

激励补偿由单向发放改为双向流动 水环境保护装上资金调节“双向阀”

本报讯 记者唐佳丽报道 相关资金“双向流动”，奖励资金不再普惠，刚性约束更加强力……近日，《辽宁省河流断面水质激励补偿资金管理办法》出台，加强和规范资金管理，提高资金使用效益，推进全省河流断面水质激励补偿长效机制建设。

通过河流纵断面的水质情况，可以较为精准地判断地区水环境的质量。为了提升全省水环境质量，2018年，我省曾经制定颁布河流断面水质激励补偿资金管理办法。时隔7年，“新政”为何出台？与此前相比，新的资金管理办法与我省发展实际有哪

些契合点？12月17日，省财政厅相关负责人介绍，“新办法的出台，是基于全省持续深化生态保护补偿制度改革，加强水污染防治的需要。同时，结合我省目前环保工作的实际变化，做了相应调整。”

调整中最为突出的，就是将激励补偿资金由“单向”发放改为“双向”流动，为生态环境保护装上了资金“双向阀”。按照新规，我省将原仅限于断面上游对断面下游受污染市的补偿资金，调整为上下游间若有污染即有补偿、若有改善即有激励。同时，将省统筹资金支持范围由原仅用于对人省断面下游受污染市的补偿，调整

为入省断面下游受污染市有补偿、省际界河和跨界入海河断面水质有改善的话即有激励，实现了省际河流断面的“双向”补偿，让资金由单纯的“单向”输血补偿，变更为既有补偿又有激励的“双向”调节。

为将“真金白银”精准投向治理有效断面，针对我省河流断面水质均已达标的实际，新出台的办法制定了对激励对象“提级”管理的机制，即加大对全年水质改善市的激励力度，省统筹资金分配时，告别“普惠制”，不再将达标断面纳入激励范围，仅对年度有改善的断面给予激励补偿资金。

此外，我省还将强力推动监督检查和绩效管理结果“刚性约束”。对检查和管理中发现的项目实施严重迟缓、激励补偿资金闲置、低效无效等问题，将视情况进行通报处理，并按有关规定收回资金，实施更严格的惩罚措施，形成“以实效定资金”的精准激励。

省财政厅将会同省生态环境厅，组织全省各级财政、生态环境部门严格落实新制定的资金管理办法，认真履行工作职责，加强资金绩效管理，完善资金运行跟踪监管机制，持续提升生态环境领域省级资金使用效益。

八个事项集成“一件事” 登记失业人员就业帮扶更高效



本报讯 记者徐铁英报道 减环节、减时间、减材料、减跑动，日前，省人力资源社会保障厅、省数据局（省营商局）制定印发了《辽宁省登记失业人员就业帮扶“一件事”工作方案》，将失业登记等8个事项打包成登记失业人员就业帮扶“一件事”集成办理。

在具体操作中，申请人可以在省

一体化政务服务平台“高效办一件事”专区选择登记失业人员就业帮扶“一件事”办理事项，提交相关材料，查询办理进度。

人社部门获得申请材料后，按照有关规定为申请人办理失业登记、失业保险待遇申请和受理、就业岗位推荐、技能培训意愿登记和培训信息推送、就业援助（就业困难人员认

定）、就业登记（灵活就业登记）、失业登记注销、就业创业扶持政策申请和受理（就业困难人员灵活就业社会保险补贴申领）8个政务服务事项，并将办理结果反馈到登记失业人员就业帮扶“一件事”系统，方便申请人查询。

申请人提交申请材料后，依托省就业管理服务信息系统，自动校验申报信息及材料，按照有关规定为申请人办理失业登记、符合条件的可申领失业保险金。

申请人在办理失业登记的同时，可登记意向求职岗位，根据意向求职

岗位推送有关岗位信息，也可登记技能培训意愿，根据意向培训工种项目，推送有关培训机构信息。根据失业登记办理结果，按照有关规定为符合条件人员办理就业援助（就业困难人员认定），为登记失业人员实现灵活就业后办理就业登记（灵活就业登记），自动为申请人办理失业登记注销。根据就业援助（就业困难人员认定）及就业登记办理结果，申请人参保地信息自动匹配至对应业务经办机构，核实时报信息及材料，按规定及时完成受理。



冬闲人不闲

冬闲人不闲，充电正当时。近日，由铁岭市昌图县农业农村局主办、中国科学院沈阳应用生态研究所承办的2025年昌图县高素质农民培训班正式开班。此次培训规模大、内容丰富，开设农机、无人机、经管、玉米单产提升、电

商五大核心课程，吸引了330名农民学员踊跃参与。

为确保培训取得实效，课程采用线上线下相结合的模式，既涵盖理论知识讲解，又注重实践操作演练，通过系统化、专业化的培训，有



效提升农民的科学种养水平与经营管理能力，把知识技能转化为增收致富的新动能。

左图：培训班在田间地头开展无人机教学。

右图：专家在课堂上讲授科学种养知识。

本报特约记者 关兴 摄

我省气象专家解读“拉尼娜”影响—— 今冬极端天气发生概率增大

本报记者 赵铭

近期，“拉尼娜”成为气候方面的热点话题。国家气候中心监测显示，2025年10月，赤道中东太平洋进入拉尼娜状态。拉尼娜状态到底意味着什么？对辽宁的气候会产生哪些影响？记者采访了省气候中心首席预报员赵连伟。

