

长企科协

简报

企科之家 科创长沙

2022年1月刊
(总第十一期)

责任成就使命 创新决胜未来

---源品打造再生医学高质量发展新引擎





2022 新春贺辞

一元复始，万象更新。2022年新春来临之际，长沙市企事业科协联合会向全市广大企业科技工作者致以新年最美好的祝福！

回望2021年，荣光与责任辉映。长沙市企事业科协联合会在省、市科协的有力指导下，在全体会员企业的大力支持下，以“科创中国”试点城市建设为主旨，以深化学会改革为动力，以“科创服务”为抓手，为推动“三高四新”战略实施、长株潭经济圈建设等方面作出了积极贡献，向大家交出了一份满意的企科“答卷”。

这一年，我们聚焦建党100周年和弘扬科学家精神，开展了“献礼建党百周年系列活动”、“最美企业科技工作者”评选等活动；坚持服务创新驱动发展，积极探索“科创长沙”服务模式，深入推动“科创中国”试点城市建设，精心构建“科创中国”创新服务体系；坚持建家交友，创建“企科之家”，汇集广大企业科技工作者智慧，服务技术创新；聚焦以会凝智，举办多场高规格学术活动，构筑学术交流新高地……

这些成绩的取得，凝聚着全市广大企业科技工作者的汗水、智慧和力量。在此，市企事业科协联合会向大家致以崇高的敬意和衷心的感谢！

2022年，为深入贯彻落实省科协第十一次代表大会精神与长沙市第十四次党代会精神，围绕当好实施“三高四新”战略领头雁、建设现代化新湖南示范区，着力推进高质量发展，打造国家重要先进制造业中心、国家科技创新中心、国际文化创意中心，示范引领长株潭都市圈建设，持续深入推进“科创中国”试点城市建设工作，促进企业高质量发展，我们比以往任何时候都更加需要强大的科技创新力量，比以往任何时候都更加需要攀登科技高峰的智慧和勇气！

征途漫漫，惟有奋斗。

让我们再接再厉，以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚韧不拔的定力，勇担新发展阶段的时代责任，当好科技自立自强的排头兵，为推动长沙经济高质量发展贡献科协智慧和力量！

最后，衷心祝愿全市企业广大科技工作者身体健康，工作进步，阖家幸福，新年快乐！

长沙市企事业科协联合会

2022年1月30日



主管：长沙市科学技术协会
出品：长沙市企事业科协联合会

编委会主任：

高尚

执行主编：

卜功华

编委：

何清华 戴煜 苗洪雷
戴立忠 戴敏 戴智勇
吴浩人 范景莲 张淑娇
游昌乔 刘昇 李永寿
冯芳 黄杉 汪文

编辑：

刘素 张含秀 何凡
刘凌 邓佳琪 李莎

投稿邮箱：

1590244612@qq.com

投稿电话：

0731-82433110

目录

01 / 卷首语

※ 2022 新春贺辞

02 / 企科新闻

※ 第二届长沙企业科协创新年会---暨 2021 年度最美企业科技工作者表彰活动圆满举行

※ 市企事业科协联合会走访王耀南院士

※ 凝聚专家力量,服务企业创新---长沙市企事业科协联合会开展高校(科研院所)走访对接

03 / 专题报道

※ 责任成就使命 创新决胜未来---源品打造再生医学高质量发展新引擎

04 / 企科动态

※ 筑友智造科技荣获“最具价值工业制造公司”大奖

※ 澳优科研加码升级:科技成果获评“国际领先”,专利数量再创新高

※ 为企业创新护航!山河智能获评“商业秘密保护示范企业”

※ 湖南东方红集团获“2021年度湖南省建设行业科技创新型企业”

※ 华自卓创项目落户湖南湘江新区

※ 威胜集团获“2021年度长沙市青年文明号”荣誉称号!

※ 国家干细胞转化资源库湖南临床研究中心落户长沙高新区

※ 圣湘生物新冠突变核酸检测试剂盒通过法国卫生部备案许可

05 / 理事风采

※ 湖南力唯中天科技发展有限公司

06 / 征稿



第二届长沙企业科协创新年会——

暨 2021 年度最美企业科技工作者表彰活动圆满举行

1月18日，以“自立自强 科创长沙”为主题的“第二届长沙企业科协创新年会暨2021年度最美企业科技工作者表彰活动”激情开幕，市科协党组书记、副主席李范坤，党组成员、副主席王准，三级调研员董晓明及省企业科协联合会理事长彭英等出席会议并为“最美企业科技工作者”及“最美企业科协工作者”颁奖，王小羲等10人获评2021年度长沙“最美企业科技工作者”、何松泉等10人获评“最美企业科协工作者”。

印遇龙、周宏灏、柴立元、陈晓红等院士专家及何清华、颜卫彬等企业家发表新年视频贺辞，活动现场三一汽车、南华生物、山河智能、华自科技等企业代表送上新年祝福，祝广大科技工作者新年快乐！

