京津冀协同发展再进一步

1亿人将迈进1小时交通圈

本报记者 **潘旭涛**

每天早上7时25分，乘坐G9002次高铁，从河北廊坊前往北京；晚上8时42分，乘坐G9001次列车，从北京返回廊坊，车程仅22分钟。对于每天这样的“双城生活”，张女士说，“虽然是跨省上下班，但非常方便。”

11月28日，国家发改委对外公布《京津冀地区城际铁路网规划修编方案》（简称《方案》），计划到2020年前实施北京至霸州铁路等9个项目。这意味着，京津冀1亿多人口将逐步迈进1小时交通圈。

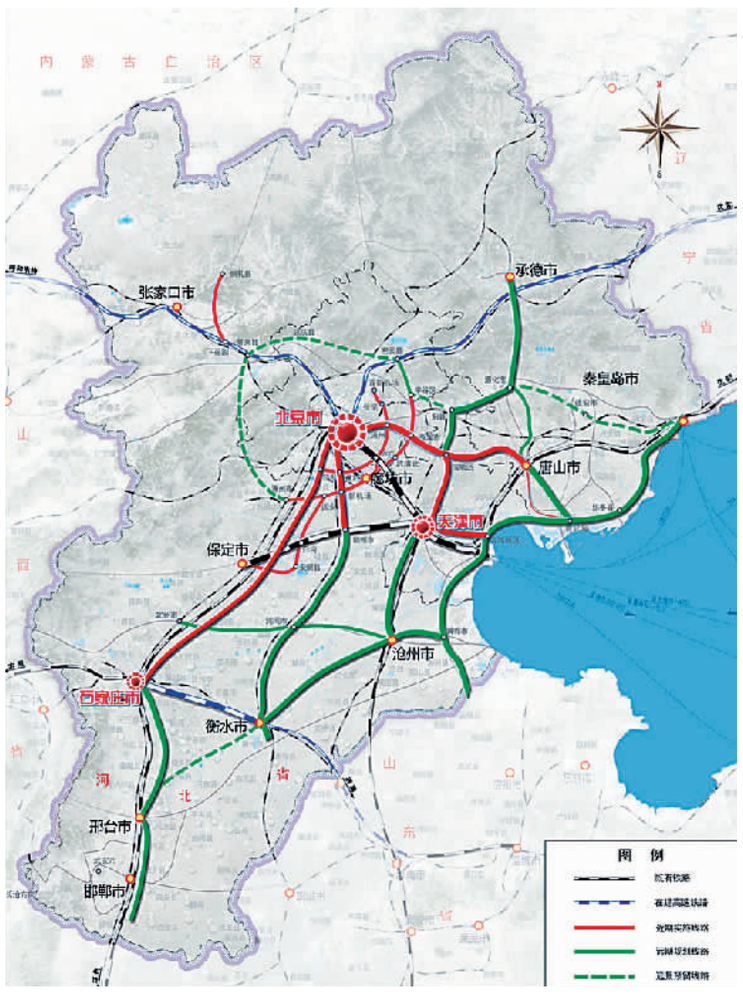
国家发改委综合运输研究所城市交通运输研究中心主任程世东在接受本报记者采访时表示，京津冀城际铁路网建设是针对薄弱环节落实《京津冀协同发展规划纲要》的重要举措。

9项目连起京津冀

《方案》显示，到2020年前实施北京至霸州铁路、北京至唐山铁路、北京至天津滨海新区铁路、崇礼铁路、廊坊至涿州城际铁路、首都机场至北京新机场城际铁路联络线、环北京城际铁路廊坊至平谷段、固安至保定城际铁路、北京至石家庄城际铁路等9个项目，总里程约1100公里，初步估算投资约2470亿元。远期根据京津冀协同发展战略需要，具备条件的项目经论证后可适时启动。

《方案》提出明确目标，以“京津、京保石、京唐秦”3大通道为主轴，到2020年，与既有路网共同连接区域所有地级及以上城市，基本实现京津石中心城区与周边城镇0.5—1小时通勤圈，京津保0.5—1小时交通圈。远期到2030年基本形成以“四纵四横一环”为骨架的城际铁路网络。

京津冀地区城际铁路网规划示意图



城际铁路直击痛点

作为参与起草《京津冀协同发展交通一体化规划》的专家，程世东向本报表示，与发达的公路、航空相比，京津冀地区轨道交通一直是地区“痛点”。而轨道交通又包括高铁、城际铁路、市郊铁路和地铁。其中，京津冀城际铁路尤为薄弱。因此，为了落实《京津冀协同发展规划纲要》以及《京津冀协同发展交通一体化规划》，城际铁路网建设提上日程，《方案》应运而生。“我们提出要建设‘轨道上的京津冀’，轨道交通是未来重要的交通方式。”程世东说。

