

## 经济新活力 发展新看点

我省积极问路水权改革,推动用水权交易持续落地  
水资源从“闲置”向“增值”流动

■ 本报记者 周晓梦

污水处理厂处理后的达标尾水,摇身一变成了“商品”。

不久前,陵水黎族自治县水务环保技术有限公司(以下简称陵水水务环保公司)以0.6元/立方米的价格,完成一单10万立方米的可再生水交易。

“以前达标排放的水,现在卖出了实实在在的价钱。”近日,该公司总经理沈哲峰向海南日报记者介绍,“我们原本对水权交易也不了解,经过此次交易操作,公司的尾水排放实现资源化利用,又增加经济收益,一举多得。”

水权交易正掀开陌生面纱。今年10月17日,我省首单用水权交易落地儋州市,交易水量0.9万立方米,交易单价1元/立方米,交易期限8个月。12月7日,昌江黎族自治县也顺利完成一单原水水权交易,交易水量2万立方米。

不到两个月,从首单到多单用水权交易落地,从一点突破到多点开花,这背后折射的是我省持续推动用水权交易落地,问路水权改革的不断

探索与实践。

从0到1  
填补水权交易空白

据了解,水权主要指水资源使用权,即用水权。开展用水权交易,一方面可以用经济手段激励节约用水,强化水资源刚性约束,促进水资源优化配置和高效利用;另一方面也是推动生态产品价值实现、实现“两山”转化的有益探索。

“通过交易,我们的用水需求得到解决,卖方也盘活了再生水水量,这对交易双方都是好事。”作为我省首单用水权交易的买方,儋州美城环境服务有限公司(以下简称美城环境)总经理孙阳向记者提到,10月17日交易的0.9万立方米再生水已到位,这既节约了自来水资源,同时也帮助他们节省了用水成本。

两个月前,在省水务厅指导下,美城环境与儋州市水务有限公司在中国水权交易所通过协议转让的方式顺利完成用水权交易。

这单交易,不仅填补我省用水权交易空白,还成为我省首单再生水水

权交易,为全面盘活水存量起到了良好的示范引领作用。

从0到1,这一首单用水权交易如何“跑通”?我省又是如何探索开展适合本地情况的用水权交易工作的?

实际上,在促成首单用水权交易前,省水行政主管部门就积极推动交易双方在交易平台完成线上注册、线上挂牌、线上购买等环节工作,以实现交易的实践化、具体化。

此外,“我们依托全国水权交易系统在省水厅门户网站布设海南省水权交易平台,为加快培育用水权交易市场、激活用水权交易、规范交易行为提供基础支撑,促进用水权交易与水资源管理深度融合。”省水厅水资源与节水管理处处长周载恩表示,通过用水权交易,提升了水资源的商品价值,实现了“谁节水谁受益”良性态势,这也为下一步推进全省水资源市场化配置迈出关键一步。

近年来,省水厅不断推进用水权改革工作,结合用水实际,通过开展建立赤水河流域水权制度试点、在全省范围内开展用水权初始分配、

开展松涛水库流域用水权制度改革试点、推进统一的全国水权交易系统部署应用等系列举措,积极推动用水权交易,推进建立水权制度。

从1到多  
让更多水资源“动”起来

连日来,陵水黎族自治县连续完成3单再生水水权交易,交易水量共30万立方米,交易单价均为0.6元/立方米,交易期限均为2年。

“在落地的3单交易中,11月30日完成的陵水县污水处理有限公司与海南永昇市政有限公司的再生水交易,交易水量共计10万立方米,是截至目前我省开展的交易水量最大的再生水水权交易。”陵水县水务局局长陈法荣介绍。

从儋州到陵水再到昌江,从第一单到第N单、从1到多……继首单交易之后,我省水权交易正加快迈出更统一、规范、高效的步伐。

一系列用水权交易具体实践案例的不断落地,也吸引了业内关注。“儋州、陵水近期开展的再生水水权交易,通过市场化的方式将再

生水进行转让,在使用再生水替代新鲜水的同时,提高了再生水的利用率,为进一步优化配置非常规水资源、推进用水权市场化交易提供了十分有益的借鉴。”中国水权交易所高级业务主管张艳平接受记者采访时说道。

