

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179期

2014

5

深度报道

台湾民众的怨气究竟来自哪里?

长期“闷经济”僵局至今无解

看不到希望的台湾年轻人

台湾实质薪资倒退15年

年轻人成“穷忙族”

台湾企业老板为何不愿加薪?



院士访谈

新进展，新突破：对部分战胜癌症充满信心  
——记中国科学院院士刘新垣的科研成果及应用价值

封面故事

大善行天下 国学传久远  
——记河南省政协常委、河南省传统文化促进会会长、  
中华传统文化研究与传播使者马文章先生

学术论坛

北京与台湾老龄化社会特征比较分析

ISSN 1006-3013



5>

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

9 771006 301064

万方数据



## 07 院士访谈 Fellow Interview

### 新进展, 新突破: 对部分战胜癌症充满信心 ——记中国科学院院士刘新垣的科研成果及应用价值

众所周知, 癌症是当今社会对人类生命威胁最大的恶性顽症之一。各国政府及民间组织, 投入大量人力、财力进行攻关, 取得了一些进展和成果……



## 12 深度报道 In-Depth Report

### 台湾民众的怨气究竟来自哪里?

长期以来, 台湾岛内各种骚乱与纷争不断, 民众仿佛是抗争成了瘾, 动不动就上街示威游行或集会静坐……

### 热点浏览

- 04 声音/数字
- 05 产业
- 06 动态

### 院士访谈

- 07 新进展, 新突破: 对部分战胜癌症充满信心  
——记中国科学院院士刘新垣的科研成果及应用价值  
……………牛新志

### 高端人才

- 10 书生自有凌云志 挥斥方遒未足奇  
——重庆大学“百人计划”特聘研究员、博士生导师林鹏……高扬

### 深度报道

- 本期专题报道 台湾民众的怨气究竟来自哪里?……本刊编辑部
- 13 长期“闷经济”僵局至今无解……………路小轩 蔡金刚
- 19 看不到希望的台湾年轻人……………于慧彬 阎桂兰
- 26 台湾实质薪资倒退15年 年轻人成“穷忙族”  
……………刘晓燕 赵宝山
- 33 台湾企业老板为何不愿加薪?……………蔡同荣 张涛
- 37 滥用派遣工, 薪资大崩盘……………袁思明 张起燕
- 43 “反服贸学运”给台湾留下了什么?……文佳兰 李旭丰

### 趋势分析

- 49 台湾代工制造产业的发展契机: 云端制造  
……………周树林
- 51 两岸服务贸易协议: 台湾服务业“脱困良方”……熊俊莉
- 54 服贸协议对台湾各大产业的影响(上)……区诗泉 张颖

### 两岸交流

- 60 “海峡两岸经贸交流与合作论坛”在京成功举办  
……………本刊编辑部

### 两岸商情

- 62 台湾清洁用品及化妆品业: 玩天然切勿惹火上身  
……………卢又菁
- 64 台湾休闲服务业: 抢食陆客大饼……………庄文智
- 66 让吃菜不再烦恼  
——潜心于两岸蔬菜安全的台湾企业家……台湾科技产业协会

### 封面故事

- 69 大善行天下 国学传久远  
——记河南省政协常委、河南省传统文化促进会会长、  
中华传统文化研究与传播使者马文章先生……………田静

### 企业风采

- 77 在创新中求发展 在非凡中展雄风  
——记大英聚能科技发展有限公司……………张晗

- 80 生态有机农业春暖花开 辛勤耕耘者心花怒放  
——中农优, 从源头上解决食品安全问题, 愿每个家庭都拥有一个安全健康的餐桌 ..... 吴萍

**科研机构**

- 83 潮平两岸阔 风正一帆悬  
——记清华大学环境学院污水处理过程控制与节能降耗研究团队 ..... 张琼 刘岩松

**学术论坛**

- 86 凝心聚力写佳绩  
——记泸州医学院“医学电生理实验室” ..... 陈宝国
- 87 北京与台湾老龄化社会特征比较分析  
..... 刘建兵 刘月 王宝苑 黄美玲

