

# 汇聚人民智慧 共绘发展蓝图

## ——习近平总书记重要指示为做好“十五五”规划编制工作指明方向

新华社记者

习近平总书记近日就研究吸收网民对“十五五”规划编制工作意见建议作出重要指示强调,“广泛深入地察民情、听民声、汇民智,凝聚起推进中国式现代化的强大合力,不断实现人民对美好生活的向往”。大家表示,要深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,团结一心,真抓实干,共同绘就“十五五”发展新画卷。

今年5月20日至6月20日,“十五五”规划编制工作开展网络征求意见活动,累计收到网民建言超过311.3万条,为编制“十五五”规划提供了有益参考。

习近平总书记在重要指示中指出:“‘十五五’规划编制工作网络征求意见活动参与度高、覆盖面广,是

全过程人民民主的一次生动实践。”

对此,清华大学中国发展规划研究院常务副院长董煜感触颇深。“此次网络征求意见活动旨在充分吸收干部群众在实践中创造的新鲜经验,彰显了以人民为中心的价值取向、让人民过上更好的日子的发展追求。”董煜说。

(下转第四版)

# 习近平就研究吸收网民对“十五五”规划编制工作意见建议作出重要指示强调

## 广泛深入察民情听民声汇民智 不断实现人民对美好生活的向往

新华社北京8月4日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日就研究吸收网民对“十五五”规划编制工作意见建议作出重要指示强调,“十五五”规划编制工作网络征求意见活动参与度高、覆盖面广,是全过程人民

民主的一次生动实践。广大人民群众积极建言献策,提出了许多有价值的意见建议,有关部门要认真研究吸纳。各级党委和政府要始终坚持以人民为中心,广泛深入地察民情、听民声、汇民智,凝聚起推进中国式现代化的强大合力,不断实现人民对美好生活的向往。



在大连融科储能技术发展有限公司(以下简称“融科储能”)厂区,许多白色集装箱以两个为一组上下叠放,一个装电池电堆、另一个装钒电解液,共同组成一套钒液流电池储能系统。这一套储能系统可以储存3000千瓦时的电能,如果按每户家庭每月消耗200千瓦时算,该系统储存的电能足够用15个月。

作为全球钒液流电池储能领军企业,融科储能已占据全球相关领域六成市场份额,并连续两年入选“全球独角兽企业榜单”。这不是一个关于捷径的故事,而是一群人带着对科技创新的执念,在“无人区”里硬生生踩出一条路的漫长历程。

**紧抓新能源存储之机**

故事的起点,与钢铁冶炼的废渣有关。2005年,中国科学院大连化物所成功研制出国内首个10千瓦钒液流电池储能系统。彼时,专注高性能钒化学品生产的大连博融控股集团董事长刘延辉发现:炼钢钢渣中富集的钒元素,因为全球用量较少,没有市场,常常被废弃处理,而科学家却将它变成了打开储能产业大门的“金钥匙”。

“过去电力系统以火电为主,用电高峰时多烧煤就能保障供应,基本实现‘产用平衡’。”刘延辉介绍,当风电、光伏等清洁能源加速崛起,新的矛盾愈发突出——风能“昼少夜多”与居民用电“昼多夜少”形成错配,导致很多清洁电能因无法即时消纳被“弃用”。

2019年我国“双碳”目标明确后,新能源装机量逐年提升,其间歇性、随机性和波动性的短板愈发凸显。此时,储能技术成为破局关键——在能源富余时储存电能,在需求高峰时稳定释放,既能解决弃电难题,又能保障电网稳定,成为新能源并网的“刚需”,储能产业迎来发展黄金期。

**坚持做“不可能的事”**

“这个黄金期,我们等了十几年!”2006年,大连博融与大连化物所合作成立“液流储能电池联合实验室”。2008年,双方携手成立融科储能,开启“科研顶天,产业立地”的跨界探索。

当时恰逢日本、加拿大老牌企业相继宣布放弃钒液流电池研发,国内产业链又几乎是空白,很多人都觉得他们在做“不可能的事”。早期进口离子膜价格昂贵,电极厚度不均,需要用刮刀手工修整……市场还没觉醒,企业经营面临严峻挑战,但研发从未停止。

“我们始终对技术充满自信,钒液流电池安全性极高,无起火、爆炸风险;日历寿命超25年,且钒在电池中不消耗,材料回收处理简单,生命周期内环境负荷低。”刘延辉坦言,他们就这么咬着牙投钱——17年间投了20多亿元,常常是上一代电池刚在生产线上站稳脚跟,下一代的研发已经在实验室启动。光是电堆,就从第一代研发到第四代,功率翻了好几倍。

(下转第四版)

『无人区』里崛起『绿电银行』

本报记者 曲琦

# 省委召开省级老同志座谈会

## 通报上半年全省经济社会发展情况 听取老同志意见建议

### 郝鹏主持并讲话 王新伟通报有关情况 周波熊茂平出席

本报讯 记者方亮 王奇报道 8月4日,省委召开省级老同志座谈会,深入学习贯彻习近平总书记在辽宁考察时的重要讲话和重要指示精神,通报上半年全省经济社会发展情况,听取老同志意见建议。省委书记、省人大常委会主任郝鹏主持并讲话。省委副书记、省长王新伟通报上半年全省经济社会发展情况。省政协主席周波,省委副书记、大连市委书记熊茂平出席。

