

龙江晒出今年科技创新成绩单

国家技术发明奖一等奖数量 占全国三分之一

生活报讯（实习生李卓 记者张立）14日，由中共黑龙江省委宣传部、黑龙江省人民政府新闻办公室主办的“开局起步‘十五五’——奋力谱写中国式现代化黑龙江新篇章”系列主题新闻发布会第二场，相关负责人介绍了我省“着力推动发展方式从资源驱动为主向创新引领为主转变”的进展成效。

发射卫星、研制疫苗 硬核前沿技术不断突破

据省科学技术厅党组书记、厅长陈苏介绍，今年是“十五五”开局之年，我省正以开局即冲刺的奋斗姿态，加快建设“创新龙江”，实施“科教振兴”行动，全省创新发展势头持续向上向好。科技奖项实现高位跃升，我省14项牵头完成项目及入选荣获2025年度国家科学技术奖，数量位居全国前列；获国家技术发明奖一等奖数量占全国三分之一；获国际科学技术合作奖2项，占比超全国五分之一。

硬核前沿技术不断突破。哈工大成功发射新型超扁平盘式卫星“紫丁香三号”，哈工程牵头设计建造的国内首艘海上航天发射指挥测量船“东方恒远”号顺利完工，哈电集团自主研发世界首台35千伏空水冷高压直挂调相机，哈鲁研成功研制国际首款安全有效的H5牛流感mRNA疫苗。全省转化重大科技成果506项。创新创业生态圈集聚科技型中小企业2512家，累计新生成企业346家。哈工大先进技术研究院累计培育毕业企业34家、28家实现产业化。

“十五五”时期，我省将建好哈尔滨国家创新型城市，打造全国有影响力的区域科技创新中心和高

“十五五”时期将系统布局 基础研究项目4000项以上

省科学技术厅党组成员、副厅长闫志金介绍，目前我省基础研究经费占全社会研发投入比重达到13.04%，位居全国前列，基础研究工作取得积极进展。

今年，省自然科学基金确定航空航天、能源装备、人工智能、新材料等11个重点申报领域，同时设立了“黑土优品”“九珍十八品”“寒地龙药”等龙江特色品牌专项，共部署1445个项目。省自然科学基金来源于企业技术需求项目占比达65%，较2025年提升35.7个百分点。

基础研究的投入不断提升。今年，我省基础研究投入资金2.18亿元，较2021年增长81.7%。与国家自然科学基金委共同出资1亿元共建区域联合基金。与42家省内科

研单位共建省自然科学基金联合基金，投入3000余万元，带动社会资金超过9000万元，较2025年增长24.6%。

基础研究人才梯队加快建设。今年，我省获批国家自然科学基金创新研究群体项目3项、青年项目A类6项、B类19项。支持省自然科学基金团队项目、青年项目、博士生项目400项。40岁以下青年人承担省自然科学基金项目达863人，较2025年增长19.3%。

“十五五”时期，将系统布局基础研究项目4000项以上。聚焦我省重点产业背后重大基础科学问题和世界科技前沿方向，设立“登峰专项”。致力产出一批原创性、颠覆性科研成果，组织实施非共识项目。

人工智能、脑机接口、量子科技 多举措助推科技攻关

陈苏表示，“十五五”开局起步以来，我省以有组织科研为主线，成立省科技领域政策资金统筹整合工作专班，推动科技攻关组织方式深刻变革，主要体现在三个方面的转变。

一是选题机制从“科研导向”向“产业导向”转变。制定了产业需求、卡点堵点问题、关键技术攻关、科技创新“四个清单”，征集300多家企业技术需求、500余项产业技术问题，凝练出产业卡点堵点42个、对接高校院所优势创新团队157个。

二是组织模式从“单兵作战”向“协同攻关”转变。会同省发改、工信、农业农村、卫健等主管部门联动实施，分批组织攻关专项。第一批谋划了高端装备、新材料、人工智能、脑机接口、先进核能

等7个专项；第二批谋划了量子科技、人工智能赋能科学研究、先进氢能、智慧育种、黑土修复等16个专项。两批拟支持项目共226项，平均每个项目支持资金近700万元。

三是攻关路径从“研发导向”向“转化导向”转变。在今年计划支持的攻关项目中，企业牵头和参与项目的资金占比达到84.7%，比专班成立前提高10.1个百分点；带动企业出资17.3亿元，比专班成立前增加124%。推动企业与高校、科研院所组建联合攻关团队151个，在解题和阅卷环节，将研发新产品、带动企业增收等作为核心考核指标，预计形成新技术、新产品912项，建成生产线20条，新增经济效益约55亿元。

