

360科创园开园 两个大模型“数字人”亮相

打造GPT产业高地 让大模型易用好用

■ 本报记者 张璐

“帮我规划一个天津一日游的路线。”“我建议你去以下几个地方，首先是古文化街，这里是具有代表性的历史文化街区之一，接着可以去五大道，许多西式建筑非常适合拍照，晚上可以去看海河灯光秀，夜晚的海河两岸能让你感受不一样的浪漫气息。”

昨天，天津GPT产业发展计划启动大会暨360科创园开园活动在滨海高新区举办。活动现场，基于360智脑打造的“天津文旅万事通”向观众展示了在文旅场景中行业大模型的能力。

360集团创始人周鸿祎在会上表示，大模型真正的机会在企业级市场。基于360自研大模型“360智脑”的能力，360已经推出一个企业级的AI大模型解决方案。未来将以“四个企业办公大脑”和“四个城市本地宝”的形态落地。会上，周鸿祎带来了为天津市训练的两个大模型“数字人”——“天津文旅万事通”和“天津招商宝”。

周鸿祎说：“目前的公有大模型用在政府、城市、行业等企业级场景时，有六点不足，包括缺乏行业深度、不‘懂’企业、存在数据安全隐患、无法保障内容可信、内容更新不及时、训练和部署成本过高等。今后企业级市场真正需要的大模型要符合行业化、企业化、垂直化、小型化、专有化

等特点。”

对于企业如何使用大模型，周鸿祎认为，首先要充分用好大模型最擅长、最成熟的能力，着眼企业痛点和刚需。“易用好用是大模型发展的第一原则”。周鸿祎判断，“数字人”将成为企业级大模型的重要入口和承载形式。360智脑发布“有灵魂”的数字助理，可解决大模型的易用性难题。

此前，360集团发布企业级AI大模型战略，成立GPT产业链，宣布360智脑API平台正式开放并率先为20个行业提供解决方案。作为联盟发起者，目前，360集团已通过自研通用大模型“360智脑”与黑马创业、中税集团、摩尔线程等多家生态伙伴开展合作，并落地行业大模型。

360天津科创园总经理刘东洋告诉记者：“这个项目包括4栋研发楼、1栋生产楼和地下室，总建筑面积16.67万平方米，目前，研发楼A座、E座已投入使用，将主要吸引数字安全和ChatGPT相关企业入驻发展。”未来，360天津科创园将作为运营载体，打造GPT产业新价值高地，为入园企业提供技术、安全、培育、培训等全生命周期服务。

昨天，天津GPT产业发展计划启动大会暨360科创园开园活动在滨海高新区举办。
本报记者 刘欣 摄

用新“婚尚”为爱减负

和平区南开区静海区确定为婚俗改革实验区 对陈规陋习加大治理力度

本报讯(记者 韩雯)面对婚姻，除了不想“将就”，还有人会因为没有能力负担结婚的花销而迟疑，毕竟，酒宴、婚车、彩礼等都是一笔不小的开支。如何为爱“减负”？日前，市民政局发布通知，将和平区、南开区、静海区列为天津市婚俗改革实验区。婚俗改革实验区要将改革与创新婚俗有机结合，为全市改革、创新婚俗进行一系列“首创性”探索。

列入婚俗改革实验区，婚俗改革如何改？首先要加强阵地建设。要在建设方面走在前、作表率，发挥示范引领

作用。重点加强登记场所文化建设，设置婚俗文化墙或婚俗文化廊。有条件的地方还可以将登记机关搬进公园，努力将婚姻登记机关打造成美丽、生态、文明的公共服务场所和“网红打卡地”，打造成具有本地特色的婚姻文化传播平台，让群众享受到更多贴心、暖心的婚姻便民服务。

同时，要加强能力建设。依托婚姻登记机关设立的婚姻家庭辅导室，建立健全一站式、多元化、人性化的婚姻家庭服务机制，并向村(街道)延伸，针对婚恋家庭问题开展



心理疏导、危机干预，让家庭矛盾在家门口化解，实现群众需求与婚姻家庭辅导服务的有效对接。积极倡导和组织举办集体婚礼、纪念婚礼、慈善婚礼等，创新推出符合新时代年轻人需求的婚俗礼仪。

另外，还要加强文化建设。发挥社区教育作用，深入宣传道德模范、慈善楷模，开展好家风好家教好家训进社区、进村庄、进校园等活动。加强婚俗文化教育场所建设，可创办婚俗文化展示馆、移风易俗家风家训馆，进行优秀家训评选展示、“五好家庭”评选等，努力倡导丰富多彩、适合群众、符合当地实际的婚俗文化。

“在加强阵地、能力、文化建设的同时，婚俗改革实验区还要对高价彩礼、大操大办等陈规陋习加大治理力度，聚焦婚俗领域不正之风，探索适合天津市实际的婚俗改革路径。”市民政局相关负责人表示。