她建议,海南作为岛屿型省份,应结合自身水资源特点,在充分挖掘非常规水资源潜力的基础上,进一步探索开展多种形式的水权交易,以缓解省内水资源供需矛盾。

同时,水权交易是新生事物,如何让更多人知晓、提升交易活力以及如何界定合理的价格范围等,都值得继续探索。

省水厅方面表示,开展用水权交易是贯彻落实党中央、国务院关于完善水权制度、推行水权交易、培育水权交易市场的决策部署,充分发挥市场配置水资源的作用,促进水资源集约节约利用的重要举措,“探索建立水权制度”也是我省完善生态文明制度体系的重要内容。我省将积极探索更多形式的水权交易,不断将水权交易改革推向纵深领域。

(本报海口12月19日讯)

奖励专项资金、设立绿色审批通道……  
白沙出台23条举措助力招商引资

■ 本报记者 刘宁玥 为优化产业结构、做大产业规模、吸引生产要素集聚,近日,《白沙黎族自治县招商引资若干措施(试行)》(以下简称《若干措施》)印发,从8个方面制定23条措施,对新落户该县的招商引资项目公司提供奖励补贴、费用优惠以及优质审批服务。

海南日报记者了解到,在奖励

补贴方面,白沙将对在技术创新、品牌创建等方面有突出贡献的项目公司予以专项资金奖励;对实际投资额在3000万元-1亿元、1亿元-3亿元、3亿元以上的招商引资项目,分别按固定资产投资实际投入(不含土地成本)的1%、2%、2.5%给予企业一次性财政奖励,最高奖励不超过2000万元;旅游业、现代服务业、热带特色

高效农业以及其他海南自由贸易港鼓励类产业的招商引资项目,自落地经营取得第一笔主营业务收入之后,连续3个自然年内,企业年营业收入每年增长率不低于10%,按实际营业收入的一定比例给予企业财政奖励。

在费用优惠上,新落户邦溪园区的项目企业,享有10%的城市基础

设施配套费缴纳优惠;项目配套的职工宿舍,可按核定计算容积率部分建筑面积50%的比例给予免征城市基础设施配套费。此外,白沙对园区年度固定资产投资2000万元以上的项目予以贷款贴息。

白沙将为招商引资项目设立绿色审批通道。全县实现将企业开办时间控制在1个工作日内;房屋建筑

与市政基础设施建设工程项目的施工许可审批时限缩短为1个工作日;规划、消防、人防、国家安全和竣工验收备案等事项纳入联合验收并限时办结;对省、县重点社会投资项目实行全程跟踪服务机制。

《若干措施》还提出,对招商中介机构或自然人一次性奖励,最高奖励不超过100万元。



## 农技专家为蔬菜防寒支招

12月19日,在屯昌县坡心镇高朗洋蔬菜基地,县农业技术和机械化事务中心的工作人员在查看蔬菜长势,科普防寒措施,帮助菜农(左二)科学应对寒冷天气。

连日来,面对寒潮带来的大幅度降温天气,我省有关部门积极组织农技人员深入田间地头,开展抗低温保生产工作技术服务。

本报记者 李天平 摄

## 儋州农产品进军上海市场

■ 本报记者 林书喜 见习记者 吴心怡 通讯员林晓云 近日,上海外延蔬菜生产基地、海南大学热带高校农业产学研示范基地在儋州市王五镇峨阳村挂牌,政府、学校、企业三方通过在产学研等领域加强协作,将让更多儋州好产品进入上海市场。

今年以来,儋州已向上海供应包括柚子、释迦等特色农产品数万吨,整体供应量较往年有明显增加。本次授牌将基地定位为上海外延农产品的供应基地,既为儋州农产品更好更快地进入上海市场拓宽了渠道,也为上海市民选择优质农产品增添了一处好产地。

“我们将根据儋州基地农产品的种植情况,结合上海市场对农产品质量、包装、规格等方面的要求,加强双方的信息互通,让儋州的农产品在上海市场占有一席之地。”上海蔬菜集团副总裁杨颖说。

■ 见习记者 余佳琪  
本报记者 王迎春

连片挺拔叠翠的橡胶林下,一簇簇益智长势喜人,一旁的沙土上,蓬松的“小土包”微微拱起……近日,位于陵水黎族自治县群英乡光国村的橡胶林下套种食药两用菌及益智产业基地,村民胡永学轻轻地抹去虎奶菇覆盖的浅土,“两个月多前种植的,马上就能采摘了。”

