

友谊医院通州院区打造智慧服务

□本报记者 唐诗

6月19日，作为城市副中心的第一家三甲综合医院，北京友谊医院通州院区正式开诊。自助服务机提供门诊全流程服务，发热、肠道门诊打造智慧药房，智慧护理方便医患……6月15日零时医院完成医耗联动综合改革系统切换，运行平稳，该医院坚持改革与改善同步，依托“互联网+”技术，建设智慧医院。

超四分之三患者门诊全流程自助

19日上午，记者来到北京友谊医院通州院区，在二层诊疗区旁，看到患者正陆续在自助服务机上进行挂号、缴费等操作。在8台自助服务机旁，还设有3台医院自主配置的服务机，同时配置有一台矮一些的老年、残疾患者专业挂号机以及医疗票据自主打印机。不远处还分别设有自助购买病历本、口罩的机器，扫码即可完成购买。

100多台自助服务机和相关服务机器在各个功能区域内的整合，能够为患者提供从购买病历本、建卡、取号，到打印检查检验结果、缴费（支持多种支付方

式）、打印发票等门诊全流程服务。目前，通州院区门诊预约挂号率达到86%，预约候诊时间精确到半小时，超过四分之三的患者实现了门诊全流程自助。

同时，记者了解到，去年12月22日通州院区试开诊，截至目前，通州院区开放床位493张，门诊工作日日均门诊量2400人次，专家号占比35%。

“移动护士工作站” 方便医患

同时，北京友谊医院通州院区打造智慧护理。医院配置的“移动护士工作站”的查房车，使护理更精准，患者更安全。

在医院12层的内科综合二病区，记者看到，查房车由上部的显示屏和下部可容纳耗材的抽屉组成。护理部主任骆金铠介绍，“之前护士要到护士站才能工作，现在我们病区每三至五个房间门口就配置一个查房车，护士出房门就能工作。病人的信息、病情变化、医生医嘱等一目了然。”

“我们通过颜色分级的方法来聚焦病人的不同病情，比如红色表示病人为一级，要给予重点

注意，绿色表示二级病人。病人的床旁也有一个电子屏，可以面对病人显示出其风险等级。”骆金铠同时介绍。

发热、肠道门诊打造智慧药房

为了实现患者少跑路，作为建设智慧医院的一部分，该医院对现有门诊集中发药的流程进行了优化。目前，自助小微药房已在发热和肠道门诊开始试用。

在发热门诊和肠道门诊中，结合这两类门诊药房药品品类少、处方量少等特点，打造了以自助发药设备为载体，实现发热、肠道门诊药房患者自助取药的新模式。患者完成缴费后，可在设备上扫描处方条形码，小微药房系统自动完成处方审核与缴费信息传递，核对患者信息无误后设备会提示患者在取药口取走药品及药品用量指导小条，全流语音及文字指导操作。自助发药设备与处方前置审核的结合使用，保证了处方的合理性及患者用药安全，提高了医院药事服务水平。

北京高校院所科技成果转化额居全国首位

□本报记者 孙艳

2019年全国大众创业万众创新活动周北京专场活动暨北京市科技成果转化创新资源对接大会18日下午举办。记者获悉，目前全市已有31家在京高校院所出台促进科技成果转化意见及配套政策80余项，未来，本市将支持高校院所参与北京市科创基金子基金设立，促进科技成果转化专业化人才培养。

近年来本市科技成果转化步伐明显加快，在京高校院所科技成果转化合同金额达到33.4亿元，占全国的27.6%，居全国首位，分别是上海市的2.7倍、江苏省的3.4倍。北京市科委促成清华、北大、北理工、北航、首医大、北工大和中科院理化所、微电子所以及中国医学科学院药物研究所等30余家高校院所与“三城一区”和主要平原区加强合作。市教委加强高精尖创新中心培育，推进高校技术转移办公室建设；市知识产权局开展专利运营办公室建设，认定高校院所专利运营办公室33家；中关村管委会与教育部科技司联合发布

《关于促进在京高校科技成果转化实施方案》。

北京市科委高新技术与成果转化处处长施辉阳介绍，在打通政策“最后一公里”的过程中，全市近80%的高校院所针对国家和本市科技成果转化政策制定了实施细则。北京大学围绕专利运营、兼职离岗等出台6项细化政策，去年实现技术合同成交额突破10亿元，同比翻一番；中科院自动化所改革科研评价体系，由论文导向变为产出导向，去年技术合同成交额同比翻两番；北京工业大学将科技成果转化纳入教师绩效、岗位、职称考核指标并提高赋值权重，张跃明等科研人员通过成果转化业绩成功晋升教授职称。

