

卷首语

02 让科技创新引领西部可持续发展

本刊编辑部

论坛

10 加强部省合作 创新体制机制

努力开创产学研结合工作新局面

全国政协副主席、科技部部长 万钢

12 科技引领中国百年水电事业发展

国家发改委副主任、国家能源局局长 张国宝

13 着力建设国家自主创新示范区

全国人大常委会、民建中央副主席 辜胜阻

时事要闻

14 胡锦涛出席深圳经济特区建立 30 周年庆祝大会并发表重要讲话

国务院常务会议原则通过《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

国务院发布指导意见 支持中西部地区承接产业转移

区域经济·乌海科技创新专题报道

16 全国首届西部区域(乌海)产学研合作创新高峰论坛成功举办

本刊记者 马武松

18 坚持自主创新 推动区域发展

科技部党组成员、科技日报社社长、中国产学研合作促进会顾问 张景安

20 加强产学研合作 促进西部经济协同发展

国务院参事、中国产学研合作促进会常务副会长 石定环



P10

要更好地把省部产学研合作融入全国产学研结合的大局,以重点突破带动全局发展,加快推进我国以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系建设,努力开创合作共赢的局面。

22 加强产学研合作 打造中国第四代核电

中国原子能科学研究院党委书记、副院长 张昌明

24 抓产学研合作 促西部城市转型

中共中央办公厅调研室原副主任、研究员 于维栋

25 以体制机制创新促进产学研紧密结合

内蒙古自治区科技厅副厅长 林莉

26 西部产业结构调整与承接产业转移

中国社科院西部发展研究中心副主任

中国区域经济学会副会长、秘书长 陈耀

28 进一步推动品牌建设 大力发展乌海品牌经济

乌海市经济和信息化委员会

30 科技创新助推乌海经济城市双转型

乌海市科技局

33 创新理念谋发展 科学决策促和谐

乌海市乌达区

36 依托科技 整合资源 优化环境

建设高端产业协调发展的现代化园区

乌海市经济开发区乌达管委会

38 发挥园区特有优势 培育多元主导产业
打造具有区域特色的产业基地

乌海市经济开发区海勃湾管委会

40 以重点项目为支撑 大力发展循环经济
建设内蒙古西部煤化工、氯碱化工基地

乌海市经济开发区海南管委会

42 坚持走产学研一体化发展之路

内蒙古君正能源化工股份有限公司

44 产学研一体化模式为企业的腾飞插上翅膀

内蒙古宣化化工有限公司

45 开拓创新 奋力拼搏

建设西北边陲高科技企业的灿烂明珠

内蒙古利康生物高科技有限公司

46 创新理念 追求卓越 变废为宝 保护环境

乌海市彤阳能源科技发展有限公司

47 发挥优势 科技强企

内蒙古腾龙生物精细化工有限公司

改革视点

48 李长春：加快推进文化和科技的融合

刘延东：落实中央精神 努力开创科教援疆新局面

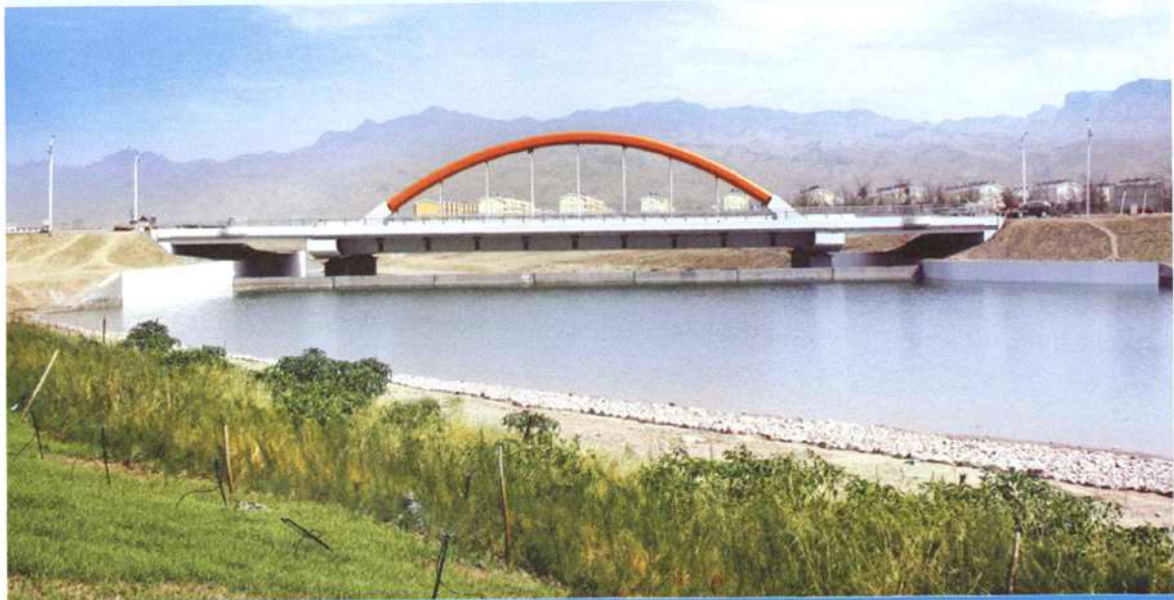
万 钢：未来中国将加快实施科技重大专项