气温起伏为啥这么大？

拉尼娜是指赤道太平洋东部和中部海表温度大范围持续异常偏冷的现象，又被称为“反厄尔尼诺”。很多人容易将“拉尼娜状态”与“拉尼娜事件”混为一谈。这两个气象学概念虽然相近，却有着明确的科学界定和本质差异。

拉尼娜事件以尼诺3.4区海温3个月滑动平均值较常年偏低至少0.5℃及持续时长达到至少5个月为判定标准。拉尼娜状态并不必然发展为拉尼娜事件。赵连伟分析：“本次拉尼娜状态将持续至2026年初，持

续时间不足5个月，形成拉尼娜事件的可能性较低。”

省气候中心监测显示，入冬以来，全省平均降雨量为2.0毫米，比常年同期偏少六成，比去年同期偏多1.5倍；全省平均气温为-5.7℃，比常年同期偏低0.3℃，比去年同期偏低1.3℃。

“入冬以来我省气温接近常年。但是总体上冷暖起伏比较大，这个现象可能与拉尼娜状态有关。”赵连伟

解释。拉尼娜现象通过激发大气遥相关，对全球气候异常产生显著影响。拉尼娜年冬季，有利于东亚冬季风偏强，导致我国中东部地区气温偏低。

今年冬天会是冷冬吗？

拉尼娜状态的发生是否意味着今年将是冷冬？

赵连伟表示，虽然拉尼娜通常与寒冷冬季相关联，但是受全球变暖等

因素的影响，本世纪以来拉尼娜背景下我国冬季偏暖的情况也频繁发生，甚至出现暖冬。

“对于辽宁而言，拉尼娜年冬季气温容易呈现气温偏低、降水偏多特征，寒潮、大风、强降水等这种极端的天气过程发生概率增大。”赵连伟预测。

赵连伟提醒，拉尼娜现象带来的气候异常可能对多个行业产生连锁影响。农业方面，需应对积雪和低温对设施农业的挑战。能源部门需防范阶段性极端低温事件的发生，做好冬季供暖需求增加的准备，可能出现阶段性用能峰值，对电力、天然气等能源的需求将大幅增加。交通运输领域也需提前制定应急预案，防范雨雪冰冻天气对道路交通的影响。

同时，气温冷暖起伏显著，人体健康气象风险较高，需关注气温剧烈变化对人体呼吸系统、心脑血管等疾病的影

全链条助力汽车前沿技术走上生产线

(上接第一版)“当前全球汽车产业正在发生深刻变革。我们既要抓成熟项目、壮大产业根基，更要深耕科技创新，以孵化前沿技术、培育新兴产业为突破口，加快推动区域汽车产业转型升级。”在这样的背景和考量下，作为

动产业创新与科技创新深度融合，寻找未来的独角兽企业做早期投资。

沈汽集团将协同璞跃中国、宝马集团共同设立服务团队，宝马的专家将常驻加速空间，为入孵企业带来智能化、电动化、低碳化领域的前沿经

验，直接与初创项目进行技术探讨和场景对接。同时，设立创新孵化配套基金，重点关注新能源电池、智舱智驾、线控底盘、轻量化材料、工业AI等方向，投早、投小、投硬科技，做汽车产业的长期资本、耐心资本。

第十四届中国创新创业大赛全国总决赛落幕

本报讯 记者孔爱群报道 12月17日，第十四届中国创新创业大赛全国总决赛颁奖典礼在沈阳举行，2家企业获金奖，4家企业获银奖，4家企业获铜奖。

作为国内规格最高、规模最大、覆盖面最广的双创盛会，中国创新创业大赛为激发全社会创新潜能、创业活力提供了重要平台。大赛多年来累计吸引了30余万个企业和团队参赛，推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，对于培育新质生产力、推动高质量发展具有重要意义。

省科技厅相关负责人在颁奖典礼上表示，中国创新创业大赛全国总决赛首次落户辽宁，正是辽宁学习先进经验、对接优质资源、深化区域协作的宝贵契机。借此机会，辽宁挖掘300余家产业链上下游企业与全国创新企业50强创新资源对接，42家辽宁创新创业大赛获奖企业与现场近50家金融投资机构路演对接。

颁奖典礼上还发布了辽宁省科技创新相关政策措施，省科技厅与辽宁农村商业银行签署战略合作协议。

鹤大高速三座跨线桥即将通车

本报讯 记者唐佳丽报道 鹤大高速3座跨线桥即将在年底陆续建成通车。12月17日，记者从辽宁交投养护工程有限责任公司了解到，3座桥梁通车后，不仅完善了沿线村镇的交通网络，为乡村全面振兴提供助力，还将有效保障相关高速路段的通行安全。