程世东介绍说，城际铁路的建设周期一般是四五年。这意味着，不迟于2025年，京津冀城际铁路网将完成并投入使用。

除了城际铁路，目前市郊铁路也相对薄弱。程世东透露，除了在建的平谷线之外，未来北京市还将重点进行市郊交通网的规划建设。

支撑产业转型升级

《方案》指出，京津冀城际铁路网络将有效支撑和引导区域空间布局调整和产业转型升级。程世东认为，交通基础设施将改变产业格局。

2015年4月，北京现代沧州工厂开工建设。这被视为京津冀一体化的关键动作。但是，北京现代的100多名员工必须从北京搬到沧州，而很多人已经在北京安家。苏少华就是其中之一。

交通，尤其是轨道交通，无疑成为此次产业转移的基础之一。“坐高铁其实挺快。”苏少华说，从北京出发，到位于沧州经济技术开发区的北京现代沧州工厂，开车走京沪高速大约需要3个小时，乘坐高铁只需要50分钟。

程世东举例说，廊涿城际铁路由一家商业地产公司投资建设，这既解决了建设资金问题，又带动了产业发展。因为按照地产商的规划，城际铁路将串起沿线的产业新城，地产商通过为产业新城提供教育、金融、医疗等配套服务获取收益。

对于京津冀一体化，《纽约时报》曾这样评论：京津冀一体化的范围打破了西方国家对超级城市内部距离不超过100公里的基本认识，主要是因为中国高铁的速度，使在更大范围内打造1小时经济圈成为可能。这也是中国在新条件下实现跨越式发展的体现。

回应日防卫省研究引进“萨德”报道

外交部：希望日方慎重行事

新华社北京11月28日电（记者**孙辰茜**）外交部发言人耿爽28日说，中方对日本防卫省研究引进“萨德”反导系统有关报道表示关注，希望日方慎重行事。

当日例行记者会上，有记者问：据日本媒体报道，为加强导弹防御系统，日本防卫省日前成立讨论委员会，研究包括引进“萨德”反导系统等美军的新装备产品。报道还称，日本将于2017年夏季前确定导弹防御蓝图。中方对此作何回应？

“我们对有关报道表示关注。”耿爽说，中方在部署“萨德”问题上的立场是非常明确的，没有改变。由于历史原因，日本在军事安全领域有关动向受到亚洲邻国和国际社会密切关注，中方希望日方慎重行事，为促进本地区和平稳定发挥建设性作用，而不是相反。

他说，当前朝鲜半岛局势复杂敏感，有关各方应从地区和平稳定大局出发，致力于通过政治外交途径解决有关问题，而不是以此为借口，做不利他国安全和地区稳定的事。

新疆绣娘江苏学艺

11月28日，来自新疆克孜勒苏柯尔克孜自治州的12名绣娘结束了在苏州卢福英刺绣培训学校为期一周的培训。她们将把苏绣的细腻绣法与新疆本地刺绣相融合，为新疆民族刺绣注入新的活力。

图为授课老师张黎星（右一）为新疆绣娘讲解绣荷花要领。 **许丛军**摄（**新华社**发）

万只天鹅山东荣成越冬

近日，选择回迁山东荣成越冬的大天鹅接近尾声。据山东荣成国家级大天鹅自然保护区工作人员统计，目前已有上万只大天鹅回迁荣成越冬，是近10年来最多的一次。

近年来，该保护区通过人工栽植天鹅喜食大叶藻，建立污水处理厂，对湖区清淤等，生态环境得到较大改善。

王福东摄（**人民视觉**）

本报拓展发行伊比利亚半岛

本报北京11月28日电（**夏远祥**）人民日报海外版与葡萄牙《葡华报》及西班牙《联合时报》合作签约仪式今天在京举行。人民日报社编委、人民日报海外版总编辑王树成会见葡萄牙环球伊比利亚传媒公司总裁詹亮，并希望双方精诚合作，共同讲述好中国故事、传播好中国声音。

根据合作协议，从12月1日起，葡萄牙《葡华报》和西班牙《联合时报》每周刊登海外版4个版的授权内容，以里斯本、马德里为中心，服务整个伊比利亚半岛30多万华侨华人和中国留学生。

据悉，《联合时报》是在西班牙全国发行量最大的华文报纸，也是马德里至北京、至杭州航线的机上读物，和葡萄牙《葡华报》一样均隶属于葡萄牙环球伊比利亚传媒公司。自1999年成立以来，该报始终致力于宣介中国发展成就，积极参与中西、中葡各项交流活动，在中葡、中西交往中起到重要的桥梁纽带作用。

人民日报海外版副总编辑王咏赋主持合作签约仪式。人民日报海外版副总编辑李建兴和詹亮分别在签约仪式上致辞，双方表示将通力合作，为中国和平崛起营造良好的国际舆论氛围。

外媒看江西采访活动启动

本报南昌11月28日电（记者**王萌**）“2016外媒看江西”全媒体采访报道活动今天在南昌启动。来自拉丁美洲通讯社、美通社、韩国中央日报以及人民日报海外版、中央电视台、人民网等40余名中外媒体记者将赴南昌、抚州、婺源、景德镇等地采访采风，并通过中文、俄文、英文、韩文、日文、法文、阿文、葡文、德文、泰米尔语、土语等多个语种，在全球推广“江西风景独好”的独特魅力。