从实验室走向生产线 转化重大科技成果506项

省科学技术厅党组成员、副厅长张喆介绍，今年以来，我省深入实施深化科技成果转化突破年行动，聚焦助力科技企业成长壮大，促进高校院所和企业深度对接等方面，开展重点企业规模提升专项行动，建强哈尔滨工业大学先进技术研究院（哈工大先研院）等校企协同创新平台，成立技术经理人学院，设立龙江创业投资基金，打好成果转化组合拳。遴选732名科技人员到企业兼任科技总师，较去年增长83%。开展

成果转化月活动，吸引1900余家企业参与，覆盖企业数量同比增长171%。东北石油大学科技园、大庆中科创业2家孵化器入选部级标准级孵化器。我省14项牵头成果获2025年度国家科学技术奖，数量位居全国前列，创历史最佳成绩。

目前，全省已转化重大科技成果506项，华工智标全天时AI激光除草机器人等一批硬科技成果实现产业化应用。

全国重点实验室总数增至16家

张喆表示，近年来，我省围绕国家战略部署，结合经济发展实际，持续推进科技创新平台建设，助力国家高水平科技自立自强，服务全省经济社会高质量发展。例如，陆相页岩油绿色开采全国重点实验室助力油田累计提交探明储量3.03亿吨，支撑建成大庆古龙陆相页岩油百万吨国家级示范区；智慧农场技术与系统全国重点实验室完成20个万亩级无人智慧农场示范基地建设。

新材料、能源动力、海洋极地 与31个国家的科研机构开展合作

省科学技术厅党组成员、副厅长韩国卿介绍，近年来，我省充分发挥科教资源富集、对外合作基础深厚等优势，在国际科技创新合作方面取得良好成效。

在共建合作平台方面，中俄蒙国际科技创新中心正式落户黑龙江。依托哈尔滨工业大学、哈尔滨工程大学、哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所等单位，围绕新材料、能源动力、海洋极地、生命健康等领域，与俄罗斯、美国、哈萨克斯坦等31个国家的科研机构合作，启动建设4家“一带一路”联合实验室，建成11家

科技部国际科技合作基地、67家省级国际科技合作平台。在联合研究方面，围绕船舶海洋、农产品加工、智能装备等重点领域，与俄罗斯、白俄罗斯、英国等17个国家的科研机构开展联合攻关，累计承担国家国际科技合作重点项目52项，有力推动技术成果的双向转移转化。在民间合作交流方面，组建中俄科技合作联盟、中俄医科大学联盟、中俄工科大学联盟等8个联盟，汇聚双方科研机构和院校近400所，举办科技活动近200场，交流超过2万人次。

公告·公示

刊登电话 13946092977

公告
根据市政府关于历史遗留不动产办理的相关规定，现对以下房屋不动产权属受让人及相关情况予以公示：
根据哈办发(2018)41号文件精神，本人张泽翔，身份证：230105196008030221，现为生活报传媒17号爱城好人豪小区27栋1单元701号房屋的受让人，该房屋用途为住宅，建筑面积67.63平方米。该房屋原所有人邢志刚已将该房屋实际交付本人，由本人实际占有，原房屋拆迁补偿协议号01110592719。本人自愿承诺该不动产权属无争议，申请办理不动产登记所提供申请材料均真实有效，并自愿承担由此产生的一切后果和法律责任。

如有异议，请自本公告之日起十五个工作日内将异议书面材料共同分别送达哈尔滨市香坊区城市更新局和哈尔滨市不动产登记交易事务中心道里区群力分中心。
异议书面材料送达地址：哈尔滨市香坊区城市更新局，地址：香坊区民生三道街21-7号；联系电话：0451-82105738。
哈尔滨市不动产登记交易事务中心群力分中心，道里区崂山路352号，联系电话：0451-85986641。

