

# 绿色春耕 环保高效

水流带着肥料从滴灌带进入土层之下，直入根系；“红丝带”在桃树间飘扬，保护着水蜜桃；一张张农用地膜正被回收再利用；经过处理的沼液通过田里的黑色管网自动喷洒……作为中央一号文件中的重要内容，农业绿色发展已经在春耕生产中得以充分体现。

在宁夏、江苏、重庆、四川等地，记者在田间地头看到，这些绿色、环保、高效的科技手段，已经成为春耕中的一抹亮色。

## “用上滴灌后浪费少了，收入增了”

开春，正是庄稼渴水的时候，没见到下雨，宁夏中卫市沙坡头区东园镇美利村村民刘泽军却丝毫不急。他走到大棚门口，掀开门帘，人眼便是西红柿的一片翠绿。打开滴灌管道阀门，水流带着肥料进入30厘米的土层之下，直入根系。

“开了这个阀门，20分钟就能浇完6亩蔬菜苗。”不一会儿，土壤里的水渗上来，润湿了地面。刘泽军指着一条条滴灌带说：“用上滴灌后浪费少了，收入增了。”这几年，他陆续在大棚里装上了水肥一体化和物联网设备，不但解决了蔬菜缺水缺肥的问题，还可以通过手机精准控制水肥用量。

中卫市紧挨腾格里沙漠，常年降水稀少，蒸发量大，当地134万亩农田长期依赖黄河水灌溉。但大水漫灌的方式不仅浪费水资源，还影响作物生长。“原来春灌的时候，家家户户守在水渠旁边，眼巴巴盼着水来。”沙坡头区柔远镇村民万荣祥说，好不容易等来了水，进了大棚，水还被大量蒸发。“有时候，棚里的空气湿度能达到80%，蔬菜全得了灰霉病。”

去年，中卫市全面开展高标准农田建设，其中高效节水灌溉达到19.49万亩。截至去年底，中卫市沙坡头区有8.31万亩的蔬菜生产农田，其中80%都用上了水肥一体化的滴灌节水技术。

为了推广新技术，过去一段时间里，柔远镇农技中心主任梁玉斌在田间地头支起“讲台”，向乡亲们现场讲解。“采用滴灌技

术后，肥料随着水走，一年下来不仅每亩用水量能由260立方米降低到180立方米，整体用肥量也能从200公斤减少到140公斤。”

## “农药打得少了，好桃子越来越多了”

三月江南，绿意盎然。对于水蜜桃种植户来说，又到了每年最关键的治虫时节。江苏省无锡市鑫旺水蜜桃专业合作社负责人杨文兴起了个大早，来到田间，瞧见大伙已经把一条条“红丝带”系在了桃树枝上，自己悬着的心也放了下来。放眼过去，桃树长势良好，桃花争相怒放。

这种“红丝带”是一种名叫迷向丝的生物防治手段，为的是防治危害水蜜桃生长的主要害虫梨小食心虫。

每年4月份是梨小食心虫爆发的高峰期，依靠传统农药喷洒的治虫手段，每亩水蜜桃保果率仅为70%。“水蜜桃一旦被这种虫蛀透，虽然外表看起来没大问题，但里面已经有虫子了。”无锡市惠山区农业发展中心副主任堵墨说。

堵墨从桃树上取下一条迷向丝，托在手中，“别小看这条迷向丝，上面涂有一种引诱剂，它能够释放一种气味，让雌性梨小食心虫无法定位雌性梨小食心虫，进而无法交配繁殖。”正是通过这种方法，下一代幼虫的发生数量减少，被害果率明显下降。

有了防虫的好技术，还得让农民接受。不过，“农药打得少了，好桃子越来越多了”，堵墨说，一次次的宣讲和实践结果让不少人心动不已，慢慢地，用上这种防虫办法的农户越来越多。

如今，无锡市阳山镇不少水蜜桃种植户都采用了迷向丝防虫，达到了区域内的规模效应。去年丰收的时候，水蜜桃的蛀虫率大幅下降到2%，设在桃园里的害虫观测点也鲜有梨小食心虫的痕迹。

“不仅要教农民怎么做，更要通过政策引导，让农民享受到科技的最大红利。”惠山区副区长田红保说，近年来，惠山区设立5000万元阳山水蜜桃品质提升工程专项

资金，2021年采用水蜜桃梨小食心虫迷向丝技术覆盖种植面积预计达总面积的50%—60%。

## “家门口就能卖废弃农膜，省事又环保”

田间，赵学元弯腰扯起农用地膜堆在一旁，只见绿油油的茄子秧露出头来。

赵学元是重庆市铜梁区坪漆村村民，他正将收集的地膜送到村回收点。“等过几天育秧地膜揭了，记得也送过来哟。”回收点工作人员杨冰一边将地膜过秤，一边叮嘱他。

“以前，这些地膜卖不出价钱，自己也没办法处理，只能掩埋或者焚烧。”赵学元说，“现在，家门口就能卖废弃农膜，省事又环保。”

