



新天坛医院进入外装修阶段

床位量增1倍 门急诊量提升三成 Wi-Fi全覆盖

本报记者 马超 文/摄

在南四环花乡桥东北角，一座“脑神经元”结构造型的庞大建筑雏形初显，这座建筑就是北京新天坛医院——世界三大神经外科研究中心之一，亚洲最大神经外科临床、科研和教学基地，由中建一局承建。

天坛医院迁建项目作为北京市重点民生工程，建设状况怎么样？记者6月21日进行了探访。“工程目前已经进入外装修阶段。”中建一局天坛医院迁建项目生产经理周毓贵说。

新天坛医院床位提升1倍

进入工地，干净的地面、绿色的草地、漫画式的安全宣传，处处都让人觉得整洁、规范。

“这是一座智慧医院，新天坛医院投入使用后，将是老天坛医院面积的3倍多，有26万多平方米！每天门诊、急诊接诊量将比老天坛医院提升30%。”中建一局工作人员站在新天坛医院平面图前，一一向记者介绍。

据中建一局工作人员介绍，新天坛医院项目主要包括门诊楼、病房楼、医学中心楼等10个建筑单体，共设床位1650张，将天坛医院现有床位量提升近一倍。

中建一局天坛医院迁建项目作为本市首家从中心城区整体搬迁的三级甲等综合医院，拉开了北京市对优质医疗资源进行区域调整的序幕。建成后将进一步促进首都城市功能核心区疏解和加快推进优质医疗资源转移的步伐，是三甲智慧医院的代表，让市民看病更便捷、安心，更有效率。

BIM技术打造智慧医院

新医院内将实现4G和Wi-Fi信号全覆盖，病人进入医院后通过手机便能实现自助挂号、自主预约、自动导航和互联网交费，药品也可根据患者需要直接快递到患者家中。新医院将设气动物流站和物流轨道小车，患者检验报告、化验单等文件可以通过气动物流站自动运送，大件物品则可用物流轨道小车运输，去除传统医院人为传送物品的不便。

智慧医院建设过程中，中建一局天坛医院迁建项目部的BIM工作室发挥了重要作用。新天坛医院将大部分设备集成到统一的服务平台上统一管理，通过物联网技术对设备和物品进行精确定位和智能监控。BIM模型将在医院完工后的运营管理中得到运用，通过BIM技术进行物业管理维护、建筑监控及应急管理。今

后，新医院每一个设备运行不正常或使用年限都能通过BIM模型自动预警提醒，一旦医院发生突发事件也能通过BIM模型实现监控、预警和精确定位。

绿色医院一年节电64万度

新医院将利用屋顶空余空间安装光伏电站，年平均可以发电约64万度，平均每年节省255.72吨标准煤，减少有害气体排放，降低对空气的污染。

地下二层将设冰蓄冷池，利用夜间低谷电力蓄冰，日间融冰来提供夏季空调的冷源，以节约电能，增强降温效果。同时，建筑室内采用灵活隔断，便于拆改，不仅减少重新装修时的材料浪费和垃圾产生，更减少了医院再装修对患者就诊的影响时间。在小市政雨水管网末端绿地下方设置PP模块雨水调蓄水池，让整个医院兼具小型水库的存水功能，降低市政管网的排水压力。

医院中部南北向设置了下沉庭院，大大美化医院环境，不仅能增大地上建筑的公共空间，也能够很好改善地下空间的自然采光，让地下室也能阳光灿烂，让前来就医的患者有更好的体验。

安全培训模式国内首创

2014年，中建一局践行央企社会责任，拓展幸福空间，突破传统安全教育培训模式，建成中国第一家实景体验式建筑安全培训基地。设置24个三维立体式体验项目，真实模拟了建筑施工现场的各种安全隐患，是建筑业第一所针对预防“六大伤害”的实际演练基地，树立起中建一局安全教育培训品牌。同时，中建一局西安三星项目建立了中国第一家项目现场安全体验馆。

天坛医院迁建项目部在施工

现场参照中建一局实景体验式建筑安全培训基地设置了实景安全体验区，成为北京市和丰台区指定的体验式安全教育基地。项目所有新进场工人必须模拟演练在施工过程中将会发生的危险情况，如洞口坠落体验、坠物体验、心肺复苏模拟、不合格马道体验等，提升工人的安全意识。