对接会上，多家单位发布了最新成果，希望通过技术引进、合作开发、项目示范合作等方式与各方开展成果转化合作，包括

亿利资源集团的“工业废水零排放技术”“氢燃料电池技术”等成果，中关村智造大街的“硬创空间科技成果转化平台”等。

此外，北京市科创基金管理公司副总经理陈涛介绍，科创基金专注于科技创新领域投资，通过对母基金和子基金层面的放大，实现基金总规模达到1000亿元。科创基金设立近一年来，已取得了阶段性进展。管理公司已组织了300多场路演，对接了170多家机构，通过投资决策子基金共14只；拟投资的认缴金额28.42亿元，子基金总规模达到186亿元。

施辉阳表示，下一步，本市将进一步用好科技创新基金，支持高校院所、各区、创新型企业和各类投资机构参与设立子基金，今年计划设立约35支子基金，引导各类社会资本加强对科技成果转化阶段的投资。



大众创业万众创新活动周

党建知识竞赛 火热开展

近日，北京公交集团保修分公司三厂党委组织开展了一场别开生面的党建知识竞赛活动。厂党委副书记兼工会主席张立生、各党支部书记、相关部室负责人及130余名党员职工参加了活动。经过激烈的角逐，最终一车间党支部获得本次党建知识竞赛冠军。

本报记者 邱勇 摄影报道



大兴国际机场进入“消电检”验收

□本报记者 崔欣 通讯员 刘小平 刘德利

近日，随着北京大兴国际机场中南指廊消防水炮联动模拟灭火系统的试射成功，北京建工安装集团机场项目部的验收工作向着“6·30”竣工节点迈出了坚实的一步。

消防、电气检测验收简称为“消电检”，主要是对公共场所和人员集中地方的消防电气设备进行检查、检验。这是所有工程投入使用前的必要环节，也是第一步环节。这一步验收通过才能转入通风空调、给排水、建筑电气、小市政系统等专业分项验收工作。大兴

国际机场的验收工作，由北京市相关消防机构、大兴国际机场建设指挥部及北京市建设工程质量监督总站等部门共同组织参与。

消防水炮是机场工程中独有的消防设施，是消防系统安装中的重点之一。指廊机电专业项目经理何雷介绍：“我们安装的数万米消防水管、数千个消防设施都要在验收中经过严格的检查验收，发现问题要及时完善，精益求精，为机场搭建高质量的消防天网，向人民交上一份满意的答卷。”

国网北京昌平供电公司

党员服务队走进辖区幼儿园

□本报记者 周美玉 通讯员 张亮 刘申

近日，国网北京昌平供电公司共产党员服务队走进辖区机关幼儿园，开展“安全用电进校园”活动，为小朋友们上了一堂生动的“电力安全课”。

“由于幼儿园小朋友正处于对什么事情都好奇的阶段，学习了解日常生活中安全用电、防止触电伤害的知识也尤为重要。”昌平供电公司党员服务队队长李建冬介绍说，针对不同年龄段孩子的特点，服务队特别挑选了便于幼儿园孩子理解

和接受的授课内容，采取孩子们感兴趣的授课方式。

在安全用电知识宣讲过程中，服务队队员通过动画演示方式为孩子们介绍了电的由来和电能的传输过程，重点讲解了日常用电注意事项和家庭安全节约用电小常识，帮助孩子们提高自我保护意识，培养安全用电、节约用电的习惯。课后，服务队队员们还为小朋友们发放了图文并茂的安全用电画册和学习用具。



老年餐桌进了大饭店

近日，凭借北京市老年优待卡和饭店发放的老年就餐卡，东城区东外大街社区的老年人可以在眉州东坡酒楼享受老年饭桌待遇。据了解，近期已发放就餐卡500张，得到了老年居民群众的好评。

本报记者 边磊 于佳 摄影报道

朝阳实验二小“校园处处是舞台”

□本报记者 任洁

朝阳区第二实验小学日前举办“一带一路”学校课程暨文化建设展示活动，来自俄罗斯、白俄罗斯、芬兰友好学校的专家近距离了解该校课程建设和中国文化。

作为朝阳区学校文化特色品牌项目学校，朝阳实验二小现有五个校区、八个校址。2012年更名时，该校没有选择书法名家或上级领导撰写校名，而是组织刚刚入学的一年级新生用稚嫩的笔法来写，并从中选择12个孩子的12个字作为学校LOGO。目前学校还保留着这些孩子的作品，在他们毕业时将以此作为礼物送给他们。

不仅是题校名，该校以

“校园处处是舞台”为理念，建设属于孩子们自己的环境。其中校园设置了笑脸墙，开辟乒乓球专区，允许孩子们手绘围墙，校徽、校旗、吉祥物由师生一起设计，学生作品挂在楼道内。

“丰富多彩是小学教育的最大特色，我们要办孩子们喜欢的学校。”校长郝朝阳表示，学校将“多彩童年”定为办学理念，关注学生的全面发展和个性成长，提出让学校就像图书馆、科技馆、艺术馆、体育馆、博物馆的“五馆文化”建设目标，构建了独特的“五馆课程”体系，通过“五馆课程”达成知识学习到知行统一的融合。