### 我省发布能源发展"十四五"规划

# 确保能源安全,实现绿色转型

木据记者 全 涩

#### 权威解读

能源是经济社会发展的基础支撑, 能源保供关乎人们的衣食住行。

对浙江而言,能源安全尤为重要。近日,《浙江省能源发展"十四五"规划》(下称《规划》)正式印发,目标到2025年,全省电力装机总量由2021年的10142万千瓦增加至13717万千瓦,5年增长25%

"《规划》把落实总体国家安全观放在首位,明确首要原则就是确保能源安全,强化底线思维。"省能源局相关负责

保障能源安全,浙江将如何守住底 线?聚焦碳达峰碳中和目标,浙江又将 如何实现能源绿色转型?

#### 强化能源安全保供

作为能源消费大省和能源资源小省,浙江能源安全保供一直以来压力较大。尤其今年以来,全球能源等大宗商品市场受到严重冲击,进一步增加了能源保供风险,能源布局更显重要。

着眼长远,核电将成为我省中长期 主力电源。《规划》提出,"十四五"期间, 我省力争实现三门核电二期三期、三澳 核电二期三期等开工建设,在建核电装 机规模达到 1200 万千瓦以上。到 2025年,三澳核电一期建成1台机组, 全省核电装机超过1000万千瓦。

大力发展可再生能源,是重要的能源补充。除了风电光伏之外,我省将加快推进抽水蓄能电站布局建设,建成长龙山、宁海等抽水蓄能电站,开工衢江、磐安、泰顺、天台等抽水蓄能电站1000万千瓦以上。到2025年,抽水蓄能电站装机达798万千瓦以上。

尽管如此,"十四五"期间,核电和可再生能源依然难以成为能源供应的主力。对此,我省将继续发挥煤电安全托底保障作用,按照国际先进标准加快推进一批煤电项目建设,加快淘汰煤电落后产能,实施煤电机组节能降碳改造、灵活性改造、供热改造"三改联动"等。

此外,增强油气供应保障能力,也是我省的重点发力方向。未来几年,浙江将提升天然气供应能力,积极拓展气源供应渠道。扩大石油储运能力,推进舟山绿色石化基地二期、镇海炼化扩建、大榭石化扩建等项目,进一步提高清洁油品供应能力。

#### 加快能源绿色转型

在能源安全保供基础上,加快能源 绿色低碳转型发展,实现增量需求主要 依靠清洁能源。到2025年,全省非化 石能源(含省外调入部分)占一次能源 消费比重将达到24%。 《规划》提出,实施"风光倍增"工程,大力发展风电光伏。突出以整县规模化开发分布式光伏,以高质量推广生态友好型发展集中式光伏,到2025年,全省光伏装机达到2760万千瓦以上;着力打造百万千瓦级海上风电基地,到2025年,全省风电装机达到640万千瓦以上,其中海上风电500万千瓦以上;

因地制宜发展生物质发电,到2025年,

生物质发电装机达到300万千瓦以上。

清洁能源将成为未来的主流。如推动氢燃料电池汽车在城市公交、港口、城际物流等领域应用,到2025年规划建设加氢站近50座等。省能源局相关负责人介绍,我省将加快推进清洁能源惠民利民,扩大电力、天然气等清洁能源利用,加快能源基础设施向农村地区覆盖,推进能源基本公共服务均等化,提升能源普遍服务质量和水平,努力满足人民对优质能源的需求。

据悉,我省将适度超前开展山区26 县天然气管网、电网、充电桩、综合供能服务站等能源基础设施建设,打通能源 公共服务"最后一公里",实现普惠共享。

#### 加快实现"双碳"目标

要实现碳达峰碳中和目标任务,浙 江除了加快能源生产革命,也要实施能 源消费革命,坚持节约优先的方针,深 入开展能效创新引领,持续提升全社会 能效水平。

节能降碳,必须严格能效约束。《规划》提到,针对我省能源消费占比高的石化、化工、非金属矿物制品业、金属冶炼和压延加工等重点用能行业,强化标准引领,加大节能降碳技术改造力度,推动这些行业能效水平明显提升、碳排放强度明显下降。坚决遏制"两高"项目盲目发展,工业项目能效准人标准由"十三五"的0.60吨标准煤/万元调整至0.52吨标准煤/万元。

