

# 从前瞧“账本” 现在看“未来”

## ——看河北科技金融如何破解科创企业融资堵点难点

河北日报记者 任国省

### 新闻分析

“轻资产”一直是我们融资中的老大难问题。在研发型检测机器人的关键时刻,多亏工商银行提供的500万元“机器人AI贷”,让研发得以顺利推进,最终通过了省级成果评价。”入驻唐山机器人特色产业基地孵化中心的企业负责人说。

科技创新的一颗颗种子在燕赵大地竞相萌发,催生出一批新领域新赛道。而在这些“幼苗”的成长过程中,离不开金融机构真金白银的“及时雨”。我省科技金融工作探索了哪些路径?今年又将如何发力?记者对此进行了走访调研。

截至2023年末,全省科技型中小企业贷款余额699.2亿元,同比增长26.9%;2023年,河北省科技型中小企业入库数量达20894家,同比增长超过115%……这是2023年我省金融对接科技创新交出的成绩单。

近年来,我省金融支持科技创新的力

度、广度、精度不断提升,科技、产业、金融互相赋能、良性循环的格局正在形成。

传统风险控制主要依赖于抵押物,土地、厂房、机器设备等这些有价值的实物资产在账本上一目了然。对成长期往往缺乏这些实物资产的科技型创新型企业(以下简称“科创企业”),金融机构如何做到“敢贷”“能贷”?

国家金融监督管理总局河北监管局依托金融服务科创企业基础数据,及时掌握科创企业融资需求,交流推广先进经验做法,充分发挥示范效应。同时,鼓励开展相关宣传、科创企业走访对接等活动,搭建沟通平台,更好地实现科创企业与金融机构的双向奔赴,多措并举引导更多金融资源向科技创新领域配置。

在政策及监管部门引导下,金融机构正在从瞧“账本”向看“专利”转变,将风险控制从资产端转移到企业的实际经营状况上,如研发能力、财务状况、发展前景等诸多因素。同时,改变过去单纯以企业规模等评价标准的做法,更加注重对科技

创新能力、科技成果转化潜力等“未来”预期进行有效评价,将科技创新“软实力”变为融资“硬通货”。越来越多的科创企业用更少的实物资产,甚至不用实物资产就能获得优惠贷款。唐山市以知识产权质押融资为抓手,助力中小企业运用知识产权价值支撑创新创业。

为给更多科创企业精准“画像”,国家金融监督管理总局廊坊监管分局积极引导辖内机构从专属产品、专业队伍、专业机构、专项激励等角度,为科创企业提供特色化、专业化、个性化金融服务。截至2023年9月末,廊坊市银行机构累计为科创企业量身定制金融服务方案、打造专属信贷产品80余个。

金融支持科技创新,敢于投“早”投“小”的导向也在凸显。邮储银行廊坊永清县支行推出科创小微企业贷款产品。相较于传统房地产抵押贷款,该产品担保方式灵活,可抵质押、可信用。

“创新成本高、投入大、可抵押物少,发展过程中,迫切需要金融机构的保驾

护航。”“希望有更多针对我们科创企业的个性化金融产品出现。”……采访调研中,不少科创企业负责人反映,随着创新过程越来越复杂,企业的金融需求也越来越多元。

解决企业融资难题只是一方面,科技金融强调将金融服务贯穿到科创企业生命全周期,使“雪中送炭”成“长期供暖”。根据不同发展阶段科创企业的不同需求,我省金融机构打造出全生命周期的多元化接力式金融服务。2023年底,中信银行廊坊分行与中航试金石检测科技有限公司签署高价值客户战略合作协议,为企业提供股权激励、高管配资、战略配售等服务;建设银行则大力建设“创业者港湾”,根据科创企业不同阶段融资需求特点,提供企业管理、市场营销、财务规划、法律顾问、知识产权等综合服务。

据了解,建立与企业的长期合作,不断让金融服务和非金融服务覆盖科创企业成长的全周期、全场景、全生态,这是我省科技金融这篇大文章的又一个着力点。

## 河北扎实开展乡村产业振兴带头人培育“头雁”项目 1700名“头雁”领航乡村产业振兴

“我们根据产业发展实际,学员的知识水平、产业分布、技术需求等情况,与培育机构反复对接确定培育专题。”省农业农村厅相关负责人介绍,2022年,我省在浙江大学按照主体类型分类,设置了家庭农场和合作社带头人等3个专题,在中国农大、河北农大按照产业分类设置了粮食生产、蔬菜技术等4个专题。2023年,我省将专题优化调整为13个,增加了农村电商、农业经理人、食用菌、中药材等专题,探索了大学+基地、理论+实操的培育模式,更贴近我省产业发展实际,学员从被动学习变为主动求知。