本次活动由江西省委宣传部、人民网、江西省旅发委、江西省外侨办联合主办。

西藏锦绣商品网上交易

据新华社拉萨11月28日电（记者**王军**）西藏锦绣商品交易中心28日在拉萨正式上线运营，将以高效的交易平台、便捷的物流通道、全方位的服务支撑体系，助力西藏大宗商品交易进入“互联网+”时代。

据了解，西藏锦绣商品交易中心主要从事藏药、大宗农副产品、珠宝玉石、文玩书画、艺术品的现货电子交易、商品交易服务和物流等服务。

退伍老兵向军车告别

十一月二十八日，武警安徽总队第二支队勤务中队举行退伍老兵向军车告别仪式。图为退伍老兵在擦拭『战车』。 **徐 伟**摄（**人民视觉**）

智能生活里的中国智造

叶晓楠 李泽岩

清晨醒来，一键控制，窗帘自动打开，电视机自动打开之后开始播报新闻，咖啡、早饭也开始自动加热；出门时，语音提示一天行程和路线，电器自动关闭断电；下班时，家中空调自动开启并调节温度；入睡前，一键关闭门窗和所有照明设施……这像不像电影中对于未来生活方式的描述？

专家指出，随着政策的支持和互联网科技的发展。部分智能家居的应用已经悄悄进入一些普通家庭，而这当中，更多的中国企业活跃其中，让民众感受到科技创新所带来的全新体验。

智能家居让家“活”起来

手机里安装的智能管家，在主人熟睡时可以提示走廊有人经过，能够提供运动负荷心电图并分析心率的智能衣，可以变色但又没有添加色素的仿生美瞳……在11月在深圳举行的第十八届中国国际高新技术成果交易会上，一些能够令人“脑洞大开”的智能生活、家居产品和技术让人目不暇接。

“智能家居产品是指应用于家庭内部，能够连接控制网络或通信网络、接受外界控制或控制家庭其他设备，从而提升家居生活安全性、便利性、舒适性或环保性的产品。”中国信息通信研究院技术与标准研究所副所长敖立认为，家庭中使用的产品如果增加联网功能，能够与其他设备进行交互和通信，都可以变成智能家居产品。

专家指出，尽管由于智能家居定义边界较为模糊，因而不同机构对智能家居产业规模的统计不同，但是随着产品演进、成本降低和用户消费意识的培养，智能家居有可能成为下一个引领产业发展、拉动消费的热点领域。

“智能家居最大的好处就是家里的一切都是灵活的，没有一成不变的感觉。”在用户张先生看来，与传统家居不同，智能家居可以让我们的家“活”起来。

“智能单品受时尚新潮的年轻人欢迎，而全套智能家居系统则更适合有改善性住房需求的中年人群，他们有消费能力，希望提升生活品质，同时对于系统稳定性有一定要求。”在一家装饰公司任设计师的王红介绍，目前他们公司接手的别墅或大户型业主不少乐于安装这样一套系统。

中国“智”造受国际同行认可

11月在德国举行的第七届中欧论坛汉堡峰会上，海尔、振华重工等中国制造企业以实例分享了制造业创新发展的经验。在峰会上，中国企业关于智能制造的探索得到了国际同行的认可。

此前，在今年9月举行的德国柏林国际电子消费品展览会（IFA）上，一些中国智能家居产品同样备受瞩目，2016 IFA产品技术创新大奖榜单上，9家中国企业获得了12个奖项中的10项。

专家指出，近年来，中国智能制造技术及其产业化发展迅速，并取得了较为显著的成效。除了庞大的市场需求，百度、海尔、小米等企业也将目光投向智能生活产品，不仅种类多，而且分布领域广。

比如近期引发很多关注的“百度医疗大脑”，就是一种互联网医疗人工智能产品，通过它可以提高医生的工作效率以及患者的就医体验。此外，智能照明系统、“智慧餐厅”、智能家电等智能生活设施，也纷纷成为不同企业发力的目标。

“智”产业应形成合力

不过，敖立认为，从产业生命周期来看，中国智能家居产业还处于成长期，“或者说正处于市场从早期应用向大众应用跃进的发展阶段。”

敖立指出，目前中国智能家居产品的智能化水平不高，因为对用户的需求分析得不够，还存在产品同质化的现象；而且与普通产品相比，智能家居产品价格高出不少，这会降低它们对消费者的吸引力。

另外，智能制造技术工艺庞杂，也使得难以形成产业合力。使用不同技术的产品，彼此之间可能难以相互连接，在产业上也难以形成规模效应。在刚刚结束的高交会上，许多智能生活产品的企业也提出，智能家居是一个系统工程，只有形成合力才能大发展。

11月16日，工作人员（左）在第十八届中国国际高新技术成果交易会上介绍一款医疗看护机器人。 新华社记者 **毛思倩**摄