市科协副主席、市企业科协联合会理事长高尚发表新年寄语并表示：2021年，在市科协的指导下，联合会助推企业转型升级和技术创新，推动产学研合作和科技成果转化，各项工作均取得了良好成效，再次荣获“湖南省企业科协工作先进集体”、“长沙市优秀科技社团”等荣誉，2022年，联合会

以“科创中国”试点城市建设为契机，探索产学研融合新机制，推动企业、高校、院所等共建科技创新联盟，促进产业链、创新链、供应链更加有效融合，进一步团结引领广大企业科技工作者，不断深化学会改革，为企业创新提供多元化服务！



△市科协副主席、市企业科协联合会理事长高尚

市科协党组成员、副主席王准指出：创新驱动的核心是人才驱动，企业科技工作者是企业创新的主体，是企业创新的“灵魂”。2021年，长沙成功获批“科创中国”试点城市，今后五年，长沙将围绕构建科技经济深度融合服务体系、培育融通创新组织、协同开展技术攻关、开展高水平决策咨询、加快海外人才技术引进、开展高端学术交流、推动数字平台资源融合共享、提升科学技术普及能级等八大重点任务，打造科技经济深度融合的“长沙样板”，希望广大企业科技工作者不忘初心、牢记使命，勇做新时代科技创新的排头兵，积极参与“科创中国”试点城市建设，推动长沙经济高质量发展，为实现国家高水平科技自立自强贡献长沙力量！

会上，南华生物医药股份有限公司、长沙市企事业科协联合会、湖南生命科学研究院有限公司、湖南省生宝生物科技有限公司、湖南旭智生物科技有限公司、湖南同年控股有限公司启动“湖南省干细胞与再生医学产业创新联盟”；湖南省博物馆藏品保护中心、湖南艺术职业学院、长沙产业经济与技术促进会、广东辰宜信息科技有限公司、宏瑞文博集团股份有限公司共同启动“湖南文物保护装备与科技协同创新联合体”。

长沙企业科协创新年会及“最美企业科技工作者”表彰活动是市企事业科协联合会重点打造的品牌活动，已连续举办2年，活动旨在积极推动“长沙科技工作者之家”建设，增强企业科技工作者的“荣誉感”、“获得感”，展现企业科技工作者在经济建设中发挥的积极作用，激励新时代科技工作者的工作热情，服务“三高四新”发展。



△市科协党组成员、副主席 王准



本届活动由市科协指导，市企事业科协联合会、市院士专家服务中心联合主办，长沙产业经济与技术促进会承办，澳优乳业（中国）有限公司、南华生物医药股份有限公司、三一汽车起重机械有限公司、宏瑞文博集团有限公司、湖南迪为农业科技有限公司等单位协办。

附：2021年度长沙“最美企业科技工作者”及“最美企业科协工作者”名单。

2021年度长沙“最美企业科技工作者”名单

(共10名，以姓氏笔画排序)

- 王小羲 博世汽车部件(长沙)有限公司自动化工程师
- 冯芳(女) 长沙半边天创新创业园管理有限公司董事长
- 李小艳(女) 长沙矿冶研究院有限责任公司经理
- 张宝堂 湖南绿蔓生物科技股份有限公司董事长
- 张作良 长沙中能装备制造有限公司董事长
- 范景莲(女) 长沙微纳坤宸新材料有限公司董事长、科协主席
- 范律 威胜信息技术股份有限公司副总裁
- 徐武洪 宏瑞文博集团股份有限公司董事长
- 黄承煊 湖南长远锂科股份有限公司总工程师、技术研究院副院长
- 谭林 湖南天河国云科技有限公司董事长

2021年度长沙“最美企业科协工作者”名单

(共10名，以姓氏笔画排序)

- 何松泉 山河智能装备股份有限公司共性技术研究总院院长
- 罗建国 湖南迪博制药有限公司副总经理、科协主席
- 钟仁华 湖南鑫恒环境科技有限公司董事长、科协主席
- 夏伶俐(女) 湖南迪为农业科技有限公司总经理、科协主席
- 彭真 长沙爱尔眼科医院医联体主任、科协秘书长
- 董查迎 华自科技股份有限公司主任工程师
- 游昌乔 南华生物医药股份有限公司总经理、科协主席
- 谢恩华 三一汽车起重机械有限公司研究院副所长
- 樊垚 澳优乳业(中国)有限公司海外研发工程师
- 颜腾龙 湖南源品细胞生物科技有限公司研发项目经理

市企事业科协联合会走访王耀南院士

为推进“科创中国”试点工作，加强企业协同创新联合体建设，推动“科创研学”活动实施，1月24日，市企事业科协联合会、市机器人科技教育学会走访湖南大学，中国工程院院士、湖南省科协副主席王耀南亲切接待。