"将有限的能源资源配置到优质高效的项目中,通过优化能源资源配置倒逼产业转型升级。"省能源局相关负责人说。

我省还将完善能耗"双控"制度,严格能耗强度管控,增强能源消费总量弹性管理,新增可再生能源和原料用能不纳入能源消费总量控制,创造条件尽早实现能耗双控向碳排放总量和强度双控转变。

到2025年,我省煤炭消费量目标较2020年下降5%,煤电发电量占省内发电量比重下降至50%左右,减少二氧化碳排放4000万吨以上,二氧化硫、氮氧化物、粉尘等主要污染物排放量持续下降,单位能源消费碳排放持续下降。

省能源局相关负责人表示,这些目标的设立就是为了实现能源发展多元化,充分发挥煤、气、水、核、风、光、储等多能互补优势,才能真正满足并保障能源供应的稳定性。

#### 绍兴惠企政策资金兑现"一键直达"

### "越快兑",兑现资金就是快

本报讯(记者 金汉青 通讯员 孟炎炎 叶思佳)打开"越快兑"政策 兑现平台,通过查询政策、线上填写申 请表单,经政府部门审批后,政策资金 即可直达申报主体。近日,绍兴市轨道交通集团有限公司的选调生朱形成为"越快兑"打通财政一体化支付平台的首批获益者之一。"真的太快了,没想到申报'校毕业生房票补贴'会这么轻松,在线提交材料后,前一天才收到审批完成的通知,第二天补贴就直接打到了我的账户。"朱形说,人才奖补政策快速兑现,"越快兑"的效率令人惊喜。

在绍兴,"越快兑"已成为企业、 群众实现政策资金兑现的重要渠 道。据了解,为优化营商环境,绍兴 市聚焦政务为民、便民利企,以数字 化改革为契机,搭建了"越快兑"产业 政策兑现2.0平台。该平台覆盖市、 县、镇三级,辐射319个管理部门, 2191名管理员网上入驻,为上万家企 业(个人)提供政策兑现服务,涵盖 "5+4"稳进提质政策及集成电路、科 技、金融等十大类产业政策, 政策量总计超千项。

值得一提的是,为推动线上全流程审批,绍兴市在"越快兑"平台开发了"财政资金直兑接口",政策管理部门财务人员通过接口,直接对奖补资金进行核发,取消政策管理部门向财政部门线下提交材料等环节,审批环节减少2个、审批时长缩短3天,申请人最快可在公示期后1天内收到奖补资金。同时,平台运用批量支付功能,实现风险自动筛查、漏洞实时修正,有效解决人工核对存在的重复录入、工作效率任等问题

"通过'越快兑'及时传递政策温度,能够有效帮助企业渡过难关,为稳增长提供有力保障。"绍兴市政务服务办公室相关负责人介绍,绍兴市按照"信用调查+达标预期+亩均效益+困难摸底+企业承诺"相结合的原则,采用"先行预兑、年度结算"模式,截至6月24日,今年绍兴全市合计预兑资金20.31亿元,提前完成了"6月底前预兑20亿元"的目标。

## 仙居优化专班服务招引大项目

本报讯(记者 罗亚妮 共享联盟 仙居站 应考露)连日来,在台州市仙居经济开发区张店区块,施工人员正开足马力清理项目征地的红线范围地面。这块约1800亩的工业用地,已完成政策处理、协议签订、进场清表等前期工作,项目开工所需的用水、用电方案也都已完成设计,随时可接入全新的制造业项目。

今年以来,作为制造业基础薄弱的山区县,仙居显现出强劲发展势能,新签约亿元以上产业项目12个,其中制造业项目10个,5亿元以上项目4个,申报省重大产业项目4个。其中,投资额100亿元、预估产值200亿元的比亚迪刀片电池项目,以及投资50多亿元、预估产值120亿元的健立锂电池电解液项目,将重塑仙居产业格局。

仙居谋大引强的制胜一招,是强化要素资源保障,凝心聚力为优质项目和 企业落户提供优质服务。为提升土地 要素资源供给质量, 仙居规划每年供地 1000亩以上发展工业, 通过两村搬迁、 "腾笼换鸟、凤凰涅槃"等攻坚行动, 推 进全域土地整治, 盘活闲置和低效用 地, 排摸梳理出县域范围内"批而未供、 供而未用、用而未尽"的土地, 解决"项 目等地""项目无地"的困境。