连接6个村庄、1个乡镇，以及1座火车站和2个高速公路收费站的3座跨线桥，始建于1999年，分别位于鹤大高速K1338+504金李线、K1298+096十间房、K1286+980任屯，均在大连境内，是满足沿线村民粮食、农副产品运输等出行需求的交通命脉。由于桥梁主拱圈、拱上立柱等关键构件出现大量结构

性裂缝，3座跨线桥被有关部门评定为4类危桥，给予封闭管控。

今年9月，桥梁修建工作由省交投集团接手启动施工。针对冬季施工难点，项目部制定了专项方案，严格落实质量控制要求。建设者采取提高混凝土标号、添加复合型早强剂与防冻剂等举措，确保低温环境下强度达标；在桥梁支架、桥面铺装区域采用篷布全封闭覆盖，配置10余台热风机实现恒温养护，将混凝土养生温度稳定控制在20℃以上。

目前3座跨线桥全面达到通车标准，承载能力较原桥大幅提升，将彻底解决沿线群众“绕、远、险”的出行困境。

元旦火车票开售

沈阳客流集中在大连、长白山、哈尔滨及山海关等方向

本报讯 记者唐佳丽报道 2026年元旦假期将至，根据铁路部门统一安排，自今日起，旅客可购买2026年1月1日的火车票，1月3日返程车票于12月20日开售。

需要注意的是，不同火车站的车票起售时间点存在差异。12月17日，记者从中国铁路沈阳局集团有限公司沈阳站获悉，其辖下各车站车票起售时间分别为：沈阳北站为9时，沈阳站、沈阳南站及新宾站、伯官站为9时30分。

2026年元旦小长假，旅游、探亲及学生客流将交织叠加，整体客流呈现“首尾时段高度集中”的特点。沈阳三大火车站客流主要集中在大连、丹东、长白山、哈尔滨及山

海关等方向。

与2025年相比，3天的小长假为乘火车出行的旅客提供了更多度假可能，比如“拼假”延长出行周期，乘火车中短途出行享受“跨年仪式感”。今年，东北地区铁路首次推出的“关东情·冰雪暖世界”15日有效期旅游计次票，将高铁的便捷与冰雪旅游资源深度结合，为旅客提供更自由、更优惠、更便捷的出行选择。

沈阳站方面提示，旅客购票要认准官方渠道，同时善用候补买票功能，并适当提前到站，为安检、进站等环节预留充足时间。元旦期间，沈阳站还将根据客流情况动态增开列车，全力满足广大旅客的出行需求。

大连预订入境游热度居全国第三

本报讯 记者刘大毅报道 据“去哪儿旅行”平台最新的统计数据，2026年春节期间，使用非中国护照预订国内机票的数量同比大幅攀升七成，而大连在入境游热度上升最快的城市榜单中，以2.4倍的增长幅度高居全国第三。美丽滨海城市大连，吸引着越来越多国际面孔前来感受中国年味。

从客源地看，预订国内机票的外国游客主要来自亚洲国家与大洋洲国家，韩国、新加坡、澳大利亚、越南、泰国位列入境游客护照来源国前五。来自欧洲、非洲、北美洲的游客显著增长，其中西班牙游客预订国内机票量激增8倍，意

大利增长超4倍，南非、加拿大等国增幅也均超过两倍。

与此同时，越来越多的辽宁游客选择出境游的方式过春节。春节9天长假，不少游客选择“分段出行”，形成节前与节中两波出境高峰。不少辽宁游客外出选择腊月二十九出发，正月初四返回的“晚去早回”方式，享受性价比更高的旅程。在热门出境目的地中，泰国、韩国、马来西亚因签证便利、性价比高而广受青睐；也有不少人选择向北，前往挪威追寻极光，或向南，飞赴新西兰感受南半球的夏天，带动两地酒店预订量分别增长1.5倍和2倍。

把水稻资源“吃干榨净”



近年来，盘锦市聚集全产业链条升级，深挖产业价值，不断创新模式，让水稻资源“吃干榨净”。

在辽宁丰之锦农业科技有限公司精炼车间内，稻米加工副产物米糠经萃取、过滤等工序，可转化为米糠油、米糠粕，进一步精炼后不仅能产出高营养价值稻米油，还能提取米糠蜡、天然阿魏酸等附加产品，让米糠产值大幅提升。

益海嘉里盘锦企业群打造“水

稻循环经济全产业链”模式，用稻壳发电、稻壳灰生产活性炭；嘉润禾食用菌生产基地以水稻秸秆栽培食用菌，各类废副产品潜在价值被充分挖掘。

如今，盘锦稻谷产业成效显著，2024年全产业链产值突破百亿达105亿元，今年“盘锦大米”品牌价值达623.55亿元。

图为辽宁丰之锦农业科技有限公司稻米油全自动生产线。

本报特约记者 刘杨 文并摄