

中国科技产业

搭建创新平台 整合创新资源 提升创新能力 促进成果转化

2018.06

总第348期

SCIL NOW 圣释

 SCIL Bank
 圣释(北京)生物工程有限公司
 干细胞质量控制中心
 SCIL Bank
 圣释(北京)生物工程有限公司
 干细胞质量控制中心
 SCIL Bank
 圣释(北京)生物工程有限公司
 干细胞质量控制中心
 SCIL Bank
 圣释(北京)生物工程有限公司
 干细胞质量控制中心

ISSN 1002-0608



圣释(北京)生物工程有限公司是一家致力于以干细胞转换医学和再生医学相结合的全产业链跨国企业,多年来,以国家富强为己任,以人民健康为福祉,进行干细胞转换医学和再生医学的研究与实践,率先发布了干细胞质量控制标准技术,在脐带间充质干细胞的临床研究领域取得累累硕果,为中国干细胞标准化产业发展争得优势地位。

万方数据



P14

6月9日至10日，上海合作组织成员国元首理事会第十八次会议在“帆船之都”青岛召开。中国国家主席习近平同上合组织其他7个成员国、4个观察员国领导人，及有关国际组织负责人齐聚一堂，共商合作大计，擘画上合组织发展宏伟蓝图。图为习近平同与会各方在迎宾厅集体合影。（新华社供图）

卷首语

- 01 争当科技强国尖兵
勇攀自主创新高峰
本刊编辑部

要闻

- 08 习近平：努力成为世界主要科学中心和创新高地
本刊综合报道
- 10 李克强：破除阻碍人才成长和施展才华的各种障碍
本刊综合报道
- 11 王沪宁：投身创新实践 勇攀科技高峰
本刊综合报道
- 12 2018两院院士大会：
建设世界科技强国的号角更加响亮
本刊综合报道

- 14 进一步弘扬“上海精神” 构建上合组织命运共同体
——上海合作组织青岛峰会在青岛举行
本刊综合报道

论坛

- 16 科技创新与国家核心竞争力
科学技术部党组书记、部长 王志刚
- 20 走向新一代智能制造
工程院原院长、中国机械工程学会荣誉理事长
工程院院士 周济
- 24 芯片虽小，却是“国之重器”
中国金属学会理事长、中国工程院院士 干勇
- 25 从清华实践到西湖实验
中国科协副主席、西湖大学校长、中国科学院院士 施一公

28 因为相信 所以看见
阿里巴巴集团董事局主席 马云

30 人工智能助力美好未来
科大讯飞股份有限公司执行总裁
中国人工智能学会副理事长 胡郁

32 中国北斗导航系统综合定位导航授时体系发展构想
中国宇航学会副理事长、中国北斗卫星导航系统总设计师 杨长风

科协年会

36 改革开放 创新引领
第二十届中国科协年会在浙江杭州召开
本刊综合报道

科技周

38 前沿装备亮相科技周 助力科技强国催奋进
—— 2018年全国科技活动周暨北京科技周主场活动纪实
本刊综合报道

专题报道

40 青岛市市北区：
以蝶变之势 崛起之态 奔向新时代新征程
本刊记者 肖桂华

协同创新

44 智汇中国 创领未来
人才与产业创新高峰论坛发布
“中关村智酷·智汇中国”行动计划
中国校企协同产学研创新联盟

产业联盟

48 责任成就使命 创新决胜未来
—— SCLnow® 圣释® 创新发展之路
中国干细胞转换医学标准产学研联盟



在中国产学研合作促进会的支持下，由首都医科大学宣武医院、中日友好医院等单位共同发起筹建的“中国周围血管诊疗技术创新联盟”于5月24日在北京正式成立。行业内的相关专家以及产学研界的代表约200余人出席了会议。首都医科大学副校长王松灵，中国产学研合作促进会执行副会长、秘书长王建华为联盟揭牌。联盟将有效整合国内外血管疾病诊疗产学研相关资源，打造血管疾病技术创新服务平台，提高国内血管疾病的诊疗技术水平，为实施健康中国战略提供相关服务。



P52

6月9日，中国商协会管理研究创新联盟成立大会暨协同创新高峰论坛在北京举行。相关部委领导和产学研界嘉宾及企业代表近300人出席大会，探讨产学研融合创新，助力新时代中国经济高质量发展。

- 52 产学研融合创新 商协会协同发展
—— 中国商协会管理研究创新联盟成立大会
暨协同创新高峰论坛在京举行
[中国商协会管理研究创新联盟](#)