此外,省农业农村厅与省人社厅、省教育厅、涉农金融机构等会商,在农民职称、学历教育、金融保险等方面争取突破。组织3个培育平台报名,分行业对学员的生产经营状况、示范带动作用、行业影响力等进行把关。目前,石家庄、邯郸、邢台等市的“头雁”学员都达到了300人左右,成为当地产业发展的生力军。

“我们根据产业发展实际,学员的知识水平、产业分布、技术需求等情况,与培育机构反复对接确定培育专题。”省农业农村厅相关负责人介绍,2022年,我省在浙江大学按照主体类型分类,设置了家庭农场和合作社带头人等3个专题,在中国农大、河北农大按照产业分类设置了粮食生产、蔬菜技术等4个专题。2023年,我省将专题优化调整为13个,增加了农村电商、农业经理人、食用菌、中药材等专题,探索了大学+基地、理论+实操的培育模式,更贴近我省产业发展实际,学员从被动学习变为主动求知。

此外,省农业农村厅与省人社厅、省教育厅、涉农金融机构等会商,在农民职称、学历教育、金融保险等方面争取突破。组织3个培育平台报名,分行业对学员的生产经营状况、示范带动作用、行业影响力等进行把关。目前,石家庄、邯郸、邢台等市的“头雁”学员都达到了300人左右,成为当地产业发展的生力军。

### 积极应对寒潮雨雪天气

## 我省启动Ⅲ级应急响应 今晨张家口等地最低气温可降至-23℃至-11℃

河北日报(记者宋平 通讯员买文明、孙斌)根据全省142个气象站数据统计,2月19日20时至20日17时,我省除承德中北部、唐山、秦皇岛、廊坊北部以外的其他地区出现雨雪天气,降水区平均降水量为3.4毫米。其中,保定南部、石家庄、衡水西北部有11个气象站降水量超过10毫米(暴雪),并降县降水量最大,为17毫米。

2月20日10时,省气象灾害防御指挥部启动重大气象灾害(暴雪)Ⅲ级应急响应命令。省

气象灾害防御指挥部指出,此次暴雪天气过程与强降温和大风天气相伴发生,灾害风险较高。当前正值春运返程高峰,各地和各单位要高度重视多灾种叠加带来的影响和灾害风险,提前采取有针对性的防御措施,全力以赴做好防范应对工作。

2月20日17时,省气象台继续发布寒潮黄色预警信号和大风蓝色预警信号。

寒潮黄色预警提示,受冷空气影响,2月21日早晨,张家口北

部、承德北部最低气温继续下降2℃至3℃,其他地区继续下降3℃至8℃;张家口、承德、保定西北部、秦皇岛北部最低气温可降至-23℃至-11℃,其他地区可降至-10℃至-5℃。

大风蓝色预警提示,受冷空气影响,2月20日傍晚到22日白天,渤海海域和沿海地区有北到东北风6到7级,阵风8到10级。20日傍晚到21日白天,承德东部、唐山、秦皇岛、沧州、衡水、邢台、邯郸有东北风4到5级,阵风6到7级。

## 专家教你如何应对寒潮天气

河北日报(记者宋平、郝东伟)省气象灾害防御和环境气象中心专家介绍,寒潮来临前,公众需做好防风保暖准备,加固室外搭建物,对家中墙壁、窗户和供水管道进行防风和保温处理,并备好保暖衣物和用品。同时检查房屋和汽车的防冻设施,备好防冻液、雪铲、融雪剂等用品。

一旦出现寒潮天气,公众在室内时要注意取暖安全,用煤炉取暖要提防煤气中毒,用电器取暖要注意用电安全,预防火灾。公众可以适当吃一些高热量的食物,喝一些热饮,增加身体热量摄取。如果积雪过深,要及时清扫屋顶和棚架,以免它们被雪压塌。