市企事业科协联合会执行会长卜功华向王耀南院士汇报了学会开展科创服务，促进产学研用合作的有关情况，市机器人科技教育学会秘书长马学品汇报了省、市学会联合开展科创研学与科普教育的情况，王耀南院士对学会开展“科创服务”及系列科创活动进行高度评价，对联合会加强企业与高校、科研院所的合作表示赞同，并表示：“科创中国”试点城市建设对学会工作提出新要求，中国人工智能产业联盟发展大会将于中国科协年会期间在长沙召开，希望二家学会积极参与，开展协同合作，同时学会应加强与企业的合作，推进企业与创新链、产业链融合，也表示将“机器人视觉感知与控制技术国家实验室”作为长沙“科创研学”基地向社会开放。

王耀南教授、博士生导师、机器人学院首席科学家、中国工程院院士、现任机器人视觉感知与控制技术国家工程实验室主任，国家“十二五”863智能机器人主题专家。德国 Bremen

大学客座教授、德国洪堡优秀学者，教育部跨世纪学科带头人，全国高等学校优秀骨干教师，湖南省最高科技成就光召科技奖、中国发明创业特等奖及“当代发明家”称号，获全国五一劳动奖章、全国先进工作者，全国创新争先奖状获得者。中国自动化学会常务理事，中国电子学会理事、中国人工智能学会理事、中国电工技术学会理事、湖南省自动化学会理事长。

长期从事智能机器感知与控制技术研究，主攻智能机器人控制、机器视觉感知与图像处理、智能制造装备测控技术、智能电动车控制技术、机械电力工业自动化控制系统等方面的教学和科研工作。先后主持完成国家“九五”攻关、“十五”攻关、“十一五”重大技术装备研制项目、国家“十二五”科技支撑计划重大专项、国家863重大项目、德国洪堡杰出青年基金和DFG基金项目、欧盟第五框架国际合作重大项目、德国科研教育部（BMBF）国际合作项目、德国航天研究中心（DLR）国际合作重大项目等多项。技术成果获国家科技进步二等奖、中国发明创业特等奖、省部科技进步一等奖多项，著作8部，发表论文SCI收录100多篇，获国家发明专利50多项。





凝聚专家力量，服务企业创新——

长沙市企事业科协联合会开展高校（科研院所）走访对接

根据《长沙市建设“科创中国”试点城市实施方案》，深入开展科技经济融合行动，加强产学研用合作，促进高校（科研院所）与企业科协的交流与协作，新年伊始，长沙市企事业科协联合会开展高校（科研院所）走访对接。

1月2日，联合会执行会长卜功华、副秘书长李莎走访中科院亚热带农业生态研究所，中国工程院院士印遇龙及孔祥峰研究员热情接待，卜功华会长向印遇龙院士汇报了“科创中国”试点城市及企业科协的相关工作情况，印遇龙对企业科协联合会开展农业科技服务的工作予以肯定，并对科技工作者表示了良好的新年祝愿：希望广大科技工作者（特别是农业战线的科技工作者）扎根沃土，坚持把论文写在大地上。

1月5日，卜功华会长一行走访湖南中医药大学，湖南中医药大学湘药产业发展研究院执行副院长、人文与管理学院副院长夏新斌及研究院李智慧主任热情接待，夏新斌院长详细介绍了湘药产业发展研究院的成立背景、专家团队、科研平台、成果转化等情况；分享了中医药产业服务模式和成功品牌的案

例，以及搭建中医药资源整合平台，聚焦抓好培育中医药专业人才，推广中医药文化传承精神，打造大健康产业特色品牌，全力推动中医药全产业链发展的相关情况；卜功华会长介绍了长沙企业科协的基本情况，并表示希望双方加深沟通交流，进一步挖掘合作潜力，加强优势互补实现合作共赢，通过举办全国中医药高峰论坛，开展“科创中国 研学”高端研学活动，组建中医药专家团队深入园区和企业开展技术咨询等，共同推进中医药产业项目落地，为中医药全产业链打造和中医药产业高质量发展赋能。





责任成就使命 创新决胜未来

——源品打造再生医学高质量发展新引擎

2019年6月30日，源品生物投资建设的中源源品干细胞科技园，在湖南长沙盛大开园。湖南省委省政府、长沙市委市政府多位领导出席开园活动，中国科学院裴钢院士等行业大咖齐聚，为园区的启动发声助威。作为国内首个以干细胞与再生医学为主题的科技园，中源源品干细胞科技园涵盖细胞储存、细胞生产制备、细胞药品研发与临床转化应用全产业链。开园2年多以来，源品瞄准世界干细胞科技前沿，打造国内领先的干细胞与再生医学硬件设施与产业化平台，各项工作均取得了阶段性突破进展。