积极培育和发展战略性新兴产业

八部门联合印发《关于进一步深化军民融合

全面推进医学科技创新发展的若干意见》

商务部：中国将积极采取措施扩大进口



P16

乌海市是位于内蒙古自治区西部的新兴工业城市，黄河、京藏高速、包兰铁路、109和110国道穿市而过，是“呼包银”经济带和自治区西部沿黄经济区的重要结点。目前，以乌海为中心形成的“小三角”经济区域，正在成为自治区乃至全国重要的煤焦化、氯碱化工基地。当前，全市上下，正全面推动“两个转型”，着力打造“一个中心”，为建设富裕和谐文明生态新乌海而努力奋斗！

产学研合作

50 第六届中国·湖北产学研合作项目洽谈会成功举办

本刊记者 王鑫蓉

51 武汉大学举办中国产学研合作问题研究专题报告会

胡勇

52 搭建建设创新型广东的新平台

广东省产学研合作促进会成立

本刊记者 马武松

54 北京理工大学举行建校七十周年校庆活动

创新机制模式 推进产学研合作

本刊记者 王鑫蓉

55 产学研联手 数字电视国家工程

研究中心落户上海浦东

本刊记者 宋朋

国家高新区

56 高新区要有创新强国的亮剑精神

2010年国家高新区发展战略研讨会在贵阳举行

易水

57 从区域价值理论出发

构建国家级高新区绿色增长评价体系

广州开发区(高新区)管委会政策研究室 陈永品 彭宇 何来刚

59 第二届中国·桂林创新创意文化节筹备工作进展顺利

朱继红

60 走绿色发展之路 建生态科技新城

——贵阳高新区转变经济发展方式的路径选择

贵阳高新区管委会

新兴产业

62 战略性新兴产业：如何避免四大误区

科技部科技发展战略研究院研究员 赵刚

64 广东省确定 14 个战略性新兴产业基地

江苏设立成果转化专项资金 为战略性新兴产业崛起添翼

湖北实施五大工程 力推战略性新兴产业

湖南培育发展战略性新兴产业启动 长株潭试验区是核心

管理箴言

66 中国企业不要重复发达国家的错误

提升企业凝聚力的几点措施

五种领导力

企业领导要当安全生产的“三种人”

企业文化“三品”

图说世博

摄影\本刊记者 王建华 马武松

技术转移

70 团结奋进 求实创新 争做技术转移行业先锋

太原技术转移促进中心

72 架科技与产业桥梁 产学研合作促经济发展

——记华南理工大学工业技术研究总院

李桢

瞭望哨

76 世界先进城市转型的四种模式

本刊记者 许惠英

79 中国要成功建立一流的计算神经科学

本刊记者 许惠英

81 慎重解决新能源发展中的战略问题

本刊记者 许惠英

科技博览

82 激光 3D 电影放映机首次亮相北京国际广播电影电视设备展

农业科技成果转化资金重大项目“微生物农药”效果显著

国内首套无污染排放的直接制环氧丙烷中试装置成功运行



P51

9月18日,武汉大学中国产学研合作问题研究中心与科技发展研究院共同举办了中国产学研合作问题研究专题报告会,中国产学研合作促进会副会长、秘书长王建华应邀作专题报告。会前,武汉大学举行聘任仪式,聘王建华为武汉大学经济与管理学院兼职教授。

