经济日报

中国经济网 网址：http://www.ce.cn 手机：http://wap.ce.cn ECONOMIC DAILY 国内统一刊号CN11-0014代号1-68 第10581号（总11154号）

今日16版 2012年7月6日 星期五 农历壬辰年五月十八 经济日报社出版

胡锦涛同古巴国务委员会主席兼部长会议主席劳尔·卡斯特罗举行会谈

新华社北京7月5日电 （记者郝亚琳） 国家主席胡锦涛5日下午在人民大会堂同古巴国务委员会主席兼部长会议主席劳尔·卡斯特罗举行会谈，双方就发展双边关系及共同关心的国际和地区问题深入交换意见，达成广泛共识。

胡锦涛说，古巴是第一个同新中国建交的拉美国家。半个多世纪以来，中古关系经受住时间和国际风云变幻的考验，不断向前发展。当前，中古两国都处在重要发展阶段，面临相似的发展任务，进一步巩固和发展中古关系，有利于共同发展，也有利于促进中拉友好合作。

胡锦涛表示，中方愿同古方共同努力，推动中古关系迈上新台阶：一、两国高层和各层次保持密切交往，充分发挥党际和政府间各对话机制作用，加强治党治国经验交流。二、扩大经贸合作，促进共同发展。双方要创新合作方式，优化贸易结构，加强经贸、能源、基础设施建设、农业、生物技术等领域合作，鼓励双向投资。三、拓展文化、教育、新闻、媒体等领域交流合作，加强两国人民特别是青年友好交往，为中古友好事业培养更多人才。四、加强在联合国改革、气候变化、可持续发展等重大问题上的协调配合，共同推动建设持久和平、共同繁荣的和谐世界。

胡锦涛赞扬古巴在社会主义建设事业中取得的成就，表示中方始终支持古巴维护国家主权，探索具有本国特色的社会主义道路。

劳尔·卡斯特罗表示，古中两党、两国关系历久弥坚，彼此友谊日益加深，互利合作不断加强，古巴人民对此感到自豪。古方完全赞同中方对发展古中关系的主张。当前，古巴党和政府正在贯彻古巴共产党第六次全国代表大会精神，加强党的建设，稳步推进改革进程，探索走符合自身国情的发展道路，促进经济社会全面协调发展。古方重视中国发展的成功经验，愿同中方保持密切交往，加强治国理政方面的交流借鉴，扩大经贸、投资、可再生能源等领域合作，使古中关系取得更丰硕成果。

会谈后，两国领导人出席了中古政府经济技术合作协定等合作文件的签字仪式。

会谈前，胡锦涛在人民大会堂北大厅为劳尔·卡斯特罗访华举行欢迎仪式。全国人大常委会副委员长韩启德、国务委员戴秉国、全国政协副主席李兆焯、民革中央副主席谢克昌、外交部部长杨洁篪、中联部部长王家瑞、国家发展和改革委员会主任张平、商务部部长陈德铭、中国驻古巴大使张拓等出席了欢迎仪式。

创新成果不断涌现有效驱动产业升级

包头科技创新能力快速提升

调结构 转方式

本报讯 记者陈力报道：年初北重集团特种材料院士工作站揭牌，年中又有包钢院士工作站着手研发准备；“天下第一机”——北重集团3.6万吨黑色金属垂直挤压机打破了厚壁无缝钢管领域的国际巨头垄断；包钢集团百米高速轨占据国内三分之一的市场份额……。创新成果的不断涌现表明，内蒙古包头市科技创新与产业升级进入良性互动。

早在“一五”时期，包头就拥有了包钢、北重等6个国家重点项目，成为我国西北地区重要的老工业基地。经过多年的发展，“草原钢城”已裂变出“草原铝城”、“草原绒城”、“装备制造城”、“世界稀土城”，既拥有雄厚的产业基础，又面临升级的严峻挑战。进入“十二五”，包头不断提升科技创新能力，推动低端产业向中高端产业转变，明确提出要在2015年建成“国家级创新城市”，实现老工业基地发展转型。包头依托科技创新驱动呈现以下特征：