新院由5.5精品线打造

“新天坛医院是中建一局5.5精品工程生产线打造的精品。”中建一局纪委书记、工会主席王希强说。

中国建筑一局（集团）有限公司总部位于北京，是世界500强第37位，世界品牌价值500强第44位，世界最大投资建设集团——中国建筑股份有限公司的核心子企业。今年3月，中建一局凭借“5.5精品工程生产线”，作为中国工程建设领域唯一一家获奖企业荣获中国质量奖，用“工匠精神”为“中国工程品质”代言。

“5.5精品工程生产线”质量管理模式，即：目标管理、精品策划、过程控制、阶段考核、持续改进5个步骤，以及科技、人力资源、劳务、物资、安全5个平台。

中建一局天坛医院项目团队通过样板引路、质量培训、工序三检制、质量巡检、质量联检以及质量竞赛等方式进行严格的质量控制，用PDCA循环管理方法持续提高质量。现场设置质量样板展示区，将施工标准实体化，让工程项目部各部门对施工标准都有整体和统一的认识，确保工程质量。

天坛医院项目获得了北京市工程建设领域结构质量最高荣誉——北京市结构长城杯金奖，项目部还要争创中国工程建设领域工程质量最高奖——鲁班奖。



朝阳雅成里社区成立“雅人益行”助力联盟

11家企业“摆摊”反哺志愿者

□本报记者 刘欣欣 文/摄

6月16日上午，朝阳区平房地区雅成里社区“雅人益行”助力联盟成立。据了解，联盟将通过社区+社会组织+企业三方联动的模式，创新志愿服务新途径。全聚德、苏宁电器、希盟电子科技等首批11家企业现场“摆摊”，提供志愿者反哺服务。

活动现场，理发、修脚、眼镜清洗、健康体检、手机贴膜等十余种服务，吸引了众多居民参与。陈大妈住在雅成一里小区，她向苏宁电器的工作人员咨询了家电维修小常识。“我家电视买了十年了，看看就会跳台，也不知道是啥毛病，您能到家给看看吗？”苏宁电器工作人员留下了陈大妈的电话后，答应明天让维修师傅上门维修。

“雅成里社区老人居多，缺乏电器维修的知识。为此，我们

专门成立了一支家电维修队，居民只要拨打电话就可预约上门服务。”苏宁电器工作人员说。

雅成里社区党委书记马云红说，“雅人益行”助力联盟以为民服务为目标，分为“雅堂助学”、“雅集助用”、“雅趣助乐”、“雅益助居”四大体系，通过社区、社会组织、企业三方联动，定期提供文化类、兴趣类学习、邻里节活动、就业指导等各类服务。同时，联盟还将为企业提供一个交流、合作、共享、发展的平台，推动企业开展志愿服务。

未来，联盟还将探索“社区+社会组织+企业”跨界创新社区治理的众创新模式。通过邀请来自企业、社会组织和社区的骨干志愿者，采取集思共创的方式，用激情、创意、行动完成社区难题的创新解决方案。



石景山区第八届“档案馆日”传承红色经典

百名小学生聆听抗战故事

□本报记者 孙艳/文 通讯员 宋光镇/摄

“80年前的长征，是革命先辈留给我们的宝贵精神财富，我们要传承这种勇往直前、坚韧不拔的精神。”86岁的抗战老战士孙喜清，用一幅幅生动的图片和一段段感人的故事，为杨庄小学百余名学生讲述抗战故事。

上周，石景山区第八届“档案馆日”活动举行，活动以“纪念建党95周年，弘扬长征精神，传承红色基因”为主题，邀请抗战老战士讲述长征故事，唤醒红色记忆，对青少年进行爱国主义和革命传统教育。

走进石景山区档案馆三层的展室，就能看到墙面上悬挂的图片和故事，从遵义会议到四渡赤水，从翻雪山过草地到胜利会师……杨庄小学百名小学生围绕在孙喜清的身边，认真聆听老战士讲述中国共产党的发展史和抗战故事。

档案局相关负责人介绍，今

年的档案馆日活动主要结合建党95周年进行主题教育活动。同时，还根据区档案馆资源，开展党史讲座、老照片、老物件展览、馆藏实物档案珍品展、石景山发展史、地方志精品展等活动。居民可以通过不同的形式，了解历史，学习党史知识。

据了解，除了石景山区档案馆外，五里坨民俗陈列馆、古城村民俗馆、北京九中、雕塑公园、古城公园及部分社区还设立了分会场，居民可以选择就近的场馆进行参观。

多方长途
固定电话:
96346555
0.3元/方/分钟,主叫方付费
公用用户每月收取10元功能费
登报咨询电话:63522410