眼下春耕正忙，前来卖地膜的农户络绎不绝。村民把废弃农膜送到回收点，杨冰统一打包后运到镇上，再集中到区里中转站分拣，最后运往塑料制品厂加工成塑料颗粒，重新利用。

除了坐等“收货”，杨冰他们还开着三轮车主动到蔬菜基地、农户家中回收，看到田间路边废弃的地膜也会捡拾收集。

近年来，铜梁区构建起区—镇—村—三级废旧农膜回收储运体系，引导农户、中间商、新型农业经营主体主动捡拾或流动收购废弃农膜，在277个村和涉农社区设立再生资源回收点，实现农村全覆盖。

“通过积极引导，让群众自觉捡拾、交售废弃农用地膜，不仅降低了春耕生产成本，而且减少了地膜对土地面源和环境的污染。”铜梁区供销社主任张桂生说，多种形式的宣传让群众了解废弃农膜的危害性以及农膜回收的重要性，村民的观念逐渐有了变化，越发积极主动交售农膜。

今年以来，铜梁已回收260吨废弃农膜，为农业绿色发展、农村人居环境持续改善提供了有力支撑。

## “两三个小时就能喷完一亩地，绿色无公害”

春暖吐新芽，正是啜茗时。眼下正是春茶采摘季节，也是春耕时节稻田最需要肥力的时候。在四川夹江县吴场镇三管村现代农业园区，一路走来，映入眼帘的除了青山新绿，还有一条条黑色的管网沿着田埂铺开。

“我们这里丘陵多，平地少，过去只能肩挑背扛撒化肥，费时费力又费钱，不仅如此，还会出现土地板结、农残超标等问题。现在省心多了，像最近春耕，田里需要肥，我跟地打打电话就行。”站在地头，村民刘文学一边说着，一边拧开旁边的分阀门，经过处理的沼液通过田里的黑色管网开始自动喷洒。“两三个小时就能喷完一亩地，绿色无公害。”

原来，近些年，有机肥替代无机肥、生物农药替代化学农药的“双替代”行动，正在夹江悄然布局。刘文学口中的“基地”，指的就是村里2017年新建的种养循环基地。据了解，三管村生态环境优美，空气清新，水质优良，茶叶、水稻品质好。然而，由于地形限制，化肥使用较多，土地肥力有所下降，还容易造成农残污染。2017年，县里引进了大型农牧企业在村里落地，投资1.2亿元办起了种养循环养殖场。同时，通过配套处理设施，对养殖粪污进行无害化处理，日产沼气约3000立方米。

“沼渣沼液通过修建贮池和安装管网全部返肥农田，覆盖周边茶园、稻田超过3000亩，仅此一项平均每年每亩就能省下2000多元。”基地相关负责人告诉记者，种养循环基地的“猪—沼—茶（粮）”循环农业模式，不仅有助于提高土壤肥力，改良土壤结构，还能实现绿色生态、经济效益双丰收。

夹江县农业农村局总畜牧师谢成宾告诉记者，三管村的现代农业园区近年来通过“茶—林”间种、“茶—果”间作等方式改善区域小气候，茶叶品质有所提高，病虫害基数也减少了不少。

据人民日报

## 重庆巫山：机场路放光华

□唐探峰 本报记者 汪美山

国家全域旅游示范区、中国生态旅游名县重庆市巫山县机场路，经过该县交通局、县公路事务中心几年的建设、扮靓、养护，更加靓丽而富有神韵，深受旅客和游客的好评。

巫山机场路，起于沪（上海）蓉（成都）高速路巫山互通收费站，止于巫山机场盆盆寺，全程约25公里，既是美丽的生态路，又是灿烂的文化路。

交通部门按照机场路的标准，实施一、二期公路建设工程，精心建设打造。特别是数公里的高岩陡壁，工程异常艰巨，交通建设者发扬“愚公移山”精神，克难攻坚，建成了机场路，并规范道路安全线和设立交通标牌。