海南日报记者注意到,基地占地百亩,自上而下生长着橡胶、益智、食药两用菌三种经济作物。今年以来,群英乡因地制宜,在橡胶林下套种益智的基础上,复合套种竹荪、虎奶菇、虎乳灵芝等食药两用菌,走出“一地多产”的发展新路子。

群英乡发展橡胶林下套种益智

陵水群英乡发展“橡胶+益智+食药两用菌”林下立体农业  
一地多产,串起生态致富链

超9000亩。“由于橡胶、益智的市场价格有所波动,农户收入不太稳定。”群英乡农业服务中心主任黄堂军说,乡里因地制宜,积极开展产业调研,主动联系引进食药两用菌科研企业——海南白沙实业有限公司投资,搭建起“高、中、低”分层分级林下立体经济框架。

“群英乡气候湿润,土壤透气性较强,十分适宜菌类生长。不过菌类也比较‘娇气’,怕热也怕水。”站在基地里,海南白沙实业有限公司负责人施秀茂向记者介绍,橡胶林和益智就像天然的“保护层”,能为食药两用菌遮阴、遮雨,成为它们绝佳的“落脚点”。

不仅如此,食药两用菌的种植与橡胶树、益智的生长“相辅相成”。“我们围绕食药两用菌的生长建立起智能化水肥灌溉系统,实现‘一水三养’。”施

秀茂说,这不仅可以调节林下温湿度,确保食药两用菌生长,也可以滋养橡胶树和益智。

同时,食药两用菌可以帮助分解土壤有机质,采收后的菌渣形成有机肥作用于橡胶和益智,促进作物生长,达到“以林养菌”“以菌养林”目的。

“种植食药两用菌能够促进橡胶增产两成以上,益智每亩增收500元左右,实现绿色生态有效循环,生态、产业效益潜能巨大。”黄堂军算了一笔账,立体产业在不减少橡胶和益智产量的前提下,充分提升了土地利用率,每亩土地每年能至少增收6000元。

目前,光国村百亩示范基地已建成并投入运营,由企业负责基地建设、种植管理、产品加工销售,科研机构提供技术支持。村集体可通过资金入股分红和企业委托管理的方式,

增加村集体收入,农户也由原来单一的收入变成了“产业+租金+工资”的多元收入。

“以前的收入来源主要是割胶和打零工,今年我把家里的橡胶林租给了企业,还学习了种植和培育食药两用菌的技术,现在已成为基地一名管理员了。”光国村昌后村民小组村民胡永学说。

起垄、播种、覆土……在橡胶林下,群英乡芬坡村村民郑金城正与其他农户一起种植食药两用菌。“一到用时间我都会过来,这里离家也不远,一天能有150元的收入。”郑金城说。

本月底,4000余株虎奶菇将破土而出,群英乡也着手将种植面积扩大到上千亩地。一幅林业增效、产业增值、农民增收的景象正徐徐展开。(本报群林12月19日电)

湖南卫视芒果TV跨年晚会  
12月31日在海口举行  
舞台将打造“跨年街”

■ 本报记者 刁彗 海南日报记者日前从海口市文旅局获悉,2023—2024年湖南卫视芒果TV跨年晚会将于12月31日在海口五源河体育场举行,并在湖南卫视、芒果TV进行同步直播。

据介绍,晚会在舞台设计上进行创新和升级:中心大舞台将以一条承载万家烟火、生活气息十足的“跨年街”形式呈现,不仅聚焦大家熟悉的生活场景,也以“去舞台化”的方式打造一条和观众零距离、不设限、沉浸式的街区。

基于“跨年街”的设计,跨年嘉宾不再局限于自己的表演与场景,嘉宾表演结束后会随意穿梭在“街区店铺”,像普通观众一样观演、互动,这个特别设计将在芒果TV会员的“盲盒机位”中呈现。

