

### 干在实处 走在前列 看济南新作为新突破

省级院士工作站80余家 高新技术企业1636家 省级以上企业研发机构384家

## “最强大脑”为何对济南青睐有加

□ 本报记者 昆明春

“建议雪野要把航空产业发展好，尤其是发展成为民用航空的训练基地，这方面，我可以联系考察澳洲的成功企业。另外，在电子信息产业上，建议学习新加坡发展电子产业的经验。”澳大利亚工程院院士、山东师范大学物理与电子科学学院外籍特聘教授张立人主动提出牵线搭桥。

“济南大强美富通的城市规划很好，但感觉规划中缺乏完善的教育布局。教育问题就是人才问题，城市人才建设是一个体系，不能单靠院士。城市教育需要搭建好从小学教育到高等教育、职业教育到成人终身教育的体系。”中国科学院院士、中国科学院上海生命科学研究院研究员赵国屏提出建议。

6月18日上午，“济南南翼科技创新与产业发展院士专家座谈会”在莱芜区雪野湖畔举行。由中国科学院院士、英国皇家学会会士钱逸泰领衔的10位“最强大脑”为济南新旧动能转换，特别是莱芜区打造“齐鲁硅谷”出谋划策。

“2019山东省创新驱动发展院士座谈会举行，116名院士齐聚济南，这样的机会不多，这让济南又一次站在了招才引智的制高点，给济南的企业家抢到了一次难得的合作机会。”会议举办方说。

### 招才引智项目纷纷落户

在企业家看来，招商引资，项目落地可立竿见影。而招才引智，增强的是企业发展后劲，决定着企业的未来。

就在“济南南翼科技创新与产业发展院士专家座谈会”上，由中国工程院院士、东北大学钢铁共性技术协同创新中心主任王国栋牵头，山东九羊集团与东北大学签订“未来钢铁流程技术创新中心”。东北大学副校长刘建昌表示，有信心将九羊集团打造成济南市乃至山东省“绿色、智能、高质”精品钢研发创新基地。

“济莱区划调整后，济南市将莱芜区作为新旧动能转换先行区‘南翼’重点打造，各种政策红利纷至沓来，人才项目接踵而至。此次双方合作必将是一次共赢未来的天作之合。”莱芜区委书记马保岭兴奋地说。

而此次院士专家座谈会只不过是2019山东省创新驱动发展院士座谈会的一个分镜头，真正的重头戏还是6月17日下午举行的各个平行分论坛。

在新能源产业发展院士论坛上，济南圣泉集团就收获了一个“科技大单”：和华中师范大学就秸秆/玉米芯类木质素转化为高速飞行器航煤燃料的关键技术中试应用项目进行签约。

“从一家名不见经传的企业成长为中国新材料领域的领军企业，创新是最大的推动力。”尝到引智甜头的圣泉集团总裁唐地源对此深有感触。此前，济南圣泉集团的院士工作站在中国工程院院士姚穆带领下，不仅破解了一系列科研难题，更引进了一批行业内的知名专家。在姚穆的推荐下，先后有中国工程院院士蒋世成、东华大学材料学院教授王华平等多位行业专家来工作站合作。高层次人才地引进有力地推动了企业的发展，作为圣泉三大产业

链之一的内暖绒，就是在王华平教授指导下研发出来的。

在新一代信息技术产业院士论坛上，北斗导航智慧监测技术及应用产业化项目和高精度数字智能传感器项目在会场进行集中签约。其中，北斗导航智慧监测技术及应用产业化项目，新泰祥院士团队将联合山东北斗导航平台有限公司进驻济南高新区创新谷，从事北斗导航智慧监测技术及应用产业化。通过搭建国内领先测绘科学与技术学科的公共技术平台，为相关科研和产业化提供平台支撑。

在医养健康产业创新发展论坛上，新时代领航医养产业基金现场签约。该基金预计募集规模10亿元，由省财金集团、山东华夏良子健康管理有限公司、金科(重庆)产业股权投资基金管理有限责任公司、漱玉平民大药房连锁股份有限公司、山东新时代基金管理有限公司共同发起成立。首批项目将于近期完成投放。基金设立后，将聚焦山东医养健康产业，突出市场化专业化运营，坚守风险防控底线，助推山东医养健康产业。

