的、闹着的……在一阵阵清凉的河风吹拂下，大家沉沉地睡去。

夏日的老街每晚都重复着这样的景象。老人口中的七仙女、嫦娥奔月、牛郎织女等，也一遍遍地回响在孩子们的耳边。次日醒来，发现自己在木屋的床上，于是总是埋怨大人不该抱我进屋，应该让我和其他孩子一样，可以让清晨的太阳叫我起床。但这对我来说明显是奢望，一个到现在也没见过的奢望。

“天上的星星不说话，地上的娃娃想妈妈……”每当这星星谣响起的时候，总能勾起我甜甜的童年记忆，但甜蜜中也有伤感，因为我知道夏日也在慢慢落幕。