

卷首语

02 站在新起点 谱写新篇章

——2011 新年献词

中国产学研合作促进会会长

徐志坚

本刊编委会主任、主编

04 高举火炬旗帜 开创火炬事业新局面

——2011 新春致辞

科技部火炬高技术产业开发中心主任 赵明鹏



论坛

10 全面推动产学研合作 加快发展战略性新兴产业

全国政协副主席、科学技术部部长 万钢

13 积极探索中国特色产学研合作模式

工业和信息化部副部长 杨学山

14 加强产学研合作 推动产业可持续发展

中国工程院副院长、钢铁可循环流程技术创新战略联盟理事长 干勇

16 产学研用合作创新推动战略性新兴产业发展

上海交通大学党委书记 马德秀

18 实施产学研联合 建设创新型企业 推动行业技术进步

中国建材集团公司总经理、中国建材研究总院院长 姚燕

加快建设以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系，是产学研合作面临的新形势和新任务。要充分认识产学研合作在加快经济发展方式转变中的重要作用：产学研合作是集成优势资源、完善技术创新体系的重要动力；是科技主动服务经济发展，加快成果转化的有效途径；是提升传统产业竞争力、培育和发

展战略性新兴产业的重要抓手。

24 第四届中国产学研合作（北京）高峰论坛

暨 2010 中国产学研合作促进会年会在京举行

本刊记者 华锐

30 中关村宣言

32 产学研合作与创新人才、创新企业、创新园区

本刊记者 许惠英

37 产学研合作与产业技术创新联盟建设

本刊记者 马武松

42 产学研合作公共服务平台与环境建设

本刊记者 王鑫蓉

48 产学研合作与金融创新

本刊记者 谢兰凤

55 产学研合作与知识产权保护

丁雪伟

59 2010 年中国产学研合作突出贡献奖获奖名单

63 2010 年中国产学研合作创新奖获奖名单

64 2010 年中国产学研合作促进奖获奖名单

专题报道·第四届中国产学研合作(北京)高峰论坛

20 坚持产学研用相结合 努力构建我国产业发展的国际竞争新优势

——中共中央政治局常委、国务院副总理李克强向大会发来贺信

21 积极搭建好产学研合作创新服务平台

——全国人大常委会副委员长陈至立向大会发来贺信

22 发挥自身特点和优势 努力发挥好桥梁与纽带作用

——在第四届中国产学研合作(北京)高峰论坛暨 2010 年会上的致辞

中国产学研合作促进会会长 徐志坚

23 深入探讨产学研合作新思路、新机制、新模式

——在第四届中国产学研合作(北京)高峰论坛暨 2010 年会上的致辞

中共北京市委常委、中关村科技园区管委会党组书记 赵凤桐

- 66 2010年中国产学研合作创新成果奖获奖名单
- 69 中国产学研合作创新示范基地和试点单位名单
- 70 中国产学研合作促进会技术创新战略联盟团体会员名单
- 71 积极打造完整的生物产业技术创新链
中国转化医学与生物技术创新联盟在京成立
本刊记者 王鑫蓉
- 72 我国肿瘤治疗将进入微创手术时代
中国肿瘤微创治疗技术创新战略联盟在京成立
本刊记者 李义春

经济技术开发区

- 73 构筑产学研创新体系 建设创新型产业园区
——秦皇岛经济技术开发区创新发展之路
本刊记者 谢兰凤
- 77 “秦皇岛开发区院士专家服务中心”揭牌仪式暨
“中国产学研合作创新示范基地”建设研讨会举行
本刊记者 谢兰凤
- 79 坚持协同创新 共促科学发展
全国政协委员、中国科协书记处原书记、
中国科协常委会促进企业自主创新专门委员会副主任 宋南平
- 80 搭建合作桥梁 推动技术创新
中国工程院院士、河北省科协副主席、
解放军军械工程学院静电与电磁防护研究所所长 刘尚合
- 80 加强产学研合作 推动企业自主创新
中国工程院院士、中国隧道及地下工程试验研究中心主任、
中铁隧道集团有限公司副总工程师 王梦恕
- 81 建好院士专家服务中心 完善区域自主创新体系
秦皇岛市副市长 马宇骏
- 82 立足转型 加快创新 为产业优化升级创造有利条件
秦皇岛经济技术开发区管委会主任 胡英杰