### 相关新闻

## 山东院士专家联合会落户历下区

□ 记者 田可新 通讯员 任晓宇 报道  
本报济南讯 山东院士专家联合会暨院士之家(济南)正式落户，“高精度数字智能传感器项目”完成签约，在6月17日举行的“智汇齐鲁 科创未来”2019山东省创新驱动发展院士座谈会上，历下区取得两大新收获，实现了高端人才和高精尖产业双丰收。

座谈会上，山东院士专家联合会暨院士之家(济南)正式揭牌并落户历下区燕山大厦。院士之家的正式落户，将充分发挥院士高端智力优势，使历下区在谋划创新驱动发展道路上再获智力支撑。同时，在新一代信息技术产业院士论坛现场举行的“高精度数字智能传感器项目”集中签约仪式上，历下区人民政府与中国科学院半导体研究所、齐鲁交通发展集团有限公司、山东华科半导体研究院有限公司进行了

### 济南招才引智优势何在

2010年，济南引进了潘建伟院士量子技术研发团队。省市连续支持量子团队，累计投入超过5亿元。目前，济南建立了完整的量子信息产业链，成立了济南量子技术研究院、山东量子公司、国迅量子芯、国耀量子等。2019年，全国量子计算与测量标准化技术委员会落地济南，这是国际首个量子计算与测量标准化组织。下一步，将建设量子信息大科学中心，打造量子谷，建设量子之城，将济南打造成为世界级量子信息科学中心和量子产业化高地。

引进一个领军人才、一个创新团队，集聚一批优秀企业，孵化一批优势项目，进而形成一个高端产业。在2019山东省创新驱动发展院士座谈会上，济南引进潘建伟院士量子团队的故事，成为济南市招才引智中最有说服力的成功案例。

在世界地图上，“最强大脑”为何纷纷“标注”济南？从济南市副市长孙斌的推介中

或许可以窥见一二：近年来，济南市大力实施创新驱动发展战略，立足发挥科技、人才引领作用和企业主体作用，先后出台“打造对外开放新高地40条”“科技新11条”“人才新政30条”“高校协同创新20条”等政策措施，设立2500亿元新旧动能转换专项基金，加速各类创新成果转化落地，赋能高质量发展。

在济南开展科研合作，有平台，有人才，有团队，有资金……

据介绍，目前，济南市已建成国家综合性新药研究开发技术大平台、国家超级计算济南中心、国家信息通信国际创新园等一批国家级重大创新平台，拥有备案省级院士工作站80余家、高新技术企业1636家、省级以上企业研发机构384家、科技企业孵化器47家、众创空间160家、创业孵化总面积168万平方米，仅2018年一年就引进中科院苏州医工所、工程热物理所、意大利国立科学院技术转移中心等研发和成果转化机构103家，获批建设国家级知识产权保护中心，山东产业技术研究院注册成立，正以浪潮集团、山钢集团、国家超算济南中心等为依托，加快组建12个专业化研究院。



## 趵突泉水位跌破 27.6米红色警戒线

□ 记者 昆明春 报道

由于今年以来济南市干旱少雨，加之夏种用水和高温天气造成的城市供水量增加等因素，6月18日，趵突泉水位低至27.58米，跌破27.6米红色警戒线，比去年同期低12厘米。6月19日，断流水位最高的黑虎泉也出现了间歇性停喷现象(左图)。

为保持泉水持续喷涌，济南市委、市政府采取了六个方面的措施：继续加大生态补水力度；严格控制地下水开采；加快推进城区自备井封停工作，对具备市政供水条件的小区力争全部接入公共供水管网，减少地下水开采；进一步核减用水指标；减少灌溉用地下水；开展违法取水举报活动。

## 7月起新房单项验收后就需交存维修资金

□ 记者 张鹏程 报道

本报济南讯 6月13日，记者从济南市住房和城乡建设局获悉，根据印发的《关于进一步加强商品房维修资金交存管理的通知》(以下简称《通知》)规定，下月起，购房人在新房单项验收完成后就得交存首期维修资金，因未按时足额交存导致商品房使用纠纷，由购房者承担责任。