目前,我省设施越冬茬果菜多处于开花结果期,早春茬设施蔬菜陆续定植,春茬露地蔬菜正处于育苗期。针对此次寒潮大风天气可能产生的不利影响,农技专家建议,全面检查排除隐患,防止大风和大雪损毁设施。检查棚膜是否有破损并及时修补,加固压膜线,将棚膜压紧压实,固定好保温被等覆盖物,利用废旧棚膜或保温被在保温被外进行二层或多层覆盖,可减少大风对保温被和棚膜的撕扯并加强保温,同时可使保温被保持干爽并能正常卷放。检查棚架骨架地脚、拉杆、卡槽等是否结实并酌情进行加固。抗风能力较差的棚架及早增加立柱,防止棚架受损和坍塌。大风来临前及时关闭通风口和出入口。

专家建议,加强增温保温,防止蔬菜寒害、冻害发生。寒潮来临前,可在棚室内覆盖二层薄膜或者架设小拱棚进行保温。准备好增温块等加温设备,必要时进行加温,提高棚室内温度。降雪时及时清除积雪,以防积雪压塌棚架骨架。连续阴雪天气,白天无雨雪时可适当短时间卷起保温覆盖物,让作物利用散射光进行光合作用,有条件的可利用补光灯进行补光。降雪后及时清洁棚膜,保证透光率,增加光照。可叶面喷施磷酸二钾钾及氨基酸、腐殖酸或者海藻酸等植物叶面肥,提高植株抗寒能力。

此外,降低棚室内空气湿度,预防病害流行。温度骤降导致棚内湿度增大,病害容易发生流行。应及时观测棚内温湿度,根据天气情况每天早上通风散湿15分钟,在保证棚室温度的前提下,最大限度降低棚内湿度,减少病害发生。

专家建议,加强增温保温,防止蔬菜寒害、冻害发生。寒潮来临前,可在棚室内覆盖二层薄膜或者架设小拱棚进行保温。准备好增温块等加温设备,必要时进行加温,提高棚室内温度。降雪时及时清除积雪,以防积雪压塌棚架骨架。连续阴雪天气,白天无雨雪时可适当短时间卷起保温覆盖物,让作物利用散射光进行光合作用,有条件的可利用补光灯进行补光。降雪后及时清洁棚膜,保证透光率,增加光照。可叶面喷施磷酸二钾钾及氨基酸、腐殖酸或者海藻酸等植物叶面肥,提高植株抗寒能力。

此外,降低棚室内空气湿度,预防病害流行。温度骤降导致棚内湿度增大,病害容易发生流行。应及时观测棚内温湿度,根据天气情况每天早上通风散湿15分钟,在保证棚室温度的前提下,最大限度降低棚内湿度,减少病害发生。

(上接第一版)要强化对民生领域的金融投入,完善农业、农房、巨灾等保险,健全完善养老金融体系,为保障和改善民生提供金融支持。

推动金融高质量发展,要加强金融工作的全面领导,切实把政治优势和制度优势转化为金融治理效能。要完善金融工作责任体系,全面加强金融系统党的建设,压实金融机构管党治党责任,强化干部教育管理监督。各级领导干部要带头学习金融知

识,增强金融思维和金融工作能力。要加大金融人才培养,引进和使用力度,打造高素质专业化干部队伍,优化金融发展环境,积极培育和弘扬中国特色金融文化,努力营造良好金融生态。

金融活,经济活;金融稳,经济稳。让我们深入贯彻习近平总书记重要指示精神,在党中央决策部署下,扎实推动金融高质量发展,为加快建设经济强省、美丽河北,奋力谱写中国式现代化建设河北篇章作出新的更大贡献。

(上接第一版)全力以赴保交通畅通。

高速交警张家口支队全力配合道路养护部门除雪,远端分流路面车辆,根据各站口情况适时调整站口管控措施,保障路面车辆通行安全。廊坊市交警部门及时调整勤务,切实加大路面的巡逻管控力度,强化对重点时段、重点路段和事故多发路段的路面管控工作。

各地铁路部门迅速启动除雪预案,保障正常运行。中国铁路北京局集团公司石家庄工务段出动1100多人次走上铁路巡检设备,清除道岔和线路积雪,为节后旅客返程提供安全保障。石家庄车辆段迅速组织车辆检修人员顶风冒雪对作业列车车检修,全面消除车

