

机械化、智能化成为春耕生产新趋向

# 科技助力，济南防疫春耕实现“双赢”

下车间到地头沉社区 践“四力”蹲点报告

□ 本报记者 王健

## 网上“教学”满足农技需求

“杨老师，您看我们这土质适宜种植辣椒吗？”3月2日，在济南市钢城区艾山街道纸坊村的田间地头，村民魏绍明正在跟蔬菜种植专家杨汝强视频通话。

今年，纸坊村流转了300多亩土地准备规模种植辣椒，魏绍明也有一亩多地打算种辣椒。第一年种，他心里实在没底，就拨打了12345市民服务热线求助。钢城区农业农村局接到魏绍明的求助之后，第一时间联系了蔬菜种植专家杨汝强。考虑到疫情，区里建议杨汝强对农户进行网上“教学”，及时解决疫情期间

的农业技术需求。

疫情期间，农技人员采取线上线下相结合的方式提供技术服务。他们充分利用微信群等平台推送各种农业生产信息，并通过图片和视频诊断田间病害；他们还深入田间地头“问诊把脉”，切实解决农技推广“最后一公里”问题。

为方便农户购买农资，济南各农资公司还推出“无接触种植”服务平台，农户可根据需求通过平台选购农资产品，下单后约定地点，实行错时、无接触交货等办法把肥料、农药、种苗送到种植户手里，保证农户按时春耕种植。

## 农作物“自动播种”

“受疫情影响，很多工人不能来大棚工作，为了能及时给瓜农供应瓜苗，我购进了三台‘自动播种机’，还在每个大棚里都设置了‘喷灌机’，随时为瓜苗均匀浇水。”在章丘高官寨瓜苗基地，负责人韩方田介绍，他的瓜苗基地有60多个大棚，年均生产的1000多万株瓜苗全部供应给当地瓜农。

在章丘大葱核心产区绣惠街道，大葱全程机械化项目也在顺利推进。牵引式育种机、移栽机、收获机等机械化设备贯穿章丘大葱种植

生产的全过程，成为产业振兴的“金钥匙”。

在济阳区垛石镇安子坡村土地流转的小麦种植区，2台农药喷洒机正在加紧作业。2台农机、2个人，2天时间完成了全村1400亩的小麦除草工作，有效降低了疫情传播风险。在平阴县孝直镇土豆播种现场，播种机正在田里来回“跑”，一趟能种两垄土豆，比人工快20倍以上。

## 一部手机“玩转”农田管理

“现在通过手机APP，坐在家就能看到小麦的长势。”长清区归德街道大壮家庭农场负责人赵建打开手机APP，随时能看到自家700多亩小麦的生长情况。据悉，这款手机APP上的农情监测、精准气象服务、在线课堂教学等信息一应俱全。疫情期间，长清区纳入智慧农业管理的冬小麦新增1万亩。

商河县种粮大户曲来国同样使用APP管理农田。这套智慧农业系统通过卫星遥感来观测地面农作物，利用多普勒红外线进行数据采集，第一时间给出指导意见，怎么管理、怎么打药和怎么浇地一目了然。

## 济南助民企 破解“融资难”

□ 记者 段婷婷 申红 报道

本报济南讯 3月10日，记者从济南市委、市政府举行的新闻发布会上获悉，为推动民营企业重点项目复工建设，针对疫情带来的不利影响，济南市民营经济局积极配合相关部门，帮助企业解决复工复产、疫情防控、原材料供应、物流运输等实际困难，按计划复（开）工率达到100%。

据介绍，在今年的270个市级重点建设项目中，民营企业实施的项目有110个，总投资5078.1亿元，计划投资1112.1亿元。其中，总投资过50亿的项目29个，过10亿元的项目69个，列入省新旧动能转换第一批优选项目的18个，均比去年有较大增加。

为共克时艰、共渡难关，2月15日，济南市民营经济局会同市工商联发出了《关于疫情期间减免经营用房租金的倡议书》，鼓励经营用房业主（房东），弘扬中华民族患难与共、守望相助的优良传统和新时代鲁商精神，积极为承租商务楼宇、商场、店铺、厂房的民营中小微企业和经营业户，减免房租或缓交房租。据不完全统计，已有齐鲁鞋城、中恒商厦、龙泰电商产业园等30多家业主单位，为7000家承租业户减免租金上亿元。