《通知》明确，开发项目各单项验收完成后，房企应通知并督促购房人交存首期住宅专项维修资金，购房人应按要求在规定时限内到指定银行一次性足额交存，并领取《山东省住宅专项维修资金专用票据》。而尚未出售的房屋及购房人未在规定时间内交存的，维修资金由开发企业代交。企业代交的维修资金，符合相关条件的，可从商品房预售资金监管账户中划转。开发项目具备交付使用条件后，购房人持《山东省住宅专项维修资金专用票据》办理交付使用手续。因购房人未按时足额交存维修资金导致的商品房交付使用纠纷，由购房人承担相关责任。

## 济南市总部企业认定 达到100家

□ 记者 田可新 报道

本报济南讯 6月13日，济南市发展改革委对外发布，《济南市鼓励总部经济发展的若干政策》出台6个月时间，全市已有100家企业通过认定。

济南市出台的鼓励总部经济发展的若干政策，对通过认定的总部企业在办公场所租购、经营规模扩张、人才保障、项目用地等方面，提供多重奖励支持。尽管认定标准中，对总部企业的经营规模、纳税额等提出了较高要求，但政策的含金量和对企业商誉实力的肯定，仍吸引了全市各行业龙头企业积极参与。

从区域分布看，历下区有38家企业通过认定，居全市首位，济南高新区有21家，历城区有17家。从行业分布看，金融保险业贡献了41家总部企业，主要是银行、保险、证券等各类机构的省级总部。交通运输业和制造业以11家并列行业分类第二位，济南市特色优势突出的信息技术产业和建筑业则各自贡献了7家总部企业，并列行业分类第四位。

百家总部企业中，国有企业、民营企业和合资企业分别有49家、38家和13家。济南市的总部企业鼓励政策，突出对企业实行成长激励，对首次列入世界、中国或中国民营企业500强以及山东企业100强等榜单的，分别给予200万到2000万元不等的对应资金奖励，因此尽快通过认定、加快发力突破，已成为全市各类重点企业的共识。

“今年我们有望冲击山东企业100强，总部企业的称号，是动力更是助力。”据一家从事网络安全软件研发的总部企业负责人介绍，通过总部企业认定，不仅激励了企业的赶超势头，更由于其标准严、数量少、公信力强，令企业在商业合作中增色不少。

据济南市发展改革委服务业处相关负责人介绍，随着济南市不断加大承接北京非首都功能转移的工作力度，目前已有近十家央企和世界500强知名公司咨询落户济南后的总部认定问题。下一步，市发展改革委将重点靠上服务招商引资的大型企业，提高落户、认定和享受优惠的流程效率，预计在引进经营规模大、发展前景好、社会贡献高的总部企业等方面能够实现新的突破。

## 全国200多个城市 “泉城通”一卡通行

□ 记者 张鹏程 报道

本报济南讯 济南乘客只要手持印有“交通联合”标识的“泉城通”，在全国200多个城市都可乘坐公交车或地铁。6月12日，记者从济南公交公司获悉，该公司推出了“泉城通”交通联合卡，该卡带有“交通联合”标识，乘客可持卡乘坐济南本地和其他城市(全国交通一卡通互联互通城市)的公交车或地铁。

该卡在济南公交公司自营IC卡发售充值网点均可办理。市民不需要任何证件，交纳10元押金即可办卡；卡片充值规则同济南公交普通IC卡。持有“泉城通”卡的乘客可去充值网点免费更换。

据介绍，该卡可乘坐由济南公交公司运营的所有线路公交车，享受济南公交普通IC卡同等优惠政策。其中，因K301、K302为联合运营线路，目前该卡仅可在济南公交公司所属车辆(上车门处有“济南公交”字样)上使用，非济南公交所属车辆暂不能使用。该卡可乘坐济南轨道交通集团所属轨道交通线路，享受8折优惠。持此卡乘坐外地(全国交通一卡通互联互通城市)公交和地铁，按当地对异地卡的规定扣费。