紧接着是治理高边坡稳固墙壁，对悬崖绝壁作梯级治理和锚桩加固；对陡坡作削坡治理，

用钢筋网和水泥固面，防止岩石和土层脱落。同时，因地制宜、见缝插针地栽植各类景观树和栽花植草，进行绿化、靓化、香化，展现机场路上的生态美。

还在沿途适当地方的路外侧修建了多个观景台、观景长廊、休闲亭，供游客观景、赏云和休闲之用。

巫山是中国文化大县，历史文化丰富。特别是国家重点文物保护单位——巫山大庙龙骨坡文化遗址驰名中外，距今214万年震惊世界的东亚人类祖先“巫山人”就惊现于此。

近年，巫山县公路事务中心加强了对机场路的严格管护，公路养护人员天天坚守在路上，履职尽责，风雨无阻，不但随时在清理路面、清理路沟，而且大力保护道路生态环境和沿途文化墙，严防损坏，让其永放异彩。

### 遗失公告

德阳宏鑫投资管理咨询有限公司注册号为5106002802759，核准日期为2007年8月21日的营业执照（正、副本）遗失作废。

德阳宏鑫投资管理咨询有限公司  
2021年4月7日

### 遗失公告

绵竹市西南镇鼎慧工程造价咨询服务部不慎将开户许可证（编号：J6581001083301）遗失，特公告声明作废。

绵竹市西南镇鼎慧工程造价咨询服务部  
2021年4月7日

### 遗失公告

叙永县龙达物流有限公司不慎将川E65562、川E64822的营运证遗失，营运证号码分别为川交运营泸字0098642号、0098477号，特此声明作废。

叙永县龙达物流有限公司  
2021年4月6日

### 遗失声明

徐燕遗失宜宾市江安同瑞信贸易公司开具银座广场2栋1层11、12号商铺押金收据，票号7884707，16号商铺押金收据，票号7884708，现声明作废。

### 遗失公告

成都乐家置业有限公司开具给香月湖1#楼-1-1204张佳毅的定金转房款收据（编号：0023289、金额：20000元、日期：2021-03-18）、首期款收据（编号：0023290、金额：180000元、日期：2021-03-18）遗失，声明作废。

### 减资公告

石棉县文化旅游发展有限责任公司（统一社会信用代码：91511824066774180C），经股东会决议拟向公司登记机关申请减少注册资本，注册资本由人民币51780万元减少至人民币51000万元，请本公司债权人接到通知书的30日内，未接到通知书的见报日起45日内申报债权，本公司对原注册资本内债权承担清偿责任，股东承担连带责任，特此公告。

石棉县文化旅游发展有限责任公司  
2021年4月6日

广告

花溪农商银行  
贵州农信 HUAXI RURAL COMMERCIAL BANK

贵安发展村镇银行  
GUIAN DEVELOPMENT RURAL BANK

罗甸发展村镇银行  
LUODIAN DEVELOPMENT RURAL BANK

夜郎古 大金奖  
中国高端酱酒

服务热线：400-1168-919

中国修文  
XIUWEN CHINA  
从心开始的地方

## 赢在中国白酒

# “2021年南台百酒联盟战略发布会”在蓉举行

4月6日，由中国国际集团主办、南台国际承办的“2021年南台百酒联盟战略发布会”在成都举行。

成都市酒业协会秘书长温立国、中国白酒专家、中国酿酒大师张跃廷、刘琼夫妇等嘉宾，中国国际集团高层、南台国际高层，以及大师风范酒业、九里春酒业、杜甫酒业、全兴酒业、龙国宴酒业等在内的酒企代表出席大会，成都电视台、中国证券报、证券时报、成都商报、新食品杂志、华西都市报、人民网、凤凰网等媒体参加大会，携手共谋中国酒企的未来发展之路。

南台国际作为本次大会的承办方，是南台集团基于接轨国际资本市场需要而成立的运营主体，通过资本化运营+多产业联动，让南台国际实现海外上市，同步实现让中国白酒产业在世界创造更大价值，在世界发出更大声音。

南台国际“携手资本、拥抱科技、走向世界”运营战略发布以来，各方资本与酒业伙伴持续加入，南台国际的美国纳斯达克上市步伐全面提升，南台国际借助资本市场的力量力争完成第一个百亿的目标。

作为南台全新的重点战略板块，南台国际全面融入南台的产销体系，背靠印尼金水门南台酒厂（获得印尼唯一一张高度数白酒生产许可证），独占2.62亿人口消费市场，源源不断地在海外创

造白酒产业利润。除此之外，还拥有包括负氧水、葡萄酒在内的六大黑科技专利，强势布局白酒新零售。

据悉，中国国际集团作为专业的海外上市辅助机构，旗下设立有中国国际证券、中国国际服务、中国国际投资控股、中国国际资产管理、中国国际资本五家公司，致力于成为企业全球商业解决方案的首选机构，已辅助多家企业登陆美国资本市场。