园区风采

- 86 完善首都创新资源整合机制 加快国家自主创新示范区建设
中关村科技创新和产业化促进中心、中关村国际标准大厦揭牌
本刊记者 马武松
- 87 加快建设中关村科学城 打造高端产业聚集区
中关村航空科技园、中关村航天科技创新园奠基
本刊记者 肖桂华
- 88 加快建设具有全球影响力的科技创新中心
——中关村国家自主创新示范区核心区建设进展情况
中关村科技园区海淀园管委会常务副主任 王际祥

产学研合作

- 92 中国产学研合作促进会首届四次理事会会议工作纪要
中国产学研合作促进会秘书处

瞭望哨

- 94 2010年国内、国际十大科技新闻
本刊记者 许惠英

健康生活

- 96 雪天来临 防病是关键
苹果橘子护肤 萝卜白菜润肺

封面：加快中关村国家自主创新示范区核心区建设大会
封底：中关村核心区：努力建设具有全球影响力的科技创新中心
北京市海淀区：建设环境优美、和谐宜居的高科技核心区
封二：秦皇岛经济技术开发区：
坚持科学发展 加强产学研合作
建设环渤海经济圈中心地带的创新型园区

Foreword

02 Xu Zhijian: To compose new chapter standing in a new start-2011 New Year Dedication

04 Zhao Mingpeng: To hold aloft the banner of torch and create new situation of torch cause-2011 New Year Address

Forum

10 Wan Gang: To push forward industry-university-research institute cooperation and accelerate strategic emerging industry development

13 Yang Xueshan: Actively explore industry-university-research institute cooperation modes with Chinese characteristics

14 Gan Yong: To strengthen industry-university-research institute cooperation and promote industry sustainable development

16 Ma Dexiu: Industry-university-research institute cooperation boosts strategic emerging industry development

18 Yao Yan: Implementing industry-university-research institute combination, promoting industry technology progress

Special Reports - the Summit Forum of the 4th China Industry-University-Research Institute Cooperation (Beijing)

20 Li Keqiang: To insist industry-university-research institute cooperation and strive to construct new advantage development of China's industry international competition

21 Chen Zhili: Actively build well innovation service platform of industry-university-research institute cooperation

22 Xu Zhijian: To exert own features and advantages, and play well role of the bridge and tache

23 Zhao Fengtong: Deeply explore new ideas, mechanisms and new modes of industry-university-research institute cooperation

24 Hua Rui: The Summit Forum of the 4th China Industry-University-Research Institute Cooperation and 2010 annual meeting of China Industry-University-Research Institute Collaboration Association held in Beijing

30 Zhongguancun Declarations

32 Industry-university-research institute cooperation and innovative talents, innovative enterprises, innovation parks

37 Industry-university-research institute cooperation and industrial technology innovation coalition construction

42 The platform of public service of industry-university-research institute cooperation and environmental construction

48 Industry-university-research institute cooperation and financial innovation

55 Industry-university-research institute cooperation and intellectual property protection

59 2010 outstanding contribution prize winners of China industry-university-research institute cooperation

63 2010 innovation prize winners of China industry-university-research institute cooperation

64 2010 boost prize winners of China industry-university-research institute cooperation

66 2010 innovation achievement prize winners of China industry-university-research institute cooperation

69 The list of innovation demonstration base and pilot unit of China industry-university-research institute cooperation

70 The list of technology innovation strategy alliance membership of China Industry-University-Research Institute Collaboration Association

71 Innovation strategic alliances of China Translational medicine and biotechnology was established in Beijing

72 China tumor therapies will enter a mini-invasive surgery era