◆ 匠心铸梦，集聚创新型人才队伍

源品生物在湖南建设干细胞与再生医学的人才高地，引进国内外人才。公司以中科院院士、中国细胞生物学会理事长裴钢为科学总顾问；成立了由美国加州大学终身教授范国平；干细胞产业创始人之一，多项行业标准主要制定专家王健；国家“千人计划”专家，苏州大学特聘教授时玉舫；国家干细胞临床研究专家委员会委员、中山大学教授项鹏；国家级领军人才、同济大学教授薛志刚组成的专家技术委员会，有力促进了中源源品干细胞科技园产业平台的搭建。

同时，源品还利用领军人才以及源品品牌的影响力与号召力，吸引年轻有活力的优秀青年研发人员、技术人员加入，形成可持续发展的人才队伍，在科研领域拥有国内领先的人才、优势。

◆ 质量至上，国内首获“双认证”

作为国内第一家拥有规模化生产制备临床级干细胞的高新技术企业，源品生物一直以高于行业标准的要求自我约束，在短时间内取得了多项突破。源品生物所建成的细胞库储存

量可达500万份以上；细胞制备车间经第三方检测机构检测，其所有性能指标完全达到了临床级细胞药物GMP的标准；细胞制备生产核心区域洁净程度达到了B+A级别，是国内规模化、标准化生产制备的临床级细胞工厂。

相对于其他传统的医疗手段，干细胞产品是一种有生命的、活的生物制剂，为确保产品品质，实现稳定的治疗效果，其生产和制备需要十分苛刻、严谨、健全的环境条件、质量管理体系与统一的标准！而源品生物的细胞工匠们，数十年如一日的钻研，以追求完美的精神，做中国最高品质的细胞！

2019年12月，源品生物顺利通过中国医药生物技术协会现场检查，获得拿到中国第三张、湖南首个细胞制剂制备质量管理合格证书；2020年11月，源品再获中国第一个细胞库质量管理合格认证，成为中国第一家获得干细胞制剂制备质量管理、细胞库质量管理合格“双认证”的干细胞企业！

2021年4月，源品生产的脐带间充质干细胞经中国食品药品检定院（中检院）质量复核，正式获得其颁发的《检验报告》。检测涉及细胞质量四大体系全方位多项目，包括基本生物学属性、微生物学安全性、生物学安全性、生物学有效性共38项检测。检验报告结论证明：源品生物的脐带间充质干细胞产品在其生产工艺稳定性和细胞质量方面，达到了临床应用级别，充分诠释了源品在行业内技术至精、质量至臻的专业高度和技术权威，是对源品生物“视质量为生命”的又一次嘉奖！





◆ 聚焦前沿领域，全方位打造科研高地

源品生物在科研领域拥有国内领先的人才、技术、平台优势。公司以治疗重大难治性疾病为导向，以干细胞药物研发、临床技术研究为龙头，大力实施“研发驱动战略”，加速形成企业核心竞争力。

一方面，公司立足自主研发，充分整合各方资源，拓宽对外合作。依托中国科学院、中南大学、同济大学、南华大学、美国匹兹堡大学等科研院所及其附属医院，构建了从基础研究、产业转化、临床应用至检验检测的研发平台体系。2019年12月，源品生物建设的干细胞与再生医学湖南工程研究中心被认定为省级工程研究中心；与中南大学联合获批“个性化诊疗国家工程研究中心”；2021年11月，国家干细胞转化资源分库落户中南源品干细胞科技园；12月，源品生物与长沙市人民政府、长沙经开区管委会签约共建长沙干细胞与再生医学工业技术研究院。另外，源品还与中南大学及湘雅体系医院、同济大学附属东方医院、南华大学附二医院、湖南师大及其附属医院开展战略合作，建立了多个科研平台。

2020年2月，新冠肺炎疫情爆发，源品生物技术研发团队迅速展开科研攻关，在获得省科技厅立项批准后，获批立项后，公司在省卫健委的支持下联合医院开展对新冠肺炎危重症患者的研究性治疗。自2月21日开始，先后为湖南湖北多家医院无偿提供了18批次51份脐带间充质干细胞制剂，救治了19位重症、危重症患者，为科技抗疫贡献源品力量。

在科技抗疫过程中，公司科研取得突破，并已申请相关5项国际发明专利、16项国内发明专利。2021年2月10日，由源品生物携手国内精英团队合作完成的关于“伴随新冠患者不同病程，具有不同程度的血栓形成和凝血功能异常”的重大科研发现在《Thrombosis Journal》杂志发表。

目前，源品生物利用已拥有的5项国际发明专利、26项国家发明专利和20项核心专有技术，快速启动了3个干细胞国家一类创新药物项目、7个干细胞临床技术项目，并取得突破进展。源品生物研发总监郑春兵博士牵头的“羊膜间充质干细胞治疗卵巢功能减退关键技术攻关及产业化”项目成功入选2020年度湖南省高新技术产业科技创新引领计划。源品生物与广东医科大学附属医院联合申报的“应用人脐带间充质干细胞治疗糖尿病足部难愈创面的有效性与安全性的随机、开放、平行对照临床研究”项目，于2021年10月顺利通过国家卫健委备案审批。

