

中华人民共和国科学技术部主管

科学技术部海峡两岸科学技术交流中心主办

入编中国知网/万方数据/重庆维普/龙源期刊网/中国核心期刊综合评价数据库/中文科技期刊数据库/中国学术期刊网络出版总库

海峡

科技与产业

科技引领产业 合作赢得商机 Technology and Industry Across the Straits

总第191期 2015

5

海峡科技与产业

Technology and Industry Across the Straits

2015年第5期



深度报道 台湾生物科技产业一览（下）
台湾“生技医药国家型科技计划”即将退场
未来岛内生技医药科技研发将向何处去
台湾校园创新课程催生生技创业团队
台湾未来生技产业推动重点与展望

院士访谈
心系互联网络 引领未来航向
记中国工程院院士、中国联通科技委主任刘韵洁

孜孜不倦谋创新 教学相长两相宜
——记“台湾发明大王”明新科技大学教授林永祯



国内统一刊号:CN11-3391/G3
国际标准刊号:ISSN1006-3013
定价:20元人民币/40元港币/160元新台币



07 院士访谈 Fellow Interview

心系互联网络 引领未来航向

——记中国工程院院士、中国联通科技委主任刘韵洁

我国互联网经过近20年的发展，取得了巨大的成就，互联网用户数全球第一，培育了一批全球知名互联网企业……



24 深度报道 In-Depth Report

台湾生物技术人才的培养措施

生物技术产业属于高度专业化与受到法规严格管制的知识密集型产业，重视对知识产权的保护，且产品以全球市场为导向。从药物探索、筛选、临床前及临床试验，乃至市场营销业务推广等……

院士访谈

07 心系互联网络 引领未来航向

——记中国工程院院士、中国联通科技委主任刘韵洁

……………刘岩松 马玲

深度报道

本期专题 台湾生物科技产业一览(下)

10 台湾“生技医药国家型科技计划”即将退场

——绩效评鉴优，产业效益却受质疑 ……………何玛丽 赵宝山

17 未来岛内生技医药科技研发将向何处去？

——盘点台湾新药开发“亮点计划” ……………孙喆 张起燕

24 台湾生物技术人才的培养措施 ……………曹彬 张涛

30 台湾校园创新课程催生生技创业团队 ……………魏山 阎桂兰

39 台湾未来生技产业推动重点与展望 ……………耿荣裕 李旭丰

50 两岸中医药产业合作见闻(下) ……………薛林 赵宝山

高端人才

58 发展深部探测技术，为实现“中国梦”

提供更多资源支持

——记吉林大学国家“千人计划”特聘专家黄大年教授 ……牛新志

64 研究蓝天白云的人

——记国家“青年千人计划”特聘专家、南京信息工程大学环境科学

与工程学院盖鑫鑫教授 ……………肖延胜

66 走在摘取科学研究“皇冠上的明珠”的路上

——记国家“青年千人计划”特聘专家、复旦大学脑科学研究院

研究员邵志勇 ……………肖延胜

两岸商情

67 台湾水泥及其制品业：

销售稳定增长 ……………赖建成

热点浏览

04 声音

05 产业

06 数字/动态

封面故事

- 69 孜孜不倦谋创新 教学相长两相宜
——记“台湾发明大王”明新科技大学教授林永祯 赵冰

企业风采

- 75 创新引领物流产业跨越式发展
——记中国物流信息综合服务平台“信商通”的搭建者丁红普先生
..... 高扬

学术论坛

- 77 发展观光工厂打造跨界合作的产业升级新路径
..... 唐晨晨 黄秀容
- 80 沙县森林资源流转问题分析及对策 何绍斌

科学人生

- 83 用科技让“神草”走入寻常百姓家
——记中国产业化冬虫夏草研究成功第一人柯传奎教授 舒鹏
- 87 军工技术造福于民
——访中国兵器科学研究院科技委委员于子平 杨扬
- 92 专注衰老研究 造福人类社会
——记杭州师范大学医学院衰老研究所张克雄教授 肖廷胜
- 94 四十余载科研路 纵生华发犹奋蹄
——记郑州釜鼎热能技术有限公司总工程师陈维汉 赵振杰
- 96 创新引领绿色国产药品科技新航程
——记上海医药工业研究院研究员时惠麟 刘丹
- 98 久有高峡平湖志 历尽辉煌再登攀
——记我国著名岩石力学专家周维垣教授 舒鹏
- 100 新材料中的新问题研究
——记青岛农业大学赵勇教授 肖廷胜

研究前沿

- 101 情系油气资源调查 科研创新结硕果
——记中国地质科学院页岩油气调查评价重点实验室
副主任刘成林研究员 杨扬
- 103 兢兢业业做科研 勤勤恳恳为医学
——记大连医科大学附属第一医院齐清会教授 杨扬
- 105 植物保护 利国利民
——记中国农业科学院柑桔研究所植保研究室主任李中安 张晗
- 107 果实成熟研究助推经济发展
——记北京农学院植物科学技术学院沈元月教授 张晗
- 109 用科技的力量开启海洋生物资源高值化利用新模式
——记广东海洋大学食品科技学院副教授千忠吉 杨美静

文化产业

- 110 走进邛窑 苏宝滕



123 名家赏析
Famous Appreciation

梦系有情山水 尽展海峡情怀
——记“两岸和平画家”李沃源先生的水墨人生

在中国几千年的漫长发展史中，书法、文学、绘画等文化艺术有过多次兴衰，书画艺术的失存是中国历史长河中最严重的损失。保护人类文化存在……

- 111 艺海扬帆 让中华邛窑“窑火不灭”
——记四川省非物质文化遗产项目邛窑烧造技艺的代表性传承人何平扬先生 苏宝滕
- 117 邛窑陶艺 传承创新 何丹
- 120 中华瑰宝——邛窑 何平扬

名家赏析

- 123 梦系有情山水 尽展海峡情怀
——记“两岸和平画家”李沃源先生的水墨人生 王硕 舒鹏

封二 邛窑陶艺 传承创新
四川省工艺美术大师 邛窑最新一代传人何丹

封三 李沃源简介

封四 艺海扬帆 让中华邛窑“窑火不灭”
四川省非物质文化遗产项目邛窑烧造技艺的代表性传承人何平扬先生