

•整合创新资源 • 搭建创新平台 • 提升创新能力 • 促进成果转化



ISSN 1002-0608







本刊讯 为积极响应中关村开展新一轮先行先试改革,不断提升科技服务能力,引领科技创新服务产业加速标准化发展,中关村软件园、中关村智酷等单位不断探索,构建了以科创服务管家岗位需求为基础的分级分类人才能力标准体系,并于2021年12月23日正式发布了《面向创新创业企业的管家式科技服务指南》与《中关村管家式科创服务人才培养体系》。管家式科创服务中关村首创标准及人才培养体系的制定与发布,填补了国内相关行业规范和服务质量管理标准的空白,对科技创新服务产业标准化发展、夯实服务管家人才建设基础具有重要意义。



2021年12月19日,世界创新大会第四届创新全球论坛在广州举办。国内外10多位院士和专家学者以"百年变局创新机遇与挑战"为主题,通过线下线上发表主旨演讲。世界创新大会以"推动构建人类创新发展命运共同体,让创新造福人类"为使命,以"研究探讨人类创新发展理念,促进世界创新交流合作"为主旨,致力打造具有国际影响力的全球创新合作盛会和开放、合作、共享的国际创新服务平台,努力成为链接全球创新经济领袖的桥梁和纽带。中国产学研合作促进会执行副会长、秘书长王建华应邀出席,并作了题为《新发展格局下的科技创新与产学研合作》的演讲。

毎月头条

新修订的科学技术进步法正式施行 等

要闻

01 确保科技政策扎实落地 加快实现高水平科技自立自强 —— 2022年全国科技工作会议向科技界发出动员令 本刊综合报道

院士专论

02 赋予产学研深度融合生命力 推进制造业高质量发展

中国工程院院士、中国工程院原副院长 干 勇

论坛

- 04 构建各利益相关方广泛参与的多元化伙伴关系 运用创新性的绿色金融工具推进全球环境治理
 - 十三届全国政协常委、民建中央副主席 中国产学研合作促进会常务副会长 吴晓青
- 06 打造粤港澳大湾区国际创新枢纽 为科技强国建设提供重大战略支撑
 - 中国国际经济交流中心总经济师 陈文玲

专题报道

08 精准施策助科技创新 稳字当头促全面发展 —— 中央经济工作会议精准部署2022年经济工作 本刊记者 白 静

- 11 让高质量发展道路越走越宽广
 - —— 产学研界热议2021中央经济工作会议精神

本刊记者 蒋向利

协同创新

- 14 打通创新创业服务链条"最后一公里"
 - —— 管家式科创服务中关村首创标准及人才培养体系正式发布 本刊记者 杨伊静
- 16 重庆交通大学建校70周年: 甘当路石 进无止境 本刊记者 肖桂华
- 20 推进学校教育事业高质量发展 勇攀世界一流学科高峰 重庆邮电大学董事会2021年会暨"重庆市大数据智能化实验场所、 人才高地、科技高地"建设高峰论坛举行

本刊记者 周 詹

- 22 中国创新创业大赛: 持续引导创新资源加速向科技型企业集聚 科技部火炬中心 王 灿 王春阳 马 宁
- 24 构建合作共赢新格局 建设高水平文旅现代产业学院 本刊记者 冯翔慧
- 26 产教融合 协同创新 共育影视创作沃土 —— 第十四届"创显杯"全国大学生影视作品大赛颁奖典礼侧记 本刊记者 周 烨
- 28 数字车企 共享未来
 - 首届中央企业数字化转型峰会数字车企分论坛在深圳举行 本刊记者 韩 羽



2021年12月29日,由中国产学研合作促进会支持、中国临床营养产业协同创新平台主办、仁德康泰 健康产业 (天津) 有限公司承办的中国营养与健康高峰论坛暨"慢性病营养干预社区行"启动会在北京举 办。此次活动旨在深化营养与健康产业间的交流与合作、树立产业的新格局、新思维、助力膳食和营养 产业快速发展、提高全民族营养健康素养和水平。原卫生部副部长殷大奎等产学研界嘉宾出席活动。



2021年12月25 日,中国产学研 合作促进会产学 研合作创新与促 进奖评审会在京 召开。

园区风采

- 30 江都高新区: 以项目建设引领转型升级 以科技创新助推高质量发展 江都高新区党工委、管委会
- 32 林芝经开区: 优化营商环境 引领高质量发展 ^{林芝经济开发区管委会}

区域创新

- 34 科技创新赋能高质量发展 广东省汕头市金平区科技局
- 35 攻克关键技术 开发健康产品 造福社会大众 浙江理工大学绍兴生物医药研究院天然产物开发与利用 研究中心创新发展纪实

文/李 冲

政策导读

- 36 保障创新驱动发展战略实施 加速实现高水平科技自立自强新修订的科学技术进步法呈现新思路新变化本刊记者 蒋向利
- 40 抢占关键技术制高点 力推制造业转型升级
 —— 工信部等多部门印发《"十四五"智能制造发展规划》
 本刊记者 杨伊静

创新企业

- 42 五载智汇天府 能源互联未来 清华四川能源互联网研究院推进科研与产业创新发展纪实 本刊记者 翟万江
- 44 锻压数控:安阳递给世界的一张名片 文/田献廷

研究与探讨

- 46 2020年国家高新区综合发展与数据分析报告(二) 科技部火炬中心
- 60 基于产学研合作的国内外高校生物医药产业园模式发展探究 俞晓轩 范天豪 徐立钧 王雅兰
- 64 基于马尔科夫链的萧山产业结构预测与现状分析 余彬 罗曼 沈烽枫 徐源 龙妍

创新人物

- 68 以微生物科学构筑健康高地 — 记南昌大学转化医学研究院研究员陈廷涛 文/李冲
- 70 聚力科技创新 守护碧水蓝天
 - —— 记南京杰科丰环保技术装备研究院研发中心沈岳松 文/王艳陈浩

- 72 潜心杂交谷子研究 助力国家粮食安全
 - —— 记河北省张家口市农科院赵治海研究员及其团队

文/王利平 宣继航

- 73 科研与教学齐飞共振
 - —— 记宁波工程学院电子与信息工程学院副院长安鹏教授 文/李冲

科技动态

74 国内外最新科技发现和创新技术成果荟萃 本刊综合报道

封面:中关村发布首个管家式科技服务指南

封底:清华四川能源互联网研究院

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。



2021年12月27日、中 国产学研合作促进会组织 评价委员会在北京召开了 由北京唐颐惠康生物医学 技术有限公司联合各高校 及研究院完成的"工业化 细胞智能制造体系创建及 应用"成果评价会。评价 委员会听取了成果技术报 告、查新报告、应用证明 报告,并进行了现场考 察、质询和讨论, 认为该 成果创新性强、技术先 进、产业化效果明显, 达 到国际先进水平。