产学研结合，为创新型城市建设引来活水。目前，包头市正与中科院、清华大学等50多个院校开展合作，建立了包头市清华大学产学研办公室、中科院技术转移包头工作站，组织500人次的专家、教授来包头，实施产学研项目100多项，解决了大批产品创新的技术难题。

加快企业技术进步，为创新型城市建设夯实基础。包头实施了企业技术创新引导工程，通过认定创新型企业、创新型产品、专利工作示范企业和产学研示范企业，不断完善科技项目管理、经费管理，加强创新体系建设。各企业围绕技术创新、品牌建设普遍制定了实施方案，形成了各层级以应用开发为主的创新平台。

打造全国稀土人才高地和西部地区冶金、装备制造人才高地，为创新型城市建设提供保障。包头市以稀土高新区科技创业服务中心和内蒙古留学创业园为平台，引进海外高层次人才，培养本土创新型人才，为他们建立最好的“反应堆”，以释放创业能量。近年来，稀土高新区累计吸引归国创业人员269人，领办创办企业263家，入驻企业拥有自主知识产权210项。

目前，包头全社会每年的研发经费达到29亿元，占整个内蒙古自治区的三分之一以上。全市拥有国家级高新技术企业62家、国家级企业技术中心6户，市级以上企业研发机构也达到101家。

央行时隔一个月再度降息

贷款利率浮动区间下限调整为基准利率0.7倍

个人住房贷款利率浮动区间不作调整

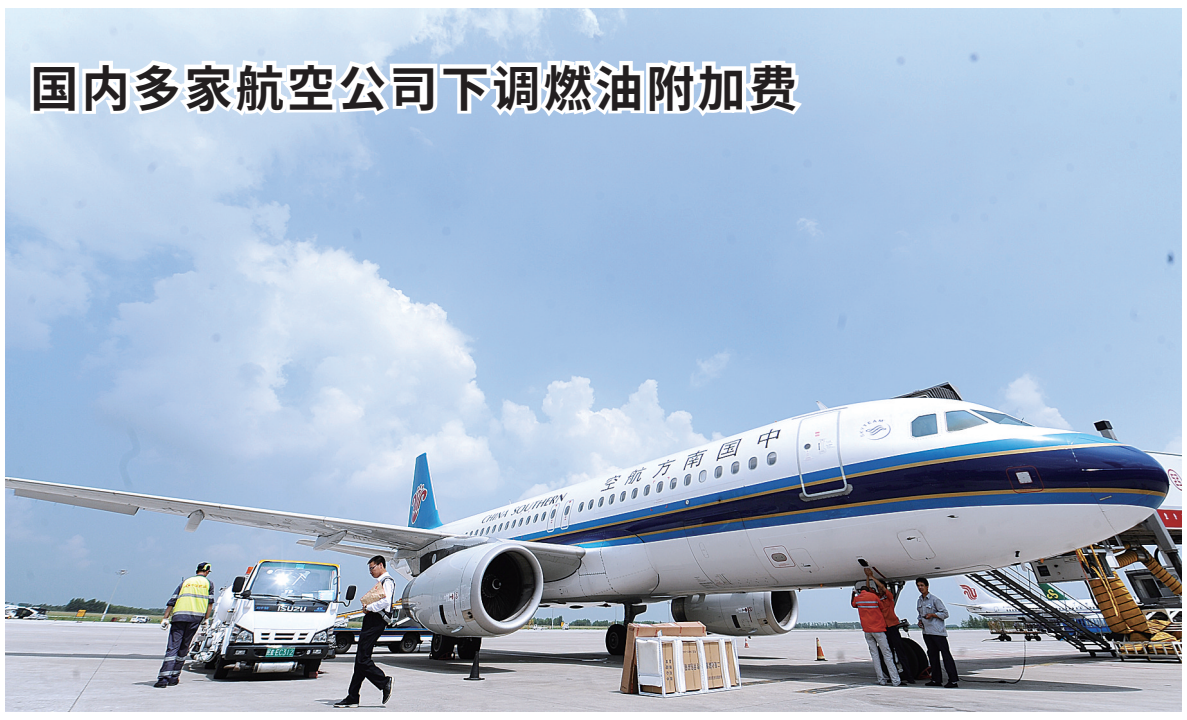
本报北京7月5日讯 记者刘畅报道：中国人民银行今日宣布，自7月6日起下调金融机构人民币存贷款基准利率。其中，金融机构一年期存款基准利率下调0.25个百分点，一年期贷款基准利率下调0.31个百分点；其他各档次存贷款基准利率及个人住房公积金存贷款利率相应调整。