**成果交流**

- 93 跨世纪 跨学科的林业追梦人  
——原萍乡市林业局总工程师、享受国务院特殊津贴的林业专家 欧阳贵明的科研成果 ..... 宋文博
- 95 一湾海峡, 材料为桥  
——中国机械工程学会材料分会海峡两岸交流纪实  
..... 刘岩松 马玲 舒鹏

**科学人生**

- 98 凝神于机电设计 执着于科技创新  
——记“电机将才”朱茂勋先生 ..... 马玲
- 100 科技打造精准火控 创新铸就坚固国防  
——记何梁何利科技创新奖获得者、中国指挥与控制学会秘书长 秦继荣 ..... 马玲
- 104 九秋风露越窑开 夺得千峰翠色来  
——记中国名瓷大师叶宏明教授 ..... 高扬 张宇
- 108 挑战前沿 创新以恒  
——专访无人驾驶技术智能车研究专家清华大学何克忠教授  
..... 刘岩松
- 111 科研创新 勇攀高峰  
——记北京科技大学新金属材料国家重点实验室王沿东教授  
..... 刘丹
- 113 积极进取科技创新  
——访中国电子信息专家、中国电子科技集团公司第29所 陈家庆研究员 ..... 张宇
- 115 破解建筑难题 助圆“中国梦”  
——记我国著名建筑工程师刘建华的建筑业绩 ..... 高扬



**60 两岸交流**  
Cross-Strait Exchanges  
“海峡两岸经贸交流与合作论坛”  
在京成功举办

2014年5月15日, 由环球商协会联盟(网)主办、《海峡科技与产业》编辑部协办的“海峡两岸经贸交流与合作论坛”在环球商协会联盟(网)总部成功举办, ……

- 118 保护文化遗产 守护精神家园  
——记中国文化遗产研究院高级工程师李宏松 ..... 李伟娟
- 120 科研无止境 功到茶自香  
——记四川农业大学教授、博士生导师齐桂年 ..... 马利豪
- 122 科学开发利用 让昆虫为人类服务  
——记昆虫学专家、四川农业大学教授、博士生导师周祖基  
..... 张晗 戈珊

**名家赏析**

- 124 大璞不琢 真金不镀  
——记著名艺术家孟养玉 ..... 李慧丽

**封二 名瓷大师叶宏明教授**

**封三 高磊作品及简介**

**封四 孟养玉的艺术作品**

- 68 惠之孝(北京) 国际养老产业研究院  
组织赴台湾参加国际SenCARE展会暨养老产业考察

# 孟养玉的艺术作品

孟养玉（继祉），国家正高级研究员，一级美术师，斋名：抱璞居。孟子69代孙，1935年出生于山西文水。历任省文联委员，省美协常务理事，吕梁地区美协主席，文水文联主席，人大常委，政协常委，《文苑》杂志主编等职。现为中国美术家协会会员，山西省工笔画协会名誉会长，吕梁地区美协名誉主席，省书协会员。

50年代，开始美术创作，入选中央文化部和中國美协主办的展览的作品主要有：

《收音机下乡》全国首届青年美展、省美展两次获奖。

《能工巧匠》、《刘胡兰》建国10周年全国美展。

《学英雄精神，练好杀敌本领》、《台柱子》（合作）第四届全国美展。

《青年人》（60年代）中国对外文委主办的赴欧洲四国展。

《咱队伍在前方打得好》建军45周年全国美展。

《刘胡兰精神代代传》纪念“讲话”发表35周年全国美展。

《姑嫂情》入选第六届全国美展。

《八音祝寿》、《春韵》（合作）第七届全国美展。

《亘古一壘》第八届全国美展，省美展获一等奖，山西省百年百家书画名家精品展。

《无题》中国工笔画第二届大展。

《斑竹泪》纪念周恩来诞辰一百周年全国书画获一等奖。

《晋泉咏》加拿大第五届国际书画大展获金奖。

多次在太原、青岛、济南、台湾、韩国等地举办个人画展和联展。

中国文联授予“1999·2000 中国百杰画家”称号。

吕梁地区政府授予“吕梁人民艺术家”称号。