- 54 在“中国数谷”探索现代金融体系建设
—— 第二届区块链金融国际高峰论坛、
数控金融论坛在贵阳举行
[中国大数据金融产业创新战略联盟](#)

- 56 新时代 新平台 新科普
—— 中国科普产学研创新联盟在京成立
[中国科普产学研创新联盟](#)

- 58 产学研合作攻难关
助推建筑产业现代化发展
2018装配式建筑科技创新联盟暨中建PPEFF体系
示范工程观摩会在武汉召开
[中国装配式科技创新联盟](#)

科技金融

- 59 首创科技金融服务平台
浦发银行开启科技融资新通道
[本刊记者 肖桂华](#)

园区风采

- 60 埃乐欣药业：
创新创业攻坚新药研发
一流技术专注人类健康
[文/牟敏 图/江华](#)
- 63 燕郊高新区：
促发展 保民生 争一流
打造区域经济发展新引擎
[燕郊高新区管委会](#)

- 64 张江高新区：
创新驱动发展新引擎
医疗健康产业新高地
上海市张江高新技术产业开发区管理委员会
- 66 汕头国家高新区：
吹响创新号角 构筑智慧新城
汕头国家高新区
- 68 开平高新区：
培育产业发展新动能 开启转型升级新引擎
唐山开平高新区管委会
- 69 虞山高新区：
打造先进制造产业集聚区 构筑区域经济发展增长极
虞山高新区管委会
- 70 中山火炬开发区：
坚持科创引领 聚焦高质发展
中山火炬开发区党工委、管委会
- 72 周口高新区：
迈入“智造”时代 展现“高新”魅力
周口高新区管委会
- 73 池州高新区：
树立发展新理念 驶入创新快车道
安徽池州高新区管委会

区域创新

- 74 佛山市顺德区容桂街道：
改革发展勇立潮头 敢为争先再创辉煌
佛山市顺德区容桂街道办事处

研究与探讨

- 76 著作权、商标权和专利权的冲突、竞合与交叉保护
丛芳 章建勤 王佩雯

创新创业

- 78 创业孵化多维并进 全面服务“双创”升级
科技部火炬中心 刘祯 孙启新
- 80 激发双创潜力 促进跨越发展
——2018年“创响中国”北京海淀站正式启动
本刊记者 周烨

封面 / 封底：圣释(北京)生物工程有限公司

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。



P56

6月6日，中国科普产学研创新联盟成立大会在北京举行。两院院士科普顾问委员会委员代表和百余家科普联盟发起成员出席大会，搭建科普供需两侧对接共赢平台，加速科普队伍的能力建设，推进科普惠民服务，布局 and 开展科普效益效率评价工作，共促科普工作创新发展。

Foreword

01 Striving to become a pioneer of technological power and climbing the peak of independent innovation.

Top News

08 Xi Jinping: striving to become the world's major scientific center and innovation heights.

09 Li Keqiang: to remove obstacles that impede talent growth and talent development.

11 Wang Huning: devote oneself to innovation and practice and climb the peak of science and technology.

12 2018 academicians conference: the bugle of building the world's technology power is even louder.

14 The Qingdao summit of the Shanghai cooperation organization was held in Qingdao.

Forum

16 Scientific and technological innovation and the core competitiveness of the country.

20 Move towards a new generation of intelligent manufacturing.

24 Although the chip is small, it is "the heavy weapon of the country".

25 From the Tsinghua practice to the West Lake experiment.

28 Because of believing, so see.

30 Artificial intelligence helps a good future.

32 The development concept of China's Beidou navigation system integrated positioning navigation timing system.

Annual Meeting of CAST

36 The Twentieth Annual Meeting of the China Association for science and technology was held in Hangzhou, Zhejiang.

National Science Week

38 2018 National Science and technology week and Beijing science and Technology Week home activities.

Feature Story

40 Shibei District of Qingdao: toward the new era and new journey with the rising trend of butterfly.

Collaborative Innovation

44 Wit remittance to China, create the future.

IUR Innovation Alliance

48 Responsibility accomplishments, innovation and the future.

52 Production, research and research integration innovation, business association cooperative development.

54 Explore the construction of modern financial system in "China's several valleys".

56 The innovation alliance of China's science and technology research and research is established in Beijing.

58 Industry, University and research cooperation will attack difficulties and boost the modernization of the construction industry.

Sci-Tech Finance

59 First set up a financial service platform for science and technology, Pudong Development Bank opened a new channel for technology financing.

Showcase of ETDZ

60 E LOXin pharmaceutical: innovation and entrepreneurship, new drug research and development, first-class technology, focusing on human health.