为确保好项目早落地、早投产,但居根据投资额度将项目分类,并以专班形式落实责任单位,全力做好要素保障工作。仙居第一个锂电池项目——健立锂电池电解液新能源材料项目由但居乡贤胡健投资建设,原计划年初落地外地,仙居县以"乡情"和优良投资环境、优惠产业政策成功将该项目引回仙居。签约后,仙居县组建项目推进工作专班,第一时间落实200多亩项目用地,各责任部门制定推进计划表,形成63项任务清单,及时协调、跟进、落实,高效打通各个审批环节,项目从启动到完成土地平整只用了100天。

## 海宁汇聚各方资源帮扶困难群体

## 7000双爱心袜,一周内送到四川孩子手中

本报讯(记者 沈烨婷 通讯员 沈鑫 张彧翰) 日前,在四川省黑水县芦花黑 籽儿幼儿园,小朋友格桑卓嘎和同学们 从海宁志愿者手中接过了崭新的童袜,高兴得爱不释手。"从前方援川干部反 馈需求,到我们联合周王庙镇联系袜业企业落实物资仅用了2天,赶制、送达黑水仅用了一周。"海宁市新联会副会长兼秘书长朱金良说。

原来,黑水县地处高原山区,道路 崎岖难行,孩子们的袜子很容易破 损。今年4月,海宁市新联会通过援川 干部了解到,黑水县妇联希望给全县 的幼儿园和学前班小朋友发放袜子作 为礼物。"我们发起了物资帮扶的需 求,当天周王庙镇统战条线就认领了, 并联系海宁汉德袜业有限公司对相关 物资需求进行了认领。"朱金良说,一 周内,这批7000多双的"爱心袜"就寄 达黑水县,并陆续分发到1070名孩子

> 。 去年以来,海宁立足"党建统领、

群众所需、统战所能",聚焦相对困难 群体和共富项目需求,充分发挥统一 战线人才荟萃、智力密集、联系广泛 优势,帮扶困难群体,对政府大救助 体系形成有益补充。

海宁市委统战部相关负责人介绍,截至目前,已归集可提供资金3265万余元,涉及助学、助残、增收等多领域,上线重点服务团队62个,涵盖农技、金融、法律等7类专业人才670人。

今年以来,海宁市总商会谋划的

同心战"疫"爱心捐赠项目,当天就收到600多家商会企业捐赠资金超1100万元;市供销总社紧急发布一项爱心助农蔬菜滞销的信息,不到40分钟,1000公斤花菜便被新生代企业家认购

据了解,海宁已实施产业创富、智力帮富、爱心带富等项目528个,汇聚资金4026万余元,帮扶群众超97万人次,参与服务的统战成员达1.5万余人次,项目好评率达100%。

### 感受宋韵之美

7月4日,杭州观成实验学校举行"观成风雅宋·别样休业式"主题活动,学生们身穿汉服,行走在古韵游戏中,感受宋韵之美。 本报记者 魏志阳 摄



杭州盘活城市"金角银边",建"10分钟健身圈"

## 人人绕着走的荒地变身体育公园

本报讯(记者 张彧 叶怡霖 通讯员 李展 柳景春)一半是杂草丛生的废弃荒地,一半是厂房拆迁后的水泥硬地。这样一块城市闲置地块,在不到一年的时间里,竟变成了一座体育公园。

杭州萧山区江南之星小区的居民 吴女士告诉记者,就在今年5月,这块由 水泥厂拆迁后留下的空地改造完成,配 备了篮球场、网球场、小型足球场和儿 童游玩区。曾经"人人绕着走"的荒地, 如今成了周边居民的健身场地。

日前,记者从杭州市委社建委获悉,《杭州市嵌入式体育场地设施建设导则(试行)》和《杭州市嵌入式体育场地设施建设 地设施建设三年行动计划(2022–2024 年)》(下称"导则"与"行动计划")已印发,意图盘活城市的"金角银边",见缝插针地建设可供全年龄段人群运动健身的公共体育设施。到2024年,人均体育场地面积达到2.7平方米以上,形成"10分钟健身圈",主要瞄准"三大球"(足球、篮球、排球)"三小球"(乒乓球、羽毛球、网球)和门球这七种体育类目。

"随着杭州人口流入量的逐年增加,公共体育设施的建设急需补短板、调结构,比如居民最常用的这七种球类场地设施数只占47%,低于全省平均水平,急需在居民区附近'打补丁'。"杭州

市体育局相关负责人说。 这些新增的公共体育设施要"嵌

进"哪里?社区、公园绿地、滨水绿道、桥下空间等。但这些区域往往形状不规则,如何用好"金角银边"?

