



中國科技產業

整合创新资源 搭建创新平台 提升创新能力

ISSN 1002-0608
CN 11-2502/N

2020.11 (总第377期)



万融科技金融集团
WANRONG STF GROUP

打造科技金融平台 服务创新型国家建设



(高新之光 摄影 / 孙永军)

ISSN 1002-0608



万方数据

本刊讯 大连万融科技金融服务集团有限公司是由政府批准建立的一家政产学研金紧密结合的科技金融综合服务机构，集资产管理、信用担保、天使投资、创业投资、科技保险、小额贷款、科技金融综合服务为一体。公司自成立以来，一直秉持“同道同德，共创共享”的企业文化，加强产学研用深度融合，持续推进科技金融创新，努力打造科技金融领军企业，累计为1300多家科技型中小企业提供了近200亿元的融资支持，为创新型国家建设谱写了崭新篇章。



11月1日，由中国地热与温泉产业技术创新平台与中国矿泉水资源利用协同创新平台共同主办的“2020全国地热、温泉与矿泉水产业创新发展高峰论坛”在济南举行。中国矿泉水资源利用协同创新平台在论坛上揭牌。产学研界领导嘉宾和行业专家学者以及相关企业代表400余人出席，围绕推进地热、温泉与矿泉水资源的开发利用及相关产业的可持续发展等进行深入研讨，就开展项目产业化链条合作、实现共赢发展达成诸多共识。

卷首语

科技创新奋进号角嘹亮 “中国号”航船劈波斩浪

本刊编辑部

要 闻

01 奋力夺取全面建设社会主义现代化国家新胜利

中共十九届五中全会在北京隆重举行

本刊综合报道

05 习近平出席深圳经济特区建立40周年庆祝大会并发表重要讲话

发挥产学研深度融合优势 主动融入全球创新网络

本刊综合报道

07 李克强出席全国大众创业万众创新活动周并发表重要讲话

推动大众创业万众创新向纵深发展

持续增强经济发展韧性和内生动力

本刊综合报道

论 坛

08 科创凭翘楚 协同聚英才

中国科协党组书记、常务副主席、书记处第一书记 怀进鹏

10 制造强国和网络强国建设扎实推进

工业和信息化部党组书记、部长 肖亚庆

13 科研立足应用，基础科学研究必须有的放矢

中国科学院院士、中国科协副主席 袁亚湘

14 发展工业互联网 助力中小企业走出疫情困境

中国工业互联网研究院院长 徐晓兰

16 加快建设川藏旅游廊道

创新推动文旅经济高质量发展

四川省政协十届副主席，经济学博士、教授 解 洪

协同创新

- 19 加强区域协同创新 共谋青蟹产业发展
记第二届中国青蟹产业绿色发展论坛暨中国青蟹产业技术创新平台成立
宁波大学 王欢
- 20 推动中外科学家思想智慧和研究成果
转化为经济社会发展的强大动力
—— 第三届世界顶尖科学家论坛侧记
本刊记者 白静
- 22 创新引领 融合共享 助力交通强国建设
本刊记者 肖桂华
- 24 汇聚天下英才 共创美好未来
2020世界青年科学家峰会在温州举行
本刊记者 周焯
- 26 构筑区块链产业新业态 助力我国新基建和数字经济发展
—— 中央企业区块链合作创新平台成立
本刊记者 冯翔慧

27 产学研协同创新 提升川藏旅游产业竞争力

—— 第三届川藏旅游发展论坛在蓉举办

本刊记者 白静

28 推动创新聚集 助力高质量发展

“科创中国”试点城市建设现场交流调研活动在湖北咸宁举行

本刊记者 韩羽

政策导读

29 一图读懂

《“工业互联网+安全生产”行动计划（2021—2023）》

本刊综合报道

30 加快推进政策落地 激发民营企业活力

国家发展改革委、科技部等六部门印发

《关于支持民营企业加快改革发展与转型升级的实施意见》

本刊记者 杨伊静



2020年10月10日，万融集团与中国产学研合作促进会合作签约暨授牌仪式在大连成功举行。来自大连市政府、大连国家高新区等机关和单位的政产学研金代表出席签约暨授牌仪式并致词祝贺。中国产学研合作促进会向大连万融科技金融服务集团授牌“中国产学研（大连）国际创新中心”。本次签约暨授牌仪式旨在加强政产学研金之间的紧密合作，提升集团“科技+金融”服务的能力和水平，为科技企业插上腾飞的翅膀，为社会经济发展作出更大贡献。