◆ 继往开来，一切为了人类生命健康！

干细胞属于生物科技、生命科学的前沿技术，是国家鼓励发展的战略性新兴产业。干细胞与再生医学领域国际竞争日趋激烈，已成为衡量一个国家生命科学与医学发展水平的重要指标。我国《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》提出，推动生物技术和信息技术融合创新，加快发展生物医药、生物育种、生物材料、生物能源等产业，做大做强生物经济。目前从全世界范围来看，生物经济发展的一个最重要的核心是临床治疗，而其中包括干细胞在内的细胞治疗则是当下最前沿的技术，下一步就要在细胞治疗领域加大力度，全力地推动干细胞临床技术研究和干细胞药物的研发。今后，源品生物也将继续坚持超前部署和创新引领，打造由细胞储存、细胞生产、研发、再生医学转化、国际交流五大平台及数据中台构建的再生医学全产业链平台，覆盖干细胞与再生医学上、中、下游，建设源品独有的再生医学生态体系。同时瞄准世界干细胞科技前沿，致力于干细胞药物与临床技术的研究和攻关，开发一批具有国际竞争力的干细胞药物和临床技术，并实现干细胞药物的产业化和临床技术的市场应用，真正让干细胞技术造福百姓、惠及民生，进而推动湖南省干细胞与再生医学全产业链的发展。

为企业创新护航！山河智能获评“商业秘密保护示范企业”

1月12日，中国（湖南）自由贸易试验区商业秘密保护示范企业授牌仪式在山河工业城举行，山河智能成为湖南首批挂牌企业。湖南省市场监督管理局党组书记、局长向曙光，党组成员、副局长丁珍良，党组成员、省知识产权局局长段志雄，价监局局长贺加友等出席。长沙市人民政府党组成员、副市长刘汇，长沙市市场监督管理局局长张庆和，党组书记周志辉，党组副书记、副局长潘虹，长沙市知识产权局局长孙进，长沙经开区党工委副书记、管委会主任张庆红，党工委委员、副主任常利民，山河智能总经理付向东，党委书记吴文伟等参加仪式。

据了解，本次公布的中国（湖南）自由贸易试验区商业秘密保护示范企业共4家，山河智能成功入选，将会进一步得到各级市场监管部门的检查指导，不断提升商业秘密保护能力，充分发挥示范引导作用。

总经理付向东在致辞中介绍，山河智能作为一个靠技术起家、靠技术发展的研发型企业，一直高度重视商业秘密保护工作目前，公司聘请了专业的商业秘密保护咨询团队，成立了商业秘密保护委员会及商密办，制定了一系列商业秘密

保护规章制度。经过前期建设，公司与中高层干部及骨干员工1000多人签订保密及竞业限制协议，梳理出公司22大类商业秘密事项指导目录，自行认定并采取必要保护措施的商业秘密300余项。

接下来，山河智能将持续推进商业秘密保护工作，健全商业秘密保护的长效机制，真正让商业秘密成为企业核心竞争力，努力打造可复制、可借鉴的商密保护企业标杆，发挥“树典型、立样板、先带后”的作用，进一步带动其它企业提升商业秘密保护意识，为提高本地区本行业商业秘密保护整体水平、维护全省公平竞争市场环境贡献力量。



湖南东方红集团获“2021年度湖南省建设行业科技创新型企业”



1月20日，湖南省建设科技与建筑节能协会为2021年度“湖湘建设绿色尖峰榜”评选活动中的获奖单位、个人及项目进行颁奖。湖南东方红集团荣获“2021年度湖南省建设行业科技创新型企业”，建筑公司总经理郑智洪被评为“2021年度湖南省建设科技行业优秀企业家”，集团技术中心总监欧长红被评为“2021年度湖南省建设科技行业科技创新突出贡献人物”，装配式科技事业部技术副总经理伍丹、工艺设计部部长卢江被评为“2021年度湖南省建设科技行业先进工作者”、吉首市乾雅小学建设项目荣获“2021年度湖南省建设科技行业优秀项目”。

“湖湘建设绿色尖峰榜”是湖南省建设科技与建筑节能协会在全湖南省范围内开展的评选活动，对从事科技创新、绿色建筑、装配式建筑、建筑节能等建设行业领域做出贡献的单位、项目及个人进行评选。早在去年9月，湖南省建设科技与建筑节能协会已对评选结果进行公示。