央行同时宣布，自同日起，将金融机构贷款利率浮动区间的下限调整为基准利率的0.7倍。个人住房贷款利率浮动区间不作调整，金融机构要继续严格执行差别化的各项住房信贷政策，继续抑制投机投资性购房。

这次降息距上次降息仅为1个月时间。此前央行曾于今年6月8日起，在时隔3年半后首次下调了金融机构人民币存贷款基准利率。

（相关报道见六版）

国内多家航空公司下调燃油附加费



7月5日，一架客机在长春龙嘉机场等待加油。当日，国内多家航空公司下调航空燃油附加费，成人旅客乘坐800公里（含）以下航段，燃油附加费由70元调整至50元；800公里以上航段由130元调整为100元。 新华社记者 林 宏摄

我国4G标准拓展国际市场取得重要突破

全球九家运营商已启动TD-LTE商用服务

本报北京7月5日讯 记者徐涵报道：我国自主创新的第四代移动通信标准（4G）TD-LTE，目前在国际市场拓展方面取得重要突破。截至2012年6月，全球已有9家运营商启动了TD-LTE商用服务，超过16余家运营商公布了明确的商用计划，已经开通的TD-LTE试验网超过39个。

2011年9月，一家沙特阿拉伯运营商率先在全球商用TD-LTE；2011年11月，日本运营商Softbank开通TD-LTE商用网络，并计划在2013年3月前部署13000个基站，覆盖日本92%人口。2011年成为TD-LTE国际商用元年。更值得关注的是，TD-LTE构建成立了由40家国际运营商加入的国际联合推广平台GTI，形成了由我国主导、国际运营商联合推广的全新TDD全球产业格局。预计到2014年，全球TD-LTE基站将达到50万个，终端超过100款，覆盖人口超过20亿。

TD-LTE是我国自主创新的4G技术，经过4年的产业化、国际化推动，已经成为全球移动宽带时代主流的TDD技术，与欧洲主导的LTE FDD技术一起被国际电信联盟确立为两大国际4G标准。

TD-LTE技术继承和发展了TD-SCDMA创新成果，是我国主导的新一代宽带移动通信技术，是TD-SCDMA的后续演进技术。根据工业和信息化部的统一部署，中国移动已在上海、杭州、南京、广州、深圳、厦门等6个城市启动TD-LTE规模技术试验，并在北京开始建设演示网。2012年5月，TD-LTE规模技术试验工作圆满完成。从试验结果看，TD-LTE各项关键技术指标和产品成熟度均符合预期。

据中国移动相关负责人透露，2012年，中国移动将启动TD-LTE扩大规模试验网建设，通过新建和升级的方式，在北京、天津、上海、南京、杭州、广州、深圳、厦门、青岛等城市建设超过2万个TD-LTE基站。目前，中国移动正在加紧推动上述大城市TD-LTE试商用进程。

科学发展 成就辉煌

深化科技体制改革 激发创新发展活力

□ 本报记者 韩 霁

“神舟”飞天、“蛟龙”探海……创新之光耀动寰宇；

超级杂交稻、高速铁路……创新成果普惠民众；

日益壮大的科技研发人员队伍、全社会8600亿元的研发投入……创新资源今非昔比。

如今，我国已经成为当之无愧的科技大国，科技对经济社会发展的支撑和引领作用前所未有。

近年来，从推动科技与经济紧密结合，到建立企业为主体的技术创新体系；从大力培养引进高层次创新人才，到完善科研管理体制……，我国积极推进科技体制改革，极大地解放和发展了科技生产力，为经济社会发展提供了坚实的支撑。