复杂先心病“镜像人”成功“修心”

泰心医院医疗团队整合手术“逆向”操作完成 患者已顺利出院

本报讯(记者 徐杨)近日，一名特殊的复杂先心病患者在泰达国际心血管病医院(以下简称泰心医院)成功“修心”。该患者是一位典型的“镜像人”，心、肝、脾、胆等器官的位置与正常人相反，整合手术都是“逆向”操作完成的。

今年37岁的患者方楠(化名)从小就“与众不同”，1岁时因感冒肺炎被查出所有内脏都长反了，是一位典型的“镜像人”。2008年，方楠成为了一名准妈妈，怀孕5个月时出现了严重憋喘，每晚只能背靠被子坐着睡觉。孩子出生后，方楠仍时常出现心慌、胸闷、憋喘等症状，大多时候能自行缓解。近两年来，症状发作得频繁且程度逐渐加重。

方楠最终来到泰心医院。心脏超声等检查证实她不仅全部内脏长反了，还患有矫正型大动脉转位、房间隔缺损、三尖瓣中大量反流等复杂先天性心脏病，活动时憋气和心力衰竭就是由于三尖瓣中大量反流和房间隔缺损引起的。这样的病例十分少见，必须尽快手术治疗。

泰心医院外三科主任王正清表示，正常的心脏简单

来说有两条通路：从左心房到左心室再到主动脉，从右心房到右心室再到肺动脉。方楠的心脏通路则是从左心房到右心室再到主动脉，从右心房到左心室再到肺动脉。她的心脏畸形异常复杂，就像一台气缸与管路连接混乱的发动机，不仅心房、心室接错了位，而且心室、动脉的连接也错了。

体内器官反位和心脏转位，同时还需要做心脏手术，方楠的情况实属特殊。为此，泰心医院医疗团队给她量身定制了一套“逆向”操作的手术方案，心外、体外循环、麻醉、超声等多学科团队，联手实施了解剖三尖瓣置换成术+左心耳缝闭术+房间隔缺损修补术。通过手术，方楠胸闷、憋气等心肌缺血的症状得到缓解，氧合情况得以改善，活动耐力及生活质量明显提升。

据介绍，经过ICU医护人员的精心治疗和护理，方楠身体的各项指标逐渐恢复正常，已顺利出院。现在的她终于摆脱了疾病的折磨。

百佳服务更暖 万家灯火更明

兴业银行天津分行营业部荣获银行业营业网点文明规范服务“百佳示范单位”

京南花月无双地，蓟北繁华第一城。一直以来，天津都以其美丽、热情、活力扬名于世。兴业银行天津分行自2003年成立以来，至今已有20年的历史。天津分行在2018年6月搬迁至现在的大楼新址，无论从外部形象和内部办公环境都得到了巨大的提升。分行营业部在网点优化、服务升级、文化引领和队伍建设方面也有了更高的要求和长足的进步，而这些恰恰是保证业务稳健发展的大前提。

兴业银行天津分行把分行营业部作为服务客户、提升影响力的门面与招牌，本着“一流银行 百年兴业”的理念与使命，时刻牢记“真诚服务，相伴成长”的服务价值观，按照总行“四稳四进”战略，立志要将营业部网点打造成为天津金融的一面旗帜，树立线上线下双轨并行的零售经营理念。带着这份执着与拼搏的精神，营业部近几年从五星到“百佳”再到争创“百佳”网点，一路走来不断总结、吸取其他各家银行的优秀创建经验，通过逐步探索结合兴业爱拼会赢的精神和天津独有的历史文化特色，敲定了以“七彩服务文化”为主线的创建主题，意在努力将自己打造为业务与服务能力一流、经营与管理一流、市场与品牌形象一流、现代化精品银行网点，为社会以及客户创造价值。

兴业银行天津分行营业部以“新百佳”的身份要求自己不断推陈出新，建立了低碳环保榕树、普惠金融云链、七彩文化主题、非遗特色展区等特色专区。吕董事长在参观中说道：望全行能效创新，融入到“深学争优、敢为争先、实干争效”行动

中，助力业务发展。本次创建工作，除做好硬件设施的提升外，天津分行在服务理念提升、网点文化创新、社会责任与业务融合等方面狠下功夫，精益求精。

提档升级网点文化。分行提炼出七彩服务文化，分别为“党建红”的指引，“兴业蓝”的担当，“人文金”的情怀，“环保绿”的希望，“员工橙”的活力，“服务青”的亲和，“智能白”的效率，象征着天津分行将以百佳网点为契机，以七彩服务文化为经营指引方向，积极探索，不断创新，努力将自己打造为成长与服务能力一流、经营与管理一流、市场与品牌形象一流的现代化精品银行网点，为社会以及客户创造价值。