华自卓创项目落户湖南湘江新区

1月12日下午，湖南华自卓创智能技术有限责任公司（以下简称“华自卓创”）落户湘江新区及与长沙数智科技集团开展生态伙伴合作签约仪式在湘江新区管委会举行。

华自卓创由华自科技、卓联科技、科创信息联合设立，依托在信息化、智能化领域雄厚的科技实力，与华为公司开展战略合作，聚焦于人工智能领域，基于华为昇腾芯片、Mindspore 框架等人工智能全栈软硬件，为用户提供工业知识图谱、工业机器视觉、无人机等产品和解决方案，是长沙人工智能重点企业。公司力争在湖南树立行业标杆，向全国乃至全球推广，5年内主营业务总收入争取达到20亿元，税收争取达到1.2亿元。

华自卓创总经理刘坤就公司规划与业务拓展作简要汇报，表示在政府与华为大力支持下，依托股东方雄厚实力，公司将踔厉奋发、笃行不怠，为湘江新区发展做出新的贡献。华为湖南代表处总经理吴从成表示，华自卓创是一家有明确梦想与方向的科技创新型企业，作为合作伙伴，华为将给予华自卓创全方位、多维度的支持，愿携手更多优秀企业共建生态，践行致远。

落户签约后，长沙数智科技集团与华自卓创进行了生态伙伴合作签约仪式。

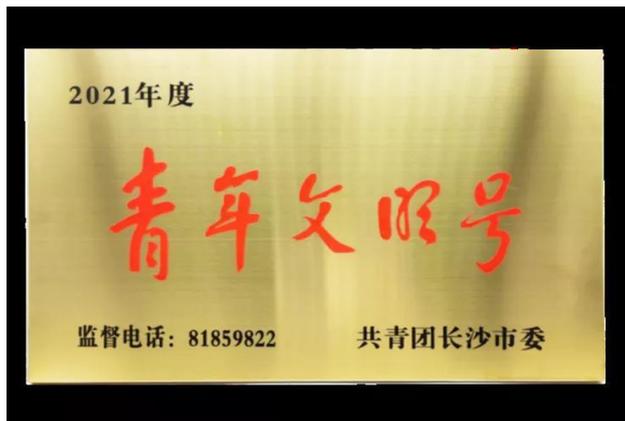
谭勇主任表示，湘江新区将继续以推动高质量发展为主题，打造高端产业新区、前沿创新新区、开放活力新区、一流品质新区，促进企业快速成长。

华自科技董事长兼华自卓创董事长黄文宝向湘江新区、岳麓区、大科城领导对项目落户的大力支持，以及湘江集团、长沙城发集团、华为赋能企业致以诚挚感谢，公司将发挥信息化、智能化技术优势，在湘江新区开展应用场景等建设，助力人工智能产业链发展，为湘江新区高质量发展贡献力量。



威胜集团获“2021年度长沙市青年文明号”荣誉称号！

近日，共青团长沙市委公布了2021年度长沙市青年文明号、长沙市青年岗位能手表彰名单，威胜集团喜提两个荣誉称号——国内成品车间荣获2021年度“长沙市青年文明号”称号、生产主管曾预昌荣获2021年度“长沙市岗位能手”称号！



威胜集团严格践行智能数字化转型技术进步理念，内部培养专业人才，调动员工的聪明才智和积极性，扎实推进车间提质增效降本项目。不断细化管理目标，优化管理流程，生产效率同比2020年提升64%，生产质量创历史最优水平。在信息化应用方面将“人员管理、物料追溯、设备管理、环境监控、工艺防呆、质量监控及效率管理”纳入系统管理，实现生产全制程数据监控与质量防呆管理，与SAP、WMS、PLM构成威胜信息化运营平台，为客户实时展示订单状态、生产质量及交付期。

以威胜集团国内成品车间为代表，公司一直以“实干”为优良作风，威胜人守初心知责于心、提能力担责于身、冲在前履责于行，努力务实各项举措推动公司发展。未来，威胜也定将努力打造更多政治素质好、职业道德好、职业技能好、工作作风好、岗位业绩好的先进集体，为长沙经济社会发展做出积极贡献。

国家干细胞转化资源库湖南临床研究中心落户长沙高新区

2022年1月10日，国家干细胞转化资源库与国资主板上市公司南华生物医药股份有限公司签署共同建设“国家干细胞转化资源库湖南临床研究中心”合作协议，双方将围绕干细胞资源的保藏与转化应用，在基础研究、临床研究、疾病治疗、创造创新等方向上开展深化合作，进行协同创新研究及全面开放共享，引领湖南生命科学领域突破发展。湖南省红十字会党组书记、常务副会长、一级巡视员陈丹萍，长沙市人民政府副秘书长王体泽，国家干细胞转化资源库临床级干细胞资源库负责人、同济大学附属东方医院院长刘中民，湖南省红十字会副会长、中南大学湘雅二医院副研究员、湖南省器官移植临床医学研究中心副主任代贺龙，长沙市科学技术协会党组书记、副主席李范坤，长沙高新区党工委委员、一级调研员李平波，南华生物医药股份有限公司董事长杨云，南华生物医药股份有限公司董事、总经理游昌乔等领导嘉宾出席本次活动。