除此以外，为应对新冠肺炎疫情对民营企业带来的冲击，解决企业复工复产遇到的资金难题，济南市民营经济局正积极开展线上“投资论道面对面”活动。活动将帮助大中型企业开展债券融资，联合金融机构、境内外券商和投资机构等，为大中型民营企业通过发债和信托计划等方式进行融资。目前已有几家企业的发债计划正在推进中。同时，帮助中小微企业开展股权融资，联合中国投资协会、济南基金业协会等投资机构举办“投资论道面对面路演”活动，目前正在遴选融资项目。



□ 记者 昆明春 通讯员 关学军 李亚楠 报道

“呜——”随着K4016次机车的一声长鸣，3月11日12:07，复工复产农民工返济专列自重庆西站发出，开往济南，3月12日15:22到达济南火车站。专列随车务工人员预计476人，将分赴10个在济南施工的建筑企业。

本次专列对出行人员实行“点对点”服务管理。通过公布报名登记渠道、返岗登记、复工单位核实、出行时间确定反馈、出行名单确认、候车、上车双点名等全流程各环节扎实做好人员确认；对上车人员采取随车体温检测、车后设置隔离观察区等方式，最大限度确保农民工健康出行。按照预案，农民工出站后将直接登上各个企业的大巴车，直接进项目、进工地。

# 济南“云签约”122个项目总投资2900亿元

□ 记者 段婷婷 申红 报道

本报济南讯 3月10日，记者从济南市举行的新闻发布会上获悉，截至3月9日，济南市894家外商投资企业已复工，复工率达到93.7%。其中制造业、服务业复工企业分别为302家和553家，复工率分别为97.7%和86.9%，近期计划复工企业44家。

为帮助企业复工复产，济南市投资促进局分类施策，对共性问题专题研究集中解决，积极协调防疫物资，首批解决的22万只口罩正加

紧调配至各外资企业。针对部分企业资金缺口，加紧协调地方金融监督管理局等部门，对符合条件的企业优先予以资金保障。针对用工缺口，协调团市委、人社局、热线办等部门，利用相关平台，发布和匹配用工需求。

针对个性问题一企一策精准破解。济南市投资促进局副局长党文庆介绍，前期，该局已帮助费斯托解决省外员工返济复岗、人员住宿、社区通行证等系列问题，向省商务厅争取为费斯托食品公司办理物流优先配置和通行便利

资格证明，解决西门子变压器公司海外订单“出海”省际物流问题等。

同时，济南市投促局加大政策调节和帮扶力度，对疫情期间外资企业实际到账外资金翻倍奖励，单个项目奖励金额最高由1000万元提高到2000万元（房地产项目除外）。对全市疫情期间实际到账外资金总量前7名且增幅为正的区县给予奖励，前三名各奖励200万元，4-7名各奖励100万元。

另外，疫情期间，全市投促系统按下线

招商“加速键”，积极创新招商方式，开展“屏对屏”招商，“云端”洽谈，一批重大在谈签约项目落地。截至目前，举办视频签约活动20余场次，签约项目122个，总投资额2900亿元。其中，在全省重点外资项目视频签约仪式上签约项目10个，世界500强项目2个，总投资额近40亿美元。在谈项目219个，香港衡宽国际高新科技园以及新韩银行山东功能性总部、瑞士ABB公司交通装备山东总部等总部型项目正在加快推进。

## 济南高新区 265个工地全部复工

□ 记者 王健 报道

本报济南讯 “我们项目已有1002名务工人员复工，复工率100%。”3月9日，济南东部围子山下，由中建八局二公司承建的中科院电工所项目正干得热火朝天。据悉，目前高新区232个建筑工地和33个市政工地全部复工，在全市率先完成复工任务。

高新区高效推进疫情防控和经济社会发展，针对复工劳动力紧缺问题，自然资源与规划建设管理局积极协助企业利用“点对点”包车接回外省务工人员，已从辽宁、贵州、四川等地接回2417人，有效缓解了工地用工短缺的问题。目前，工地复工人数2.6万人，约占全市的1/3。

除了建筑工地，高新区“四上”外资企业也已全部复工。近一个月来，高新区对区内外资企业开展了全覆盖式的无死角走访，制定帮扶措施，专人对接服务，推动364家在外资企业中的360家复工复产。

连日来，为更好地推动服务业企业复工复产，高新区服务业促进局等相关单位主动帮助企业解决供应链、防疫物资、资金、生活服务等方面的实际困难，为企业复工复产扫清障碍。

截至3月9日，高新区累计开工复工企业23035家。其中“四上”企业复工1140家，复工率99.3%；外资企业复工率98.9%，“四上”外资企业全部复工；规模以上346家服务业企业已实现复工343家，复工率99.1%。