传递绿色环保理念。作为天津市第一批股份制银行“碳中和”网点，分行营业部设立专门环保区，展示了一棵叶茂如盖、傲然挺立的电子榕树，并在屏幕上精心设置了客户互动环节，客户可以捐赠自己的微信步数，助力榕树成长，然后在手机上获得碳减排数和捐赠证书。希望通过此举将绿色环保理念植入人心，更好地弘扬榕树精神，传递绿色环保理念，

一起守护绿水青山。

弘扬传统文化。分行营业部建立非遗展区，守护和传承非遗文化。展区以非遗实物布展与现代化VR的方式结合，展示了天津特色的传统文化，让客户沉浸式体验非遗文化，云游津门，领略天津历史文化的魅力。打造这样一个非遗文化展区，希望能够让更多的人了解天津传统文化，喜爱天津文化，这也是分行营业部七彩文化中“人文金”的具体体现。

践行金融为民。拓宽普惠金融服务深度和广度。分行营业部在对公服务区域设立普惠云链图屏，可以实现多种查询功能，客户选择云链图上的任何产品，在屏幕上输入企业名称，系统会自动弹出与企业相匹配的国家最新普惠金融政策或分行对应的金融产品等功能，助力小微企业发展。

兴业银行天津分行将立足新起点，瞄准新目标，抢抓新机遇，继续发扬敢拼会赢的兴业精神，在津城大地上继续书写好“七彩文化”新篇章，奋力推动天津高质量发展。(何茂贵)

全国博创赛天津市参赛项目激励措施出台

选手可获推荐进入天开园孵化项目

本报讯(记者 廖晨霞)从日前召开的第二届全国博士后创新创业大赛(以下简称全国博创赛)天津赛区参赛工作推进会暨天开高教科创园政策推介会上了解到，符合条件的参赛选手可优先推荐进入天开高教科创园进行项目孵化，获得融资贷款等资金扶持。

今年，市人社局会同市财政局制定出台了全国博创赛天津市参赛项目激励措施，主要包括获奖资金奖励、人才项目推荐、参加职称评审、金融贷款支持、引进人才保障等五方面10项内容。其中，符合条件的参赛选手可破格申报正高级职称，优先推荐进入天开高教科创园进行项目孵化，获得融资贷款等资金扶持。

根据大赛安排，市人社局将举行天津赛区选拔赛，优秀项目经选拔后进入全国博创赛总决赛。目前，天津赛区已报名创新创业项目200个。其中，天津医科大学申报创新项目37个，滨海新区(含功能区)申报创新创业项目48个。目前，已有3名首届全国博创赛获奖选手入驻落地天开高教科创园。

南大研究成果写入国际权威教科书

本报讯(记者 姜凝)南开大学王磊教授团队首次揭示霍乱流行菌株起源和完整进化途径的研究成果，发表于国际权威学术期刊《美国国家科学院院刊》，被国际顶尖学术期刊《科学》杂志刊文报道后，近日被写入美国微生物学会出版的国际权威教科书《微生物》。

“爱心成就梦想·慈善助学”活动启动

帮助家庭困难学子走进大学校门

本报讯(记者 韩雯 通讯员 慈轩)昨日，市慈善协会启动2023年“爱心成就梦想·慈善助学”活动。

此次活动帮扶的学子是：具有天津户籍的2023年高中毕业生；家庭享受我市最低生活保障或最低生活保障边缘家庭社会保障金；参加本年度天津市统一高考(不含春季高考)，文化总分(含能提供证明依据的政策加分)达到市有关部门划定的录取控制参考分数563分，并被国内高等院校录取；未接受过其他方面进入高等院校学习的入学资助。资助标准是：被非军事院校录取的学生，一次性资助每人5000元；被军事院校录取的学生，一次性资助每人2000元。符合资助条件的学生，要在7月14日前到户籍所在地居委会领取填写《“爱心成就梦想·慈善助学”申请表》。

再添商旅文“新名片”！

河北区天乐商城提升改造项目合作签约仪式顺利举行

7月4日下午，天津市河北区天乐商城提升改造项目合作签约仪式在海河假日酒店会议厅顺利举行。天津市河北区委、区政府相关领导出席活动。在区相关领导以及天津大胡同集团董事长甄云利、天津市建筑设计研究院总工程师张晓宇、盈石集团常务副总经理穆忠坤的共同见证下，天津大胡同集团、天津市建筑设计研究院、盈石集团签署三方合作协议，宣告项目正式进入落地启动阶段。