据了解，国家干细胞转化资源库是由科技部批准建设且目前全国仅有的两个国家级干细胞库之一，属于三大类国家科技创新基地中的基础支撑与条件保障类基地，与国家重点

实验室和国家工程研究中心同属一个级别。此次国家干细胞转化资源库在长沙高新区设立湖南临床研究中心（含非人类灵长类动物实验基地）是依托南华生物在湖南地区干细胞研究的基础和成果上，进一步发挥国家干细胞转化资源库在干细胞行业的领军优势，规范并建立区域干细胞资源临床应用及转化的国家标准。同时，该中心还将围绕国家重大发展战略，联合国内外先进科研机构开展干细胞领域科学技术研发，将国内外干细胞创新性成果应用于我国的健康医疗领域，争取建成涵盖干细胞基础研究、临床科研、相关产品转化应用开发与推广的干细胞转化一体化创新平台。争取使国家干细胞转化资源库湖南临床研究中心成为中部地区细胞产业的标杆和示范，为国家干细胞再生医学技术创新注入新动力，共同助力国家生命健康产业高质量可持续发展。



圣湘生物新冠突变核酸检测试剂盒通过法国卫生部备案许可

近日，圣湘生物新冠病毒 L452R/E484K/K417N 突变核酸检测试剂盒顺利通过法国卫生部备案许可。这也是圣湘生物第五个获得法国卫生部备案许可的新冠检测产品。

目前，法国境内新冠变异毒株奥密克戎传播迅速。据法国公共卫生部5日发布的数据显示，单日新增新冠确诊病例达33万余例，为新增病例最高纪录。

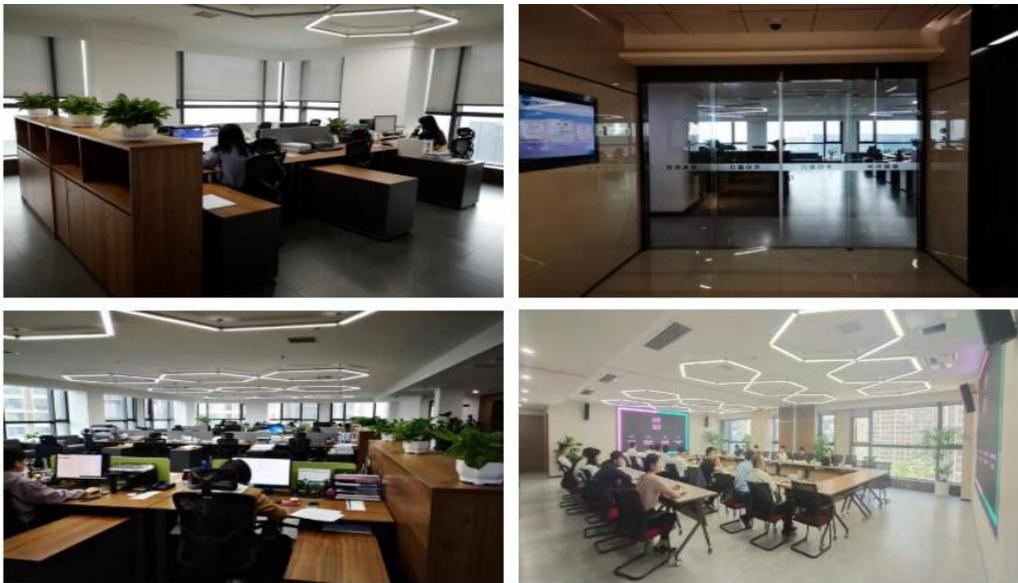
面对法国严重的疫情传播现状，根据法国卫生部2021年12月17日更新的“SI-DEP”指南，圣湘生物迅速反应、及时追踪、快速研发，以精准、高质、合规为要求，10天内成功研发出该突变检测试剂盒，并顺利通过法国卫生部备案许可，可紧急用于法国卫生部指南要求下的奥密克戎变异株初步判断。

欧洲区域是圣湘生物全球抗疫重点支援的区域之一，自2020年法国疫情发生以来，圣湘方案已为法国提供了数千万人次的新冠检测服务，深受当地政府、医疗机构以及工作人员的好评。未来，圣湘生物将持续为法国等欧洲地区疫情防控提供强有力的圣湘方案、中国力量。