2023海口特色夜市  
评选结果公布  
7家夜市榜上有名

■ 本报记者 罗霞 郭萃 近日,2023海口特色夜市评选颁奖仪式在海口海垦花园夜市举行,“最美夜市”称号等7个特色夜市称号的得主揭晓。

在过去3个月时间里,2023海口特色夜市评选活动“夜市打卡团”走遍海口大大小小的夜市,品尝美食、参观考评,并逐一打分。在此期间,特色夜市的线上评选活动也吸引了众多网友踊跃参与,大家纷纷为喜欢的夜市投票。最终,结合线上线下的投票与评分,7个特色夜市称号的得主产生。

金盘夜市获“最美夜市”称号,海垦花园夜市获“最美风情夜市”称号,滨源观光夜市获“最佳休闲夜市”称号,海大南门夜市获“最热情夜市”称号,潮立方美食街获“最潮夜市”称号,福地夜巷获“最具人气夜市”称号,寻棠里美俗夜市获“最酷炫夜市”称号。

2023海口特色夜市评选活动由海口市商务局主办、南海网承办。

2023海南户外  
营地产业发展论坛举办

■ 本报记者 李晚 通讯员张嘉艺 12月16日至17日,作为2023海南岛欢乐节系列活动之一,以“新视野 新业态”为主题的2023海南户外营地产业发展论坛在琼海博鳌举办,论坛以搭建政商交流、产业资源和商业机会分享平台,通过共享行业智慧推动海南户外营地产业发展。

来自全国各地的行业专家、企业代表等200多名嘉宾齐聚本次论坛。现场,嘉宾通过主旨演讲、案例分享、研讨交流、圆桌对话、现场考察等多种方式,围绕“如何打造多元化户外文化和沉浸式体验”“营地+大文旅模式如何驶上快车道”“民宿+乡村旅游如何实现相互赋能”等多个话题展开探讨,并分享户外营地产业的最新理念和实践成果,从技术创新、业态出新、服务升级、可持续发展等多方面共谋户外营地产业未来发展。

活动还对海南优质文旅项目进行推介,并充分发挥招商引资、引智的平台作用,促成神冲项目、东方娥贤岭露营项目、定安皇城及旧市城、三亚未来城、天汇老码头等多个项目与国内知名企业建立联系,为海南户外营地产业发展创造条件。

据悉,本次论坛将推动海南文旅项目和海南户外营地产业的招商引资,吸引更多的优质企业和品牌、渠道、资金,提升海南户外营地产业的发展水平,为海南旅游产业的持续发展注入新的动力。

本次论坛由海南省旅游和文化广电体育厅指导,海南省旅游投资发展有限公司主办,海南环岛公路旅游运营有限公司(海南旅投乡村发展有限公司)承办,海南省旅游协会、海南国际经济开发局、琼海市人民政府、儋州市人民政府、定安县人民政府、海南省大健康旅游集团有限公司、海南百里百村旅游开发有限公司协办。

线上答题赢取奖品  
海南省“银联杯”金椰分  
信用知识竞赛举办

■ 本报记者 邵长春 通讯员卓书勇 周燕 海南日报记者近日从省大数据管理局获悉,2023年海南省“银联杯”金椰分信用知识竞赛于12月18日10时至12月31日18时举办。

知识竞赛采取互联网答题形式进行,参赛者答题分数达到70分时,即可参与抽奖,最高奖品为价值8000元的华为MATE60 PRO手机一部,更有苏泊尔电器、满减优惠券等奖品,总奖项金额达10万元。

竞赛正式开始前,市民朋友可通过“海易办”微信公众号(海南海易办)或金椰分头条热点栏目学习《海南自由贸易港社会信用条例》《海南自由贸易港个人诚信积分管理办法(试行)》等,提高答题正确率。

金椰分平台鼓励市民群众以及各部门、高校或企业积极组织人员参加。知识竞赛设有参与奖、排名奖、勤奋奖、组织奖,共5900余名,参赛者答题分数达到70分时,即可参与抽奖。

活动期间,参赛者可以通过“海易办”APP、“海易办”支付宝/微信小程序、“海南金椰分”微信小程序等方式,进入“金椰分”服务专区,根据页面提示参与线上信用知识竞赛,系统随机抽取20道竞赛题。

省大数据管理局有关负责人表示,海南首次举办省级“银联杯”金椰分信用知识竞赛,希望达到宣传信用知识,弘扬诚信文化和提升公众积极参与意识,助推“诚信海南”建设的效果。