优先安排困难员工复工 积极推动堂食分餐制

# 一家酒店的抗疫复工记

□ 本报记者 赵国栋

“昨天晚上28桌，今天中午25桌，势头不错。”3月8日，山东舜和酒店集团董事长任兴本看到上座率稳步增长，对堂食分餐制信心更足，一个多月来没有白忙活。

新冠肺炎疫情暴发前，济南经十路上的舜和国际酒店预订率已经接近80%，按往年经验，春节期间的销售额占到全年的10%左右。开业十年来，第一次在最火爆的大年初一停业，挨个电话通知取消预订。复工时间一再延后，员工在店外摆摊，以采购价甩卖存不住的蔬菜鲜果等原材料。

酒店歇业，员工怎么养家？大年初三，任兴本就开始考虑怎么复工自救。“没指望挣钱，稳定1700多个员工，让他们有活干，有钱拿，不慌。”

做外卖是很多酒店的转型途径，这家高档海鲜酒店也不例外，自建派送队伍，二线人员开着私家车兼职当外卖小哥。“人家做外卖是管饱的，我们送外卖是解馋的。”从28元的盒饭到几百元的龙虾、帝王蟹都送。这个大酒店每天营收至少20万元才不亏，最初每天入账几百元，随着复工复产的企业单位增多，盒饭需求才逐步增加。

在二楼一个包间内服务的员工说，2月份因为停业只上了10天班，但通过调休能领整月的工资，而且发工资的时间从原来的每月20日提前到了10日。很多管理人员提出，疫情期间公司资金紧张，放弃发薪水。任兴本一口回绝：20多年没迟发一天工资，这个规矩绝不能破。优先安排28名家庭困难员工上岗，还每人补贴1000元，再难也不能让一个员工掉队。疫情迟早会战胜，老百姓早晚要下馆子。

任兴本一直在琢磨怎么尽快安全地恢复堂食，那才是真正的复工，他根据新冠病毒传播规律，提出分餐制的方案，比如保持1米的距离，每人一套餐具，每人一份菜品，各吃各的。用二维码点餐替代明档点餐，顾客进店过三关：消毒、测温、登记。员工内部实行有奖举报，身体状况有异常的举报一次奖励500元，全员进行疫情营业知识考试。退订婚宴的门店趁空档期装修提升……练好内功，等待时机。

省市不断出台相关企业复工复产的扶持政策，减免租金、降低税费、贷款支持……舜和国际酒店率先复工。复工前，槐荫区段北街道办事处负责人多次和任兴本沟通有关政策，帮其出谋划策，送来了部分口罩和消毒物品。接着，槐荫区为支持优质企业复工给予5万元的疫情防控资金，酒店上下深受鼓舞。

济南市商务局安排下派企业干部王远海到该企业摸底并帮扶企业遇到的困难，任兴本却说，现在上下都困难，能消化的就尽量不给政府添麻烦。3月6日又以一名党员的身份向槐荫区捐献了10万元，支持政府抗击疫情。

王远海觉得堂食实行分餐制值得推广，做成短视频挂到了济南市商务局抖音号上。济南市商务局在实地调研“分餐位上”分餐制之后，3月6日推动济南市在全省率先下发指导意见，促进餐饮业堂食经营，积极复工复产降低企业损失。目前，作为分餐制的倡导者，舜和国际酒店的上座率正在逐步增长，每天达到四五十桌。任兴本信心满满，这个坎一定能过去，当前提振消费信心，尽快恢复正常市场秩序。

省商务厅正在委托任兴本着手起草分餐制的地方标准，计划适时在餐饮单位进行推广。

## 济南市中区11个市级重点项目复工率100%

□ 记者 张鹏程 申红

通讯员 孙化鹏 报道

本报济南讯 3月8日，记者在山东大学国家大学科技园项目建设现场看到，多名工人戴着口罩或对身体结构施工，或对公共区域进行消杀。

截至当天下午，市中区101个在建项目中已有69个项目（105个工地）通过复工审核并复工，复工率达68.3%，11个市级重点项目实现复工率100%，全区承诺备案企业累计达4829家，685家规模以上企业复工。累计复工人数67964人，奋力夺取疫情防控和经济社会发展“双胜利”。

当前疫情防控仍处于关键时期，但发展的速度不能停，前进的时间等不得。近日，市中区召开2020年市中区重点项目建设推进大会，从机制建设、任务落实、重点产业三个方面聚焦发力，发扬“项目进度就是尺度，现场就是考场，工地就是阵地”的比拼精神，快节奏、高效率地推进手续办理、要素保障、问题协调、跟进落实等工作，掀起全面聚焦项目建设、全力攻坚项目建设、全心服务项目建设的新热潮。