通过中国国际集团+南台国际+百酒联盟酒企，形成平台化的模式，整合白酒产业链，打造成为全球性的酒业创投平台，为中小酒企进行资本导入、科技导入、营销渠道导入，最终实现从传统向资本、向科技，从区域向世界的蜕变，共享南台国际的远景价值。

最新数据显示，2020年1月-12月，我国规模以上白酒企业产量为740.73万千升，同比下降2.46%；销售收入为

5836.39亿元，同比增长4.61%；利润为1585.41亿元，同比增长13.35%。在酒企数量和总产量减少的同时，销售收入和利润却在增长。这意味着我国白酒行业的结构发生了变化，行业集中度进一步提升。

百酒联盟的建立，将构建综合化的产业链，接入资本的能量，实现更多中小酒企资源共享、平台共享，在白酒的红海中突围，在全球的范围内，赢在中国白酒。

钟欣



## 让河流更清 让河道更美 ——贵州岑巩龙江河河长制工作综述

清清的、水蓝的天，良好的生态环境是龙江河沿岸的金字招牌。在这里，活水绕村，草木青葱，处处水清岸碧，一幅人与水和谐共处、水与乡村和谐相应的美丽景象。

近年来，贵州省岑巩县全面巩固龙江河河长制发展成果，努力从“有名”向“有实”转变，推动河湖管理体系由“全面建立”向“全面见效”迈进，实现河湖久治常清。

建立健全河长体系。现龙江河岑巩河

段一共设立17位河长，其中县级河长1人，乡级河长3人，村级河长13人。按照《贵州省河长制巡河制度》和“6·18贵州生态日”活动要求，县乡村四级河长认真履职尽责，积极开展巡河工作。2020年龙江河县级河长集中巡河4次，均形成了巡河记录表，达到要求频次。

持续推进“清四乱”工作。该县重点对50平方公里以上及最高设县级河长的30

条河流开展“清四乱”专项行动，并将所有推行河长制的河流都纳入“清四乱”专项行动范围，全面进行调查摸底并制定整治方案，开展清理整治。2020年龙江河共排查出2个问题，均为自查发现，已全部完成整改。

加强沿河水污染防治。推进建设龙田、注溪、思塘集镇污水处理厂及配套工程。2017年，思塘集镇生活污水接入现有岑巩县第二污水处理厂进行处理；2020年完成注溪、龙田镇污水处理厂建设，11月达标运行，两个污水处理厂污水处理能力均为500吨/日，污水处理后达一级A标后排入龙江河。

强化水域岸线管理。制定并落实生态流量管控措施，干流水电站、水库等工程落实生态流量下放措施，制定了“一站一策”整改方案，确定各水电站的生态流量，生态泄放设施、生态监测设施。目前岑巩县龙江河干流7个水电站均按照“一站一策”方案完成生态整改工作，通过县级验收。同时，龙江河的河流生态流量保障实施方案编制工作正有序推进。

建设达标饮用水源地。2020年度组织实施了岑巩县农村千人以下饮用水源地保护项目，项目总投资为277.30万元，实施共463个农村饮用水源地。对农村水

源地保护工程措施采用设置水源保护标志牌、交通警示牌、隔离防护网和生态沟渠等4项工程措施，消除了水质安全隐患，为全县安全饮水提供保障，项目移交县级运行管理单位管护。

加强生活污水治理。集中开展“三清一改”村庄清洁行动。2019年以来，全县129个行政村共清理农村生活垃圾数量2100余吨，清理村内水塘363口/次，清理村内沟渠1300余公里，清理畜禽养殖粪污等农业生产废弃物380余吨，清理乱搭乱建及残垣断壁271处，开展进村入户宣传教育28800场次，发放宣传资料20000余份，张贴宣传标语832条。

加强农业面源污染防治。积极推广测土配方施肥技术，作物秸秆还田，高效节水灌溉技术，绿肥种植还田，肥料田间试验等工作。同时对全县畜禽养殖粪污治理情况进行大排查，全县规模养殖场均按照1亩地1年可消纳3头猪/1头牛/60只肉鸡/30只蛋鸡的标准配套消纳池。年出栏50头以上生猪的养殖场按要要求建立畜禽粪污资源化利用台账，完整记录粪污出场及消纳去处。全县规模养殖场粪污处理配套设施任务19家，已完成19家验收，配套率100%。

通讯员 万再祥 文/图