荷兰开发出新型人工骨移植材料
英特尔着手开发用意念控制的计算机

专访

84 让世界认识“中国风”

——记北京清华城市规划设计研究院风景园林
规划设计研究所所长胡洁

杜根杰

90 绿色科技的引领者

——访中国科学院微生物研究所研究员陈远童
杨斌

92 倾心打造“城市项链”

——济南优才工程材料有限公司访谈录
李建国 朱江漫

生活科技

94 谁说饮用水与科技无关

——记融入科技元素的黄果树天然泉水
周林 熊金福

健康生活

96 午后健身“走为上计”

秋日饮食八字诀:润燥补肺养阴多酸

封面:山水城市理念践行者

封二:京昌高科技信息产业园:

统筹科技资源 搭建产学研发展平台

封三:绿色科技的引领者

——中国科学院微生物研究所研究员陈远童

封底:内蒙古自治区乌海市:

加快经济转型和城市转型

打造自治区西部区域中心城市

75 “光子臭氧直饮水机”:畅享安全水生活

Foreword

02 To lead China the western sustainable development by science and technology innovation

Forum

10 Wan Gang: To strengthen cooperation of province and ministry, to innovate the structure's mechanism, to develop the new situation of Industry-University-Research collaboration.

12 Zhang Guobao: Science and technology lead one hundred years for the development of hydropower

13 Gu Shengzu: To construct the national independent innovation demonstration areas greatly

Current News

14 Hu Jintao attended the 30th anniversary celebration of the establishment of shenzhen special economic zone and spoken an important speech

The meeting of the standing committee under the State Council passed roughly "the decision of the State Council about accelerating cultivation and development the strategic emerging industry"

The State Council released opinions: to support The Midwest undertaking industrial transfer

Regional Economic · Wu Hai Technology Innovation Special Reports

16 The first Industry-University-Research collaboration innovation summit forum of the western region(Wu Hai) successfully was held in Inner Mongolia

18 Zhang Jingan:To keep independent innovation, to promote the regional development

20 Shi Dinghuan:To strengthen cooperation of Industry-University-Research, to promote development of the western region economic

22 Zhang Changming: To strengthen cooperation of Industry-University-Research, to build China's fourth-generation nuclear power

24 Yu Weidong: To grasp Industry-University-Research collaboration, to promote transformation of the western city

25 Lin Li: :To promote cooperation of Industry-University-Research by the structure mechanism innovation

26 Chen Yao: The western industrial structure adjustment and undertaking industrial transfer

28 To further promote the brand construction, to develop Wu Hai brand economy vigorously

30 Technology innovation improve dual transition of wuhai city and economic

33 To innovate concept for development ,scientific decision for harmony

36 Relying on science and technology ,integrated resources ,optimizing environment, building the modernized high-end zone of the high-end industry coordinating development

38 To bring into play the high-end zone's superiority, to cultivate multiple dominant industries, to make with regional characteristics of industrial base

40 To develop circular economy greatly by key projects supporting, building the coal chemical and chlor-alkali industry bases in the west of Inner Mongolia

42 To adhere to the development road of Industry-University-Research integration

44 The model of Industry-University-Research integration made enterprise with taking off wings

45 Striving for innovation, building the brilliant pearl of high-tech enterprises in the northwest border

46 To innovate concept, to strive for excellence, to make waste into something useful, to protect the environment

47 To exert advantage, to strengthen the enterprise by science and technology

Reform View

48 Li Changchun: To accelerate the fusion of culture and science and technology

Liu Yandong: To implement the spirit of central authorities to create a new situation of supporting Xinjiang in science technology and education