10月22日，中国检验检测技术协同创新平台在杭州正式揭牌。全国打击侵犯知识产权和制售假冒伪劣商品工作领导小组办公室原副主任马恩中、中国产学研合作促进会常务副秘书长丁玉贤、浙江方圆检测集团股份有限公司副总经理陆品、北京侵权伪劣物品检验鉴定技术创新联盟理事长章娜、浙江省市场监督管理局产品监管处四级调研员李芸为平台揭牌。平台将在检验鉴定行业充分发挥协同创新的能力，为促进我国检验检测技术的发展贡献力量，为构建产品高质量发展的新格局奠定基础。

园区风采

- 34 常德国家高新区：**
构筑产业发展“主阵地” 争当科技创新“主力军”
常德国家高新区管理委员会

40 拉萨高新区（柳梧新区）：
促进跨区域交流协同共享
塑造新时期产学研新格局
拉萨高新区（柳梧新区）管委会
- 35 浦口高新区：**
创新名城风云涌 江北明珠绽芳华
浦口高新区管委会

42 宁波国家高新区：
扭住“高”“新”不放松 构筑创新科技城
宁波国家高新区管委会
- 36 昌都高新区：**
探索“一区多元”新模式 构筑区域发展增长极
西藏昌都新区开发建设管理委员会

44 西安高新区：
打造全球硬科技创新高地 助力区域经济高质量发展
西安高新区管委会
- 38 江苏省中关村高新区：**
践行“两山路” 奋进新时代
江苏省中关村高新区管委会

46 杭州钱江经济开发区：
智造创新后起之秀 长三角发展明日之星
杭州钱江经济开发区管委会
- 39 萧山科技城：**
钱塘黄金宝地 逐梦创新之城
萧山科技城管委会

47 大厂高新区：
争当协同创新“排头兵” 跑出高质量发展“加速度”
河北大厂高新技术产业开发管理委员会

- 48 佛山南海电子信息产业园：
创新主导 产城融合 打造广佛高质量发展融合试验区
佛山市南海区里水镇招商局

研究与探讨

- 49 京津冀科技协同创新共同体的构建路径研究
北京科学技术开发交流中心 刘 智

区域创新

- 53 开平市苍城镇：
创新驱动发展 加速乡村振兴
开平市苍城镇人民政府
- 54 深圳：建设具有全球影响力的科创新高地
深圳市科技创新委员会

创新人物

- 55 抗疫，依靠科技取胜
—— 记南方科技大学计算机科学与工程研究员宋轩
文/周海淑 杨 钰
- 58 开展创新技术研究 破解地下水污染困局
—— 记中国环境科学研究院研究员张列宇
文/王 鹏
- 60 严谨治学，打造智能成果
—— 记南京信息工程大学副教授苏健
文/周海淑
- 62 攻坚，为了祖国的那片蓝天
—— 记中国科学院金属研究所研究员周亦青及其团队
文/曹 莉

- 64 致力智能交通产业发展 缓解城市交通拥堵难题
—— 记中国科学院自动化所副研究员朱凤华
文/傅双桥

- 66 瞄准前端 铸就不凡
—— 记江苏大学刘继展研究员
文/李云山

- 68 景观的耕耘与迭代创新者
—— 记中国地质大学（武汉）教授向东文
文/周海淑

- 73 遨游于航空航天机器人研究的广阔蓝海
—— 记上海大学特聘教授李育文博士
文/曹 莉

专题报道

- 74 十九届五中全会：释放十二个信号
本刊综合报道
- 77 “十三五”：值得点赞的五年
本刊记者 白 静

科技动态

- 81 国内外最新科技创新与发现
本刊记者 杨伊静

封面：大连万融科技金融服务集团有限公司
封底：北京工商大学蛋白质资源利用与营养食品开发团队

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。