辆故障隐患,保障车辆在途运行安全畅通。

张家口机场迅速启动除冰雪工作预案,各保障部门及时沟通,开展协调,对停机坪、场区道路等重点区域开展扫雪作业,做好除冰雪保障工作。石家庄机场提前研判、积极部署,联合航空公司、空管部门及相关保障单位等会商沟通,对航班计划进行优化调整。

突发降雪让公共交通压力大增。石家庄市公交集团及时启动冰雪天气运营工作应急预案,在高峰时段加大发车密度,对市区主干线路及火车站运行线路做好延时运营准备工作,确保有序运营和行车安全,努力为民出行提供保障。

为保障雨雪天气和寒潮降温期间的可靠供电,各地电力部门全力保安全、保畅通、保民生。

国网行唐县供电公司员工对重点线路及配电设备开展雪中巡视,及时掌握设备运行情况,消除隐患,保障供电可靠性。国网霸州市供电公司及时对全市线路进行特殊巡视,开展重点部位测温、测电压,查消运行缺陷。

大范围雨雪天气对农业生产影响巨大。针对此次雨雪天气可能产生的不利影响,各地相关部门及时向农户提出应对建议。

新河县农技专家提醒大棚种植户,要全面检查排除隐患,防止大风和大雪损毁设施;

加强增温保温,防止蔬菜寒害、冻害发生;适当降低棚室内空气湿度,预防病害流行。

应对极端天气,各地气象部门及时发布各类预警,让群众能够从容应对。沧州市气象灾害防御指挥部20日11时20分启动重大气象灾害(暴雪)Ⅳ级应急响应,要求相关地区和部门结合实际适时启动灾害应急响应,全力以赴做好此次暴雪和大风降温天气的防范应对工作。2月20日16时13分,邯郸市气象台继续发布大风蓝色预警信号,提醒有关单位和人员做好防范准备。邢台市气象台则定时发布天气实况和预报信息,方便群众安排生产生活。

## “十四冬”开幕后第三个比赛日 我省运动员收获1金1银

河北日报(记者王伟宏)2月20日,第十四届全国冬季运动会进入开幕后第三个比赛日,我省运动员在冬季两项和自由式滑雪赛场收获1金1银。

冬季两项公开组女子12.5公里集体出发比赛共进行5圈,每圈2.5公里,其间运动员进行两轮卧射和两轮立射,每脱靶一发加罚150米,名次以抵达终点先后确定。

运动员出发后,我省运动员褚源蒙很快取得领先。比赛中,她20发子弹全部命中,最终以41分34秒

4的成绩获得金牌。

“赛前我就告诉自己要把心态调整好,不要想太多。对今天的发挥我非常满意。”褚源蒙赛后说,“现在我个人项目都完了,接下来还有两个集体项目,希望能取得更好的成绩。”

本届全冬会,褚源蒙共报名参加6项比赛,截至目前已获得3金1银。接下来,她还将参加女子4×6公里接力混合接力(4×6公里)比赛。

此外,在当天的自由式滑雪女子障碍追逐青年组比赛中,我省运动员柴子思淇获得银牌。

## 石家庄机场春节假期共运送旅客29万人次 高峰时每天超4万人 “打飞的”进出石家庄

河北日报(记者贾亮云)随着民航业的复苏和发展,“打飞的”前往目的地成为越来越多人的选择。从石家庄机场获悉,今年春节假期,石家庄机场共运送旅客29万人次,超2019年同期,与2023年同期相比增长67.3%。2月15日和2月17日是返程高峰,单日旅客吞

吞吐量突破4万人次。

由于春节假期延长,不少旅客选择“返乡+旅游”模式过节。为满足旅客出行需求,石家庄机场提前着手增加航班运力,积极联系河北航空、春秋航空、首都航空等11家航空公司,增加了石家庄至上海、成都、海口、厦门、长春、哈尔滨、呼和浩特、大连、珠海、琼海、绵阳等热门城市的航班密度。春节假期,石家庄机场共增加航班384架次。

### 盘点河北春节假期

河北日报(记者贾亮云)随着民航业的复苏和发展,“打飞的”前往目的地成为越来越多人的选择。从石家庄机场获悉,今年春节假期,石家庄机场共运送旅客29万人次,超2019年同期,与2023年同期相比增长67.3%。2月15日和2月17日是返程高峰,单日旅客吞