座谈会上,张文岳、肖作福、张行湘、赵新良等老同志作发言。大家感谢省委、省政府对老干部工作的高度重视、对老同志的关心关爱,一致认为,省委把学习贯彻习近平总书记

和重要指示精神作为首要政治任务 and 头等大事,第一时间传达学习贯彻,专门召开省委十三届九次全会,出台贯彻落实《意见》,省级领导干部到各市开展宣讲,充分体现了坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的政治自觉。今年上半年,全省上下凝心聚力、真抓实干,经济社会保持良好发展势头,全面振兴展现出勃勃生机和美好前景,成绩可圈可点,来之不易,相信通过努力,我们一定能够夺取三年行动决战决胜的全面胜利。大家还就推动辽宁经济社会高质量发展提出意见建议。

在认真听取意见建议后,郝鹏对大家表示感谢。他说,各位老同



**重点项目建设蹄疾步稳**

华锦阿美精细化工及原料工程项目在保证安全和质量的同时,以只争朝夕的劲头全力冲刺机械竣工目标。截至7月29日,项目整体建设进度已稳健推进至74%。图为施工现场一派如火如荼的繁忙景象。 本报特约记者 潘浩 摄

# 把村民放在心中最重要的位置

## ——追记全国见义勇为模范、葫芦岛市建昌县黑山科乡小台子村党支部原书记李清学

本报记者 姜帆

“多希望父亲能亲自领这个奖!”7月下旬,第十五届全国见义勇为英雄模范表彰大会在北京召开,当听到台上喊出“李清学”的名字时,代父领奖的李天宇霎时红了眼眶。

在李天宇的记忆中,父亲一直把村民放在心中最重要的位置,不管村里谁家有事小情,都是随叫随到。村里人生病,他立刻送老人到医院;村民办养殖场钱不够,他替人向银行担保贷款;开车路上遇到徒步赶集的村民,总是招呼他们上车……“能帮一把是一把”,是李清学常挂在嘴边的一句话。

2024年8月20日,一场突破历史极值的特大暴雨侵袭葫芦岛。凌晨,建昌县黑山科乡小台子村因强降雨导致山洪暴发,李清学带领村妇联主席臧春英冒雨巡查河道时,接到村民田百凤的求救电话:她和3个孩子被洪水困在微型面包车,情况危急。

面对暴涨的河水,李清学拦住臧春英,只身冲了进去。历经波折,李清学先后将两个孩子救上岸,当他营救

第三个孩子时,洪水已涨至肩膀,面包车被湍急的水流冲走,尝试独自过河的田百凤被冲到下游,所幸在岸边获救。李清学和第三个孩子被冲到两棵胳膊粗细的小树旁,面对村民递来的救命绳索,他一边大喊“先救孩子!”,一边用身躯死死抵住树干,用尽最后力气将孩子推向生的方向。

当第三个孩子被救到岸边时,在洪水中鏖战两个多小时的李清学已精疲力竭。此时,一个两米长的铁制水箱从上游咆哮而下,无情地将力竭的他砸倒在水中……

李清学的家地处河套旁,发洪水时,他的家最先被淹。当天凌晨两点多,妻子韩亚利就向他打电话求救。将妻女接出后,韩亚利还想让李清学再回去抢救些财物,却遭到拒绝。“这时候了,还管什么钱财,保命最重要。”扔下这句话,李清学转身出门巡河。而面对群众求救时,他却将“保命最重要”这句话抛在身后,最后因救人牺牲,年仅49岁。

(下转第二版)

# 铁岭:补短板强基础推进教育高质量发展

本报记者 李波

一所只有255名学生的山区小学参加铁岭开原市校园足球联赛,取得冠军名次;9名来自调兵山市第一小学的学生参加全国青少年科技教育成果展示大赛,3人获一等奖,6人获二等奖;一所县城学校向500多名教育专家展示“五育并举”成果,被评价为“县城学校高质量办学治校的生动案例”……这些场景,正是铁岭市探索教育高质量发展路径,全面提升群众教育获得感

质量和水平,全面提高学校教育教学质量,持续深化教育综合改革,在教育领域取得丰硕成果。

围绕教育教学质量这个关键,铁岭市成立示范高中联盟、一般高中联盟,开展普通高中课堂视导评估,实行银州区和清河区中考互通,平稳推进开原市和清河区教育一体化。得益于优质带动、优势互补、资源共享的创新举措,铁岭市的教育教学质量得到明显提升。

深入践行“五育并举”理念,将德育、智育、体育、美育、劳动教育贯

穿育人全过程。以开原市民主教育集团为典型的“五育并举”教育教学经验不断深化拓展,连续两年以主办观摩会、现场会的形式向省内外教育工作者展示高质量发展成果。

持续优化教师队伍,全面提升育人能力。深入实施“三名”工程,聘请国家、省级教育专家和学者为学校书记、校长、分管校长、班主任教师,进行集中脱产培训。累计培训铁岭市名校长82名、名教师1885名。通过遴选、交流等方式选拔优秀教师,5年来补充新任教师2289人,遴选教师

63名,交流轮岗教师、校长3007名。

科学优化配置教育资源,办学条件明显改善。过去5年,铁岭市为240余所义务教育学校和15所高中改善办学条件,新改扩建幼儿园75所,增加优质普惠学位1.1万余个,普惠性幼儿园覆盖率达到92.3%。在全省率先实施数字教育工程,建成“数字校园”4所。开展集中式、数字化“阳光分班”,全面启动“入学一件事”服务。“双减”改革成绩斐然,经验做法多次在全省交流。

相关报道详见三版▶

导读

为期三年消费环境提升工程启动——全力打造“放心消费在辽宁”品牌

02版

省应急厅制作“风险一张图”,强化巡查抽查力度——筑牢汛期危化品安全生产防线

02版