

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192期 2015

6

深度报道 台湾数字内容产业(上)

台湾数字内容产业发展历程
台湾如何打造数字内容产业基础环境
台湾数字游戏产业发展特点
台湾数字游戏产业如何开拓新商机

院士访谈

猛志逸四海 騫翮思远翥

记我国著名杂交水稻育种专家、中国工程院院士朱英国教授

针与线的艺术 感受千年蜀绣之美

记我国著名蜀绣大师邬学强

ISSN 1006-3013



9 771006 301064

6>

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

猛志逸四海 骞翮思远翥

——记我国著名杂交水稻育种专家、中国工程院院士朱英国教授

进入21世纪以来,我国粮食生产出现了耕地面积、粮食播种面积、粮食总产量和人均占有量连年减少的局面……



10 深度报道 In-Depth Report

台湾数字内容产业发展历程

数字内容(台湾习称“数位内容”)系指将图像、文字、影像及语音等信息运用资讯科技加以数字化,并整合运用的产品或服务。从价值链来看,传统但具商业化价值的教育、娱乐……

深度报道

本期专题 台湾数字内容产业(上)

- 10 台湾数字内容产业发展历程……………刘丽 阎桂兰
- 19 台湾如何打造数字内容产业基础环境 ……孙博文 李旭丰
- 27 台湾数字游戏产业发展特点 ……………王蕾 毕少华
- 32 台湾数字游戏产业如何开拓新商机 ……吴智 黄秀燕
- 36 近年台湾数字游戏新潮流 ……………袁崇焕 张颖
- 43 台湾电脑动画产业今昔谈 ……………洪宏 赵宝山
- 49 台湾电脑动画产业印象 ……………徐强 雷鸣
- 54 近年出现的台湾优秀电脑动画片和制作团队
……………洪宏 蔡金刚

高端人才

- 61 攀登是一种习惯
——访国家“千人计划”特聘专家、清华大学水利水电系洪阳教授
……………肖廷胜
- 63 致力于基础医学的创新研究
——记四川省“千人计划”入选者、电子科技大学医学院张丰雪教授
……………肖廷胜
- 65 理论研究、应用科研并驾齐驱的“挑战者”
——记国家“青年千人计划”特聘专家、广东工业大学凌永权教授
……………肖廷胜

热点浏览

- 04 动态/声音
- 05 产业
- 06 数字

院士访谈

- 07 猛志逸四海 骞翮思远翥
——记我国著名杂交水稻育种专家、中国工程院院士朱英国教授
……………苏宝滕

两岸商情

- 67 台湾饮料业:
饮料新品骤减三成 果汁类业绩惨淡 ……………张婉瑶
- 69 台湾休闲服务业:
市场利好,周末遇假一律补放 ……………庄文智

封面故事

- 71 传承孝廉美德 弘扬华夏文明
——记湖南永州市敬老山庄幸福园董事长廖巧莲女士
……………刘岩松 舒鹏 戈珊

科研机构

- 77 生物防治 为农产品安全护航**
——记山东省农业科学院天敌昆虫研发中心高宗军

学术论坛

- 80 什么是我们“首要控制”的污染物及其来源和分布**
.....傅国伟

科学人生

- 87 用科技揭开神秘的鸟类起源之谜**
——记中国科学院南京地质古生物研究所研究员陈丕基
.....陈国辉
- 90 核受体与肿瘤研究专家**
——记“江苏特聘教授”、南通大学医学院江明教授邵华
- 93 寻找一个没有痛苦和焦虑的世界**
——记西安交通大学前沿科学技术研究院神经和疾病研究中心
主任、加拿大皇家科学院院士卓敏教授徐强
- 96 人参研究专家**
——记吉林大学药学院李平亚教授邵华

研究前沿

- 97 电力科技创新研究者**
——记华南理工大学电力学院陈皓勇教授刘岩松 舒鹏
- 101 开拓创新为发展 教研相长结硕果**
——记南京大学电子科学与工程学院教授、博士生导师宁新宝
.....刘丹
- 103 科研创新为环境 托起美丽“中国梦”**
——记中国环境科学研究院研究员，首席专家席北斗博士
.....刘岩松 舒鹏
- 107 我国水产养殖业的机遇与挑战**
——专访上海海洋大学教授、博士生导师吕为群刘岩松 舒鹏
- 111 教研相长 揭开海洋神秘面纱**
——记中国海洋大学海洋资源与权益综合管理专业副教授、
硕士生导师朱庆林杨扬

文化产业

- 113 自然天成 彰显艺术之美**
——记四川省工艺美术大师唐国富的根雕人生苏宝滕
- 119 针与线的艺术 感受千年蜀绣之美**
——记我国著名蜀绣大师邬学强苏宝滕

名家赏析

- 123 意趣天成 展现巾帼英雄的花鸟人生**
——记我国著名花鸟画大师周玉兰女士
.....刘岩松 王硕 舒鹏



123 名家赏析

Famous Appreciation

意趣天成 展现巾帼英雄的花鸟人生
——记我国著名花鸟画大师周玉兰女士

中国画历史悠久，是中国几千年传统文化中的一朵奇葩，可以分为工笔画、小写意和大写意等艺术形式……

封二 电力科技创新研究者
华南理工大学电力学院陈皓勇教授

封三 周玉兰艺术简介

封四 自然天成 彰显艺术之美
四川省工艺美术大师唐国富的根雕人生

84 一种发布道路信息和检测车辆行驶情况及属性的装置

86 绿色环保 打造聚酯产业新工艺
——记山西涤纶厂退休高级工程师王泽新