公示

根据哈尔滨市人民政府关于历史遗留不动产办理的相关规定，现对以下房屋不动产权属受让人及相关情况予以公示：本人张丽君（身份证：23010219600614168X）现为太古时代广场小区5栋1单元801号房屋的受让人，原房屋所有人中国人寿保险股份有限公司黑龙江省分公司，已将该房屋实际交付本人，由本人实际占有，协议编号：00286。本人自愿做出承诺：该房屋实际为本人所有，获得途径合法，产权无争议，如本人承诺与事实不符，因该房屋所有权发生的任何纠纷由本人承担全部法律责任，与开发建设单位、棚改办、不动产部门无关。
如对上述房屋所有权人存有异议的，请在此公示公告发布之日起15个工作日内，向哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室和哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外一分中心提出异议申请，请求暂缓办理《不动产权登记证书》相关手续。
哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室，地址：道外区兴业街157号409室；电话：87822575。
哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外一分中心，地址：道外区南十七道街183号，电话：88947319。

2026年10月15日

公示

根据哈尔滨市人民政府关于历史遗留不动产办理的相关规定，现对以下房屋不动产权属受让人及相关情况予以公示：本人张英（身份证：230105195412171926）现为汇维生活汇小区A2栋1单元2802号房屋的受让人，原房屋所有人张公豪，已将该房屋实际交付本人，由本人实际占有，协议编号：01110272504。本人自愿做出承诺：该房屋实际为本人所有，获得途径合法，产权无争议，如本人承诺与事实不符，因该房屋所有权发生的任何纠纷由本人承担全部法律责任，与开发建设单位、棚改办、不动产部门无关。
如对上述房屋所有权人存有异议的，请在此公示公告发布之日起15个工作日内，向哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室和哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外第二分中心提出异议申请，请求暂缓办理《不动产权登记证书》相关手续。
哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室，地址：道外区兴业街157号409室；电话：87822575。
哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外第二分中心，地址：道外区南直路703号，电话：87072843。

公示

根据哈尔滨市人民政府关于历史遗留不动产办理的相关规定，现对以下房屋不动产权属受让人及相关情况予以公示：本人张艳（身份证：230105197010261989）现为汇维生活汇小区A1栋1单元706号房屋的受让人，原房屋所有人张公豪，已将该房屋实际交付本人，由本人实际占有，协议编号：01110272502。本人自愿做出承诺：该房屋实际为本人所有，获得途径合法，产权无争议，如本人承诺与事实不符，因该房屋所有权发生的任何纠纷由本人承担全部法律责任，与开发建设单位、棚改办、不动产部门无关。
如对上述房屋所有权人存有异议的，请在此公示公告发布之日起15个工作日内，向哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室和哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外第二分中心提出异议申请，请求暂缓办理《不动产权登记证书》相关手续。
哈尔滨市道外区棚户区改造工作领导小组办公室，地址：道外区兴业街157号409室；电话：87822575。
哈尔滨市不动产登记交易事务中心道外第二分中心，地址：道外区南直路703号，电话：87072843。

生活报中缝广告
办理哈尔滨道里区地街1号
地址：生活报社一楼103室
刊84681180
登13104659009
电话13613600156
电话18686821585

齐齐哈尔凤凰金茂府“供水管网改造”引居民争议：

进户10年供水正常 为何要“旧改”？

齐市公用事业服务中心：民意调查通过后方可施工

生活报讯（记者时继凯 梁晨 文/摄）日前，本报帮办热线接到齐齐哈尔市民反映，建华区凤凰金茂府小区在未进行任何民意调查的情况下，张贴了“老旧小区改造”公告，要进行老旧供水管线改造，公告没有日期、没有公章，业主们不同意施工，因为小区入户才10年，供水一直正常。连日来，帮办记者走进小区实地走访。



公告张贴前未征求业主意见

据了解，凤凰金茂府为2016年交付的商品房，以高层住宅和多层洋房为主。记者来到小区看到，大门处路面平整干净，公共区域绿化修剪整齐，高层住宅与多层洋房错落排布，楼体外立面完好，路面和楼道均未见破损或施工痕迹。记者沿小区道路走了一圈，道路两侧绿植茂盛，车辆停放有序，未见到相关施工通知。

据居民介绍，该公告是今年7月底被张贴在小区公示栏的，现在没有了。多位业主回忆公告内容：项目主要针对北三区老旧小区二次加压泵房及供水管网短板实施改造，施工时间为2026年8月5日至10月31日；公告未标注发布日期，也未加盖公章。业主们反映，前后张贴的两份公告表述不一——第一份写着“按照老旧小区恢复”，第二份则未写明恢复标准，改