## 拖欠企业钱款 区长登门道歉

《作风监督面对面》电视问政第三期开问

□ 本报记者 张鹏程 申红

### 建邦黄河大桥严格限速： 为了大桥及市民人身安全

问政短片反映：建邦黄河大桥是济南城区重要的跨黄通道，每当上下班高峰时间，建邦大桥道路拥堵成为常态。随着济南市招商引资工作的加速发展，许多企业也进驻到天桥区桑梓店和济南新旧动能转换先行区。一些企业负责人反映，建邦黄河大桥发生交通拥堵时，并没有看到交警进行疏导，却经常有交警现场拦车罚款。“我们公司所有的员工基本上都被罚过。”“交警(罚款)管制的时候，肯定会影响交通。”

根据一些经常往来黄河两岸的市民说，市区许多道路都取消限速或限速90公里/小时，而建邦大桥限速60公里/小时，且限速标识安装位置较低，很容易被其他的车辆遮挡，导致驾驶员观察不到，很容易超速。此外，去年省公安厅出台《全面改进和规范公路限速及测速八条工作措施》，其中规定，公路设计时速低于60公里/小时的，超速不足50%的违法行为予以警告，不罚款、不记分。建邦大桥为何不执行？天桥交警表示，建邦黄河大桥限速以及超

速罚款等措施，是因此地为特殊大桥路段，前期已有详实论证与公示。建邦黄河大桥人车混行，车多，如果不严格采取限速措施，势必会对大桥本身以及桥上人车安全带来威胁。

至于拥堵，济南天桥区委副书记、区长窦虎表示，今年6月二环路修建工作就要启动，修缮一新的二环路会大大提升通行能力，缓解当地交通拥堵。此外，下一步还要继续加大对二环路附近公路、建邦大桥南头周边公路以及基础设施的建设力度，尽最大可能缓解交通压力。

滞留企业款项200万元：

### 3天内把钱打到企业账户

2014年，齐鲁鞋城看中大魏庄一处地块，与大魏居委会签署土地补偿协议，并向天桥区投融资管理中心支付了青苗补偿等各类款项

140多万元。在等待土地招拍挂的过程中，规划发生变化，该地块由工业用地调整为绿化用地。齐鲁鞋城于2015年向天桥区有关部门提交申请，天桥区投融资管理中心返还了1200多万元，但5年过去了，还有200多万元滞留在天桥区投融资平台，至今没有退还给齐鲁鞋城。

5月7日，记者在大魏庄看到，虽然过去了5年时间，该地块既没有绿化，也没有建设，至今还是闲置状态。

“不管什么原因，也不管有什么问题，企业没有拿到地，钱必须退还给企业。同时考虑到时间还比较长，5年的时间，我们要根据银行利率，还要给予一定的补偿。在这里，我承诺3天之内，把钱打到企业账户上。我要带领相关人员到企业去登门道歉，争得企业的理解与谅解。”窦虎说，将和上级主管部门进行沟通和衔接，看有没有调整规划的可能。如果确实规划成绿地无法更改，将抓紧时间进行绿化。

渣土车白日横行：

### 一经发现 顶格处理

调查发现，济南新旧动能转换先行区大桥街道和崔寨街道部分区域存在乱倾倒建筑渣土、监管查处不力等问题。附近村民反映，有些渣土车光天化日就敢闯红灯。在靠近国道308线的大张路，双向两车道的路面非常狭窄，道路两侧倒满了各种建筑垃圾。据经常在此路过的司机说，有的垃圾还直接倒在了路中间，给行车安全带来极大隐患。

在成片的渣土堆旁，醒目地竖立着一块“禁倒渣土，举报有奖”的牌子。记者拨打了上面公布的举报电话，工作人员却答复“我已经不在大桥(街道)工作了”，并给记者提供了一位廉主任的电话号码。而当记者拨打这位廉主任的电话时，对方答复“我去拆迁办了”。

济南新旧动能转换先行区党工委副书记、管委会主任李国祥表示，看到问政短片中反映的情况“心情非常沉重，也非常气愤”。“这说明整个监管不到位，工作没有尽到责任。”李国祥现场表示，将组织相关执法力量，包括公安、交警、城管、办事处等，对重点路口、重点路段进行把守，严格查处，一经发现，顶格处理。