在拱墅区运河岸边的北星桥下,原本的废弃堆场"摇身一变"成了1140平方米的小型体育公园,大关实验中学的初二学生沈皓然最近成了这里的"常客"。

这个体育公园的设计师——杭州园林设计院设计师张云英告诉记者:"本来设计了两个篮球半场场地,后来通过调查发现,居民们还是对标准尺寸的篮球场需求更大。"张云英说,她和团队数次易稿,最终在桥下"卡"进了一个完整的篮球场

目前,杭州今年已有268块嵌入式体育场地设施正在建设和规划之中,城市的角落"动"起来了,如何保证后续的维护与管理?杭州此次行动计划中,特别提到了这些公共体育场所要确保公共性、开放性和公益性,以免费或者低收费的方式运营,不得以盈利为目的。

"加大对嵌入式体育设施的建设,既是落实建设'15分钟公共服务圈',也是借亚运会的契机,鼓励全民健身。"杭州市委社建委相关负责人表示,未来,杭州将持续推进公共体育设施提质增效,真正夯实"10分钟健身圈"的建设,让老百姓可感可知。

## 金东区澧浦镇有个共富专家工作室博士进村拿出金点子

本报金华7月4日电(记者 朱浙萍 沈立 徐贤飞 共享联盟金东澧浦镇微 融站 杨婷桑)4日,浙江师范大学行 知学院艺术设计学院院长夏盛品带着 十几名硕士研究生,来到金华市金东区 澧浦镇湾塘村,与村两委、村民代表就 "积道山区域村庄的发展规划"展开热 烈讨论。

"湾塘村知青文化保留得不错,我们打算围绕知青生活的老房子、老物件,对村庄进行整体规划设计,周边几个村也有各自的产业特色。"夏盛品说。

湾塘村党支部书记潘小峰接上话 茬说:"这个好!我们村的俏俏饼、三色 豆腐、手工糕点等美食,也可以和知青 主题结合。"

院长为何来到湾塘村?这得从澧 浦镇"浙澧有嬉"共富党建联盟创办的 **共富专家**工作室说起。

贯彻落实省党代会精神,高校如何为"两个先行"做贡献?浙师大行知学院艺术设计学院找到正在联系他们的金东漕浦镇"淅漕有嬉"共富党建联盟。

澧浦镇党委书记邢浩俊说,澧浦是 个苗木大镇,受非粮化、非农化整治影响,镇域村庄发展面临转型。"特色乡村 景区化怎么打造?怎么利用自媒体平台营销农产品?我们有很多难题,需要 高校人才帮助解决。"

乡村有发展意愿,高校有人才资源,两者一拍即合。目前,共富专家工作室已有省农科院、浙师大等4个高校、科研院所团队9名博士专家入驻。 澧浦镇梳理出的50多条需求清单,正与专家团队的26条服务清单进行

### 融媒联连看

义乌一外卖小哥受伤倒地

## 消防员组成人体"遮阳伞"



本报讯(共享联盟义乌站 骆红婷 通讯员 宗琳玲 记者 何贤君)7月3 日,在炎热的义乌街头发生了暖心一幕,消防员组成人墙,为受伤的外卖 小哥充当"遮阳伞",引来过往群众

当天上午8时左右,义乌市江东街道专职消防队1车7人出勤,路经南山路和宾王路交叉口时,突然听到"嘭"的一声,只见一辆电动自行车与一辆汽车

相撞,电动自行车上的外卖小哥应声

"快,停车,下去帮忙!"带队干部王敏敏立即组织队员下车救助。检查发现,外卖小哥肩膀和腰部受伤,面部和嘴角均有不同程度出血,在痛苦地呻吟。此时,汽车上的司机也慌忙下了车。"我只是想趁着黄灯快点开过去,没想到……"这名女子声音发颤,边哭边给家人打电话。

"你先冷静点,现在最重要的是报 警救人。"王敏敏安抚司机的情绪,同时 让班长李文龙指挥疏导现场交通。

在烈日下,柏油马路路面有些发烫。为了避免造成二次伤害,受伤的外卖小哥不能随意移动。由于一时找不到遮阳的大物件,消防救援人员主动站成一排,组成一道人墙"遮阳伞",遮挡住刺眼的阳光,并保护伤

者的安全。 几分钟后,120 救护 车赶到现场,消防救援人 员又配合医护人员将伤 者抬上了救护车。