造后能否恢复原状、如何恢复，均无明确说法。“小区2016年交付，入住10年，从来没有因为管道问题停过水，怎么就要旧改了呢？”业主刘先生对此前张贴的公告提出质疑。

多位业主也证实，小区交付至今供水一直正常。他们表示，公告张贴前，没有任何单位征求过业主意见，也没有召开业主大会，小区大部分业主不同意施工，对方仍坚持按公告时间进场施工。业主们担心，10月份以后气温降至零下，施工若持续到冬季，将影响居民出行；管线改造后如不能恢复原状，会影响房屋价值，“这是损害业主的公共利益”。采访中，多位业主表示，理解城市供水管网改造的必要性，但认为改造应建立在充分听取业主意见、公开透明推进的基础上，希望改造工程暂缓实施，待民意调查结果明确后再作决定。

物业：管线没有坏线和漏点

随后，记者来到小区欣豪物业。物业工作人员表示，公告并非物业张贴，物业事先并不知情，“看到公告也吓了一跳，小区楼龄很新，管线没有坏线，也没有泄漏、需要维修的地方，交付以来供水一直正常。”工作人员说。小区现有2000户左右，对于民意调查的进展，物业工作人员表示并不掌握，相关调查

由社区组织进行。记者就公告张贴单位、审批程序向社区核实。凤凰社区负责人表示，公告由齐齐哈尔市城投集团旗下企业张贴，社区此前只是协助对接小区，目前正在协助开展民意调查，业主的意见正在随民调一并收集，最终结果尚未统计完成，汇总后将如实上报相关单位。

齐市公用事业服务中心：民调通过后方可施工

针对业主质疑，齐齐哈尔市公用事业服务中心相关负责人回复记者，本次供水管线改造依据《齐齐哈尔市北三区老旧二次加压泵房及供水管网补短板工程项目》要求开展，项目主要针对北三区老旧二次加压泵房及供水管网短板实施改造，凤凰金茂府所在区域在此次改造范围内，工程按照“先民意、后施工”的原则推进，须在民意调查通过后方可施工。

目前，凤凰金茂府小区正处于民意调查阶段，结果尚未统计完成。该中心表示，将严格依据最终的民意调查结果，依法依规推进后续工作，民意调查结果将作为工程是否实施的重要依据。从目前统计情况看，绝大多数业主不同意施工。截至发稿时，民意调查仍在进行中，本报将持续关注此事。

多位市民求助帮办热线：

“暖气挺热，屋里却有点凉”

热企上门解决：别给暖气“穿外套”

生活报讯（记者仲亮 文/摄）“暖气摸着挺热乎，屋里温度却总上不去，到底咋回事？”开栓供热至今，生活报帮办团供热专线接到多位市民的反映，家里暖气有温度，但是屋里总感觉冷飕飕，记者将市民反映的问题反馈给辖区热企，经上门检查，屋里感觉冷的原因是暖气被包裹起来，阻挡了散热效果。

13日，哈市南岗区凤鸣街居民孙女士向生活报反映，家里的暖气有温度，可家里总感觉有点凉，记者将此事反映给负责该区域供热的中国华电哈尔滨发电有限公司供热公司。记者随同工作人员来到孙女士

家，记者摸了摸暖气片，感觉有些温热，可是屋里却有点凉。工作人员仔细检查了孙女士家室内的供热管线，没有发现问题，但暖气片被定制木柜完全包裹，仅留两侧狭小缝隙，柜体表面摸起来温热，内部暖气片摸起来烫手。

孙女士表示：“装修时觉得裸露的暖气片不好看，就做了个柜子包起来。”维修人员打开柜体侧板后，不到半小时室温就上升了2℃。

14日，民益街143号张先生家也遇到了同样问题，记者随同热企工作人员来到现场发现，暖气片上堆着衣物、纸箱，周边还摆着沙发。“以为

顺手放东西不碍事，但这些杂物都挡着散热呢。”维修人员将张先生堆积的杂物搬离后，室温果然上升了。

“暖气片散热靠对流和辐射，被包裹或遮挡会直接阻断热量传播。”据哈发热力的工作人员介绍，不少居民为了美观会装封闭式暖气罩，或用家具遮挡暖气片，这样会导致热量无法正常散发，可能造成室温下降。供热部门提醒，暖气片周围30厘米内不宜堆放杂物，也不建议用密闭柜体或厚重窗帘完全遮挡。若想兼顾美观，可选择镂空式暖气罩，或采用局部装饰的方式，确保散热空间充足。