解放发展“第一生产力”

我国原有科技体制形成于计划经济时代。随着改革开放和市场经济体制的逐步确立，旧的科技体制弊端日益突出：科技和经济“两张皮”、关键技术自给率低、科技资源配置过度行政化与分散重复并存、科技人员的积极性创造性难以发挥……，一个科学合理、富有活力、更有效率的科技体制机制亟待建立。

“中关村”，这个名字已经和高技术产业紧紧联系在一起。现在的中关村是高技术产业的策源地——每年新创办的科技型企业达到近4000家，年收入过亿元企业已达1648家，全市“千人计划”专家这里集中了约八成，每年发生的创业投资案例和金额占全国三分之一左右。而它的起点却是1980年中国科学院物理研究所研究员陈春先等一批科技人员，为探索“技术扩散”模式而组建的北京先进技术服务部。1983年，《经济日报》曾为此作过系列报道。当年的一小步，迈出了科技体制改革的一大步。

我国的科技体制一次次冲破旧观念、旧体制的束缚，不断探索，改革创新，使“第一生产力”释放出巨大能量，实现了跨越式发展。

30多年的科技体制改革之路，是一个不断促进科技和经济结合的过程。1978年召开的全国科学大会，迎来了“科学的春天”；随之，“科学技术是第一生产力”的提出，开启了我国科技发展的新时代；“科学技术工作必须面向经济建设，经济建设必须依靠科学技术”，绘就了全国科技体制改革基本的蓝图。

1985年，科技体制改革的大幕正式拉开，《中共中央关于科学技术体制改革的决定》出台。这是我国第一个关于科技体制改革的正式文件，由此，科技体制改革从酝酿阶段进入全面启动阶段，并取得突破性进展——拨款制度改革顺利完成；技术市场迅速发展；专业技术职务聘任制度开始实行；开始建立高新技术开发区，民营科技企业迅速发展，科技界以空前的热情投入到经济建设主战场。

此后，科技体制改革一直伴随着中国科技发展的进程。上世纪90年代，社会主义市场经济体制的确立，为科技进步创造了有利的环境，也对解放和发展科技这个“第一生产力”提出了新的要求。1995年，中共中央、国务院颁布了《关于加速科学技术进步的决定》，提出实施“科教兴国”战略，确立了“稳住一头，放开一片”的方针，即稳定支持基础性研究、高技术研究、事关经济发展和国防事业发展的重大研究开发，放开放活各类直接为经济建设和社会发展服务的研究开发机构。改革再一次取得实质性进展：技术开发类院所企业化转制顺利推进；社会公益类院所分类改革分步实施；中科院实施知识创新工程；一系列促进科技成果转化政策制定并实施。

2006年的全国科学技术大会，再次成为科技体制改革的重要节点。为实现全面建设小康社会的奋斗目标，为科技发展创造良好的体制机制和政策环境，大会对《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》进行了全面部署，提出了建设创新型国家的战略目标，并将建立以企业为主体、产学研相结合的技术创新体系。自此，科技体制改革转入全面推进国家创新体系建设的新阶段。

科技体制必须不断适应经济社会发展的需求。“科技体制改革不是孤立进行的，而是与整个经济社会改革协调推进的。”中国科学技术发展战略研究院副院长王元说。

（下转第二版）

今日三版刊登——

实施区域发展总体战略 “多轮驱动”格局形成

导 读

欧洲央行降息 刺激经济复苏 4版

民企“出海”正当时 7版

“70后”成我国大飞机研制主力军 8版

煤炭板块有望启动修复行情 13版

九版至十二版刊登

聚焦科技体制改革特别报道

创新主体如何定位

创新活力来自哪里

世界一流怎样炼成

创新高地何以铸就