NOM	FABRICANT	DISTRIBUTEUR	CE	UE	CNR	SOUS-TYPE DE TEST
SARS COV2 L452R/E484K/K417N mutation nucleic acid detection kit (PCR fluorescence probing)	Sansure Biotech		☑	☑	☑	RT PCR criblage 2 ^e ligne
Novel Coronavirus (2019-nCoV) Nucleic acid diagnostic kit (PCR Fluorescence probing)	Sansure Biotech		☑	☑	☑	RT PCR simple
Novel Coronavirus (2019-nCoV) Nucleic acid diagnostic kit (PCR Fluorescence probing)	Sansure Biotech		☑	☑	☑	RT PCR simple
SARS-CoV-2 L452R/E484K/K417N mutation nucleic acid detection kit	Sansure Biotech		☑	☑	☑	RT PCR criblage 2 ^e ligne
SARS-CoV-2 Rapid Antigen Test (Immunochromatography Assay)	Sansure Biotech Inc.		☑	☑	☑	Antigénique non automatisé (dortec TROCC)



理事风采



湖南力唯中天科技发展有限公司

湖南力唯中天科技发展有限公司（以下简称“力唯中天”）系长沙城发集团旗下的国有控股高新技术企业和双软企业，公司成立于2004年，拥有洋湖湘江时代1710平米自有产权办公场所。公司下设总经理室、技术研究中心、财务部、采购部、成本控制部、工程管理部、设计部、综合管理部、经营部、保密管理办公室等部门。现有在编及派遣人员共计125名，其中本科及以上学历占比超过80%，拥有一批高级项目经理、系统分析师、中/高级工程师等专业技术人才。

力唯中天主要致力于智慧城市建设运营、智慧交通工程建设、智能化系统工程设计、智能系统集成、软件系统研发和产学研创新课题研究。目前公司资质齐全且在同行名列前茅，具有高新技术企业、软件企业、软件产品、智能化系统设计甲级、电子与建筑智能化专业承包壹级、涉密信息系统集成乙级等多项专业资质，拥有一项发明专利（受理阶段）和41项软件著作权证书。

公司自成立以来，营收利润稳步增长，近2年营业收入2.7亿元，净利润近1800万元，纳税924万元。2018年至今，公司签订销售合同额近5亿元。主要项目有：某部队作战指挥系统、长沙市“12345”市民热线、长沙市夜景照明控制云平台、龙王港智慧水务平台、智能网联汽车、双100公

公里开放道路智能化改造、智慧高速、面向领域可信嵌入式平台、企业全业务ERP运营云平台等一批涉及国家安全和国计民生的智慧城市项目，得到用户单位的一致好评，曾多次获得国家级、省级优质工程奖。

力唯中天自2019年开始涉足基于车路协同的智慧交通行业，是长沙市第一批车路协同开放道路的建设单位，建设项目包括2019年开放道路智能化改造项目交安及交通组织工程、2020年开放道路智能化改造二期工程、智慧高速项目和智能网联云控平台项目。在项目建设过程当中，公司积极与湘江智能、百度、大唐高鸿和星云互联等智能驾驶、车联网企业展开技术合作。通过一年多的建设经验积累、技术调研和技术验证，公司于2020年4月启动了“基于“车-路-云-图”自主可控的智能网联信号系统平台”项目。



征稿启事

作为科协组织联系广大企业科技工作者的桥梁纽带,《长企科协》简报自创刊以来,积极履行服务企业、企业科协和企业科技工作者的职责使命,发挥指导,宣传和交流平台的作用,以服务企业科协建设和发展为核心,助力企业创新发展、推动企业科技进步、促进企业人才成长,着力打造高水平的传播阵地,提高企业科协工作的活跃度和影响力。《长企科协》简报将继续团结引领广大企业科技工作者积极投身创新创业创造,为加快实现科技自立自强、构建新发展格局贡献力量。为了进一步丰富刊物内容、提升文章质量,现向广大读者及相关人员征稿,征稿栏目如下:

◆ 组织建设

聚焦组织创新和机制创新,重点关注开放型企业科协建设以及企业科技联合体等产学研协同创新组织的探索与实现。

◆ 一线经验

刊登企业科协在服务企业创新、服务企业科协工作者方面的典型经验

◆ 工作简讯

企业科协推动组织建设、服务创新发展 and 人才成长工作的新闻报道。

◆ 品牌服务

展示企业“创新达人”宣讲、创新方法培训、专利信息推送、企业科协负责人创新服务能力提升行动等品牌工作的实况及成效。

◆ 我与科协

记述与科协系统或工作有关人与事。如亲历的科协组织各类重大活动的有关见闻,科协组织对自己成长的影响、收获、回忆等。体裁不限。

◆ 创新人才

宣传扎根企业科研生产一线,活跃在技术革新、技术攻关、技术协作中的企业科技工作者,树立典范,弘扬企业家精神、科学家精神、工匠精神,激发创新活力和创造热情。

来稿要求:内容丰富、语言生动、图文并茂。除特别注明外,单篇稿件一般不超过4000字,并标注作者姓名、通讯地址、联系电话。

投稿邮箱:1590244612@qq.com

投稿电话:0731-82433110

办公地址:长沙市人民中路308号



虎年大吉
壬寅年

🧨 HAPPY NEW YEAR
壬寅年大年初一

[愿 2022, 虎虎生威]