



ISSN 1002-0608

CN 11-2502/N

中國科技產業

• 整合创新资源 • 搭建创新平台 • 提升创新能力 • 促进成果转化



北京经开 搭建产业创新发展生态圈

ISSN 1002-0608



本刊讯 北京经开投资开发股份有限公司是一家专注于产业园区开发、运营、服务的平台，自成立起就致力于成为一流的产业园区综合运营服务商，提供产业园区全生命周期解决方案。北京经开以14个产业园区物理空间为载体，围绕产业链打造和产业聚集，整合产业资源，实行“招商、孵化、投资闭环发展”和“产城、产金、产学研融合发展”的“3+3”模式，并充分利用物联网及移动互联技术，积极探索园区O2O线上线下一站式服务，构建1+N服务体系，力求实现园区产业发展共生态。



2021年1月18日，由中国科协组织的2020“科创中国”年度工作会议在京召开。全国政协副主席、中国科协主席万钢，中国科协党组书记、常务副主席、书记处第一书记怀进鹏，国家最高科学技术奖获得者、中国工程院院士王小谟等出席。会议全面总结“科创中国”建设以来开展的各项工 作，发布“科创中国”未来三年工作计划，旨在充分调动“一体两翼”合力，广泛汇聚各类创新资源，用“科创中国”品牌串起“政产学研金服用”创新要素，打通技术转移、成果转化的断点堵点，培育经济社会高质量发展新动能。

卷首语

科技创新强经略 产学研合作聚新能

本刊编辑部

要 闻

01 习近平：

深入学习坚决贯彻党的十九届五中全会精神
确保全面建设社会主义现代化国家开好局

本刊综合报道

03 深化改革开放 促进产业升级

李克强总理详解加入RCEP对我国的机遇和挑战

本刊综合报道

议案提案追踪

04 支持企业建立高水平中试平台 更好地实现产学研结合

全国人大代表 卢庆国

06 加强产学研一体化深度融合 提升产业链水平

全国政协委员 何伟

09 打通技术要素体制机制梗阻

促进高校科技成果高效转化

全国政协委员 杨希雄

12 深入落实《促进科技成果转化法》

促进产业协同发展

全国人大代表 陈瑞爱

14 加大政策支持力度 促进中小企业发展

全国人大代表 丁世忠

18 健全科技中介服务体系 促进科技成果转化

民进中央

22 高质量发展要重视科技中介机构建设

全国政协委员 杨正国

专稿

24 坚持创新驱动 推动民族医疗产业发展

第十三届全国人大代表

生物医用材料改性技术国家地方联合工程实验室主任

山东百多安医疗器械股份有限公司董事长 张海军

协同创新

26 产学研协同“十百千工程” 荒滩变良田

—— 第五届国际海水稻论坛在海南三亚举行

本刊记者 蒋向利

28 科技经济深度融合 产业插上创新翅膀

—— 2020“科创中国”年度工作会议侧记

本刊记者 蒋向利

政策导读

31 国家发展改革委 中央网信办 工业和信息化部等部门印发

《关于加快构建全国一体化大数据中心协同创新体系的指导意见》

本刊记者 杨伊静

研究与探讨

34 医工交叉创新成果转化中法律制度保障研究

李帅、张强

37 高校创新创业教育资源服务青少年科普教育的对策分析

刘洋、谢琴

40 常州市科技服务业发展策略研究

马雪荣、潘阳、陈雨晗、尤倩文



2021年1月15日，以“金融、产业、十百千，拓荒人精神薪火相传”为主题的第五届国际海水稻论坛在海南三亚举行。大会主席袁隆平院士通过视频致辞。袁隆平青岛海水稻团队宣布：在中国科协相关部门指导下成立的“智慧农业创新联合体”和中国产学研合作促进会指导下成立的“中国海水稻产业协同创新平台”正式启动。由中国产学研合作促进会归口的《“海水稻”良好产业规范》及《种植基地建设指南》《种植规范》《“海水稻”米》系列团体标准正式发布。



2021年1月16日，生态塑料产业发展专题研讨会在京举行。中国社会科学院“一带一路”国际智库专家委员会主席、蓝迪国际智库专家委员会主席赵白鸽主持会议。黄奇帆、石军、徐小青、梅方权、张真和、张建华、王建华、丁玉贤、史翔、余向东、王丽红等相关部门领导、专家和企业界人士出席会议。宿州市委书记史翔、副书记余向东分别就宿州市生态塑料产业发展情况和布局作了介绍。中国产学研合作促进会副会长石军根据宿州市生态塑料产业评估的课题任务要求，牵头组建了以中科院院士黄维为组长的评估专家组，形成了《关于宿州市生态塑料产业的评估报告》。重庆市原市长、蓝迪国际智库专家委员会联合主席黄奇帆对宿州市生态塑料产业发展给予了高度评价。会上，与会领导、专家一致认为：宿州生态塑料的发展模式，有利于国家当前禁塑限塑的各项政策落地，值得广泛地推广和应用，对我国乃至世界的环境保护具有重大的意义。

44 河北科技成果转化政策实施效果分析 —— 聚类分析视角

李巧莎、刘兢轶

47 后疫情时代，产业园区何去何从 —— 2020年产业园区发展报告

文/毛 峰

创新企业

52 在实践中探索创新产业招商

—— 北京经开产业招商工作探索与思考

文/刘亚玲

56 协同创新智慧医疗 科技赋能健康中国

—— 北京深睿博联科技有限责任公司创新发展纪实

本刊记者 肖桂华

60 逐梦环保征程 创新永无止境

新南威尔士大学（宜兴）环境技术转移中心产学研合作创新纪实

新南威尔士大学（宜兴）环境技术转移中心 纪 超

区域创新

62 加强核心关键技术攻关 推进国产机器人产业化

—— 佛山智能装备技术研究院创新发展纪实

佛山市科学技术局

创新人物

64 把芯片设计的门槛降下来
——记中国科学院计算技术研究所研究员包云岗
本刊记者 翟万江

66 攻坚克难，把论文写在大坝上
——记著名水工抗震专家陈厚群
本刊记者 韩羽

专题报道

68 日月行空从地转 蛟龙入海卷潮回
——中国海洋科技事业破浪前行
本刊记者 杨伊静

科技动态

72 国内外最新科技创新与发现
本刊综合报道

74 2021年国际消费类电子产品展览会“黑科技”频现
本刊记者 杨伊静

封面 / 封底：北京经开投资开发股份有限公司

声明

凡在本刊刊登并由本刊支付稿酬之作品，均视为该作者已将该作品之全部权利转让给本刊，且允许本刊以任何形式，包括但不限于通过纸媒、网络、光盘等介质转载、张贴、结集、出版该作品，特此声明。



按照国务院国资委协会党建局的要求，2021年2月3日，中国产学研合作促进会党支部召开了2020年度党员民主生活会。促进会领导班子作了述职报告，党员进行个人对照检查，开展批评与自我批评。会议通报了上年度民主生活会整改落实情况。大家一致表示新的一年要继续坚持党建强会，充分发挥党组织的战斗堡垒作用，充分发挥党员立足本职、带头奉献、主动作为、开拓创新的先锋模范作用，以优异成绩向建党一百周年献礼。