此次签约是为落实好市委、市政府“十项行动”部署以及区委“五个提升”、区政府“八个工程”要求的重要实践。河北区抢抓培育打造国际消费中心城市新一轮五年行动的“窗口期”，高标准培育打造“天津之眼·大悲院”津派活力商圈，加快商圈内载体提升及业态重构。大胡同天乐商城作为商圈内的重要载体，率先启动载体的提升改造。

作为天津首个由民营企业自有物业的再投资提升改造项目，据大胡同集团董事长甄云利介绍，这次天乐商城提升改造，是集团在政府大力支持下的一场自主更新。这对于历经近三十年传统商业运营的大胡同集团来说，不是一件容易的事。大胡同是天津商业的发祥地，这里蕴藏着老一代商业人奋斗进取的精神品质。面对机遇与挑战，敢为人先，守正出新迎蜕变，笃定前行再起航。据项目相关负责人介绍，本项目实施后将有效增强海河街区消费功能，优化摩天轮大悲院商圈布局规划，切实促进商旅文融合发展和历史文化街区资源盘活利用。为天津市中心城区更新提升行动的推进、天津市促进历史文化街区保护传承利用贡献力量，进一步助力天津加快国际消费中心城市建设。

层将预留充分的策展空间，注重文化主题布局，营造社群经济。通过推动商旅文融合发展，丰富和优化商旅文产品及服务的供给，创新打造消费新场景，扩大有效需求，提高商旅文消费的质量和效益，更好地激发消费新活力。

勇做民营房企“领头羊”
践行企业责任赋能未来更多可能

中铁十八局一公司总部
举行庆“七一”系列活动

中铁十八局一公司总部
举行庆“七一”系列活动

为庆祝建党102周年，中铁十八局一公司总部举办“学习贯彻二十大 真抓实干践初心 砥砺前行续新篇”庆“七一”系列活动。

通过开展实干先锋杯知识竞赛、汲取榜样的力量事迹分享、重温入党誓词，增强了企业党组织的凝聚力和战斗力。

中铁十八局一公司京津冀
工程管理部举行“七一”活动

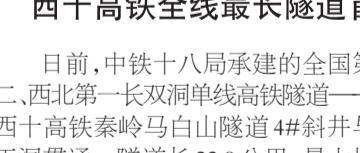
中铁十八局一公司京津冀工程管理部
举行“七一”活动

近日，中铁十八局一公司京津冀工程管理部党员、预备党员、入党积极分子在河北冉庄地道战纪念馆开展“学习贯彻二十大·真抓实干践初心”主题党日活动。

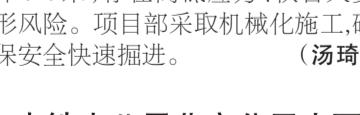
大家围坐一起吃粽子，品茗畅叙，欢声笑语溢于言表。其中一位负责人高兴地说：“我们与天津石油合作有十余年，专属客户经理对用油情况非



商城优越的区位条件和良好的建筑载体空间，与天津市建筑设计研究院及盈石中国合作，围绕“文化+策展+体验”的年轻力业态进行更新升级。据了解，包括蓬皮杜艺术中心、三得利IP数字艺术空间等智能数字消费业态，以及黑珍珠餐厅、天津老字号主题等特色餐饮品牌都在引进计划中。在打造充满年轻力时尚气息的标志建筑形象的同时，每一楼



中铁十八局北京公司山西工程管理部
党总支主题党日活动



中铁十八局北京公司山西工程管理部
党总支主题党日活动

中国石化天津石油:端午前夕邀请直销重点客户参加茶话会

6月20日，中国石化天津石油提前谋划，认真准备，邀请辖区六家重点终端客户负责人参加端午茶话会活动。大家围坐一起吃粽子，品茗畅叙，欢声笑语溢于言表。其中一位负责人高兴地说：“我们与天津石油合作有十余年，专属客户经理对用油情况非

常了解，主动电话提醒库存情况，从未发生过油品断供影响生产的事件，针对我们提出的油品储存安全疑问，专属客户经理又主动邀请我们到加油站进行了观摩学习，通过专业人士的介绍，我们油品贮存的安全管理水平极大提高，合作非常愉快！”(津石)

日前，中铁十八局承建的全国第二、西北第一长双洞单线高铁隧道——西十高铁秦岭马白山隧道4#斜井与正洞贯通。隧道长22.9公里，最大埋深620米，存在高低应力、软岩大变形风险。项目部采取机械化施工，确保安全快速掘进。

(汤琦)

中铁十八局北京公司山西工程管理部开展主题党日活动



中铁十八局北京公司山西工程管理部
党总支主题党日活动

常了解，主动电话提醒库存情况，从未发生过油品断供影响生产的事件，针对我们提出的油品储存安全疑问，专属客户经理又主动邀请我们到加油站进行了观摩学习，通过专业人士的介绍，我们油品贮存的安全管理水平极大提高，合作非常愉快！”(津石)