

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180期 2014 6

深度报道

核四风波再起

核四：全世界最贵的核电厂

台湾应该“拥核”还是“废核”？

“核四”到底应该废弃还是续建？

如果废弃核四，台湾电价究竟会涨多少？

院士访谈

清泉润心田 奉献泽苍生

——记“亚州电动车之父”、四院院士陈清泉教授

封面故事

干处祈求干处应，苦海常作渡人舟

——台湾大慈善家林至信教授的悲悯情怀

ISSN 1006-3013



9 771006 301064

6>

国内统一连续出版物号:CN11-3391/G3

国际标准连续出版物号:ISSN1006-3013

定价:20元人民币/40港币/160元新台币

万方数据



08 院士访谈 Fellow Interview

清泉润心田 奉献泽苍生

——记“亚州电动车之父”、四院院士陈清泉教授

50多年来,他一向以务实严谨的工作作风著称,在电气工程领域辛勤耕耘,倾注毕生精力对电动机、电动车进行着不懈的研究、开发与创新,取得累累硕果……



17 深度报道 In-Depth Report

核四：全世界最贵的核电厂

一个拖延36年还完成不了的台湾史上最曲折离奇的公共工程

在台湾建设史上,有几项曲折离奇的公共工程令人匪夷所思,其共同特点:一是贵,项目成本为天文数字……

深度报道

本期专题报道 核四存废成为台湾岛内民众关注重点

15 核四风波再起 田丽 阎桂兰

17 核四：全世界最贵的核电厂

一个拖延36年还完成不了的台湾史上最曲折离奇的公共工程

..... 李旭丰 陈晓莉

25 台湾应该“拥核”还是“废核”？

一次性全解读岛内核安全真相 邱丽萍 张涛

34 “核四”到底应该废弃还是续建？..... 桑学兵 蔡金刚

42 没有核四之后,台湾电价究竟会涨多少？

..... 于文澜 赵宝山

49 岛内“核四”停工封存的复杂影响 谢楠

趋势分析

52 服贸协议对台湾各大产业的影响(下) 区诗泉 张颖

58 揭开台电内幕(上) 刘丽 张起燕

两岸商情

64 台湾餐饮业：成长空间大 不容小觑 张婉瑶

67 台湾摩托车及其零件业：电动摩托车发展关键

——新电池技术 郑淇文

70 台湾建筑业：房价高，建筑业是否明显赢利？

..... 徐洁茵

72 立足台湾，进军东南亚

——陆资企业来台设立办事处及台北双堡商务中心简介

..... 台湾科技产业协会

封面故事

73 千处祈求千处应，苦海常作渡人舟

——台湾大慈善家林至信教授的悲悯情怀 宋文博

企业风采

76 “天衣无缝”，为生命安全护航

——记武汉天衣集团有限公司董事长喻幼卿 高扬

热点浏览

05 声音/数字

06 产业

07 动态

院士访谈

08 清泉润心田 奉献泽苍生

——记“亚州电动车之父”、四院院士陈清泉教授 陈宝国

高端人才

11 创新科技引领虹膜识别新时代

——记武汉虹识技术有限公司创办者、“百人计划”专家易开军
..... 刘丹

81 创新环保节能 还人类碧水蓝天

——记湖南创化低碳环保科技有限公司的创新发明 田静

84 “沂源全蝎” 健康绿色的新选

——记山东沂源恒健全蝎制品有限公司经理孙纯孝和他的
“沂源全蝎” 田静

科研机构

89 南京医科大学生物化学与分子生物学系

..... 苏宝滕

学术论坛

90 小组合作学习与形成性评价在高中英语

阅读教学中的运用 苏倩倩

97 对加强新时期军营文化建设的几点思考

..... 汪雷

成果交流

99 环保时代 创新为先

——手动/电动多功能一体化门窗简介 陈宝国

103 化污为净 维护生命源泉

——记“水流程净化系统”发明人刘秀园 刘岩松 王硕

104 军民结合产学研 拳拳报国一片心

——记南京理工大学教授、博士生导师 刘祖亮 高扬

105 高粘度聚酯（PET）液相连续缩聚装置简介

..... 赵振杰

科学人生

114 一生只为那粒种

——记河南省小麦育种首席专家郑天存 李娟

116 兢兢业业搞科研 勤勤恳恳育人才

——记西北师范大学物理与电子工程学院袁萍教授 杨扬

117 潜心科技攻关 矢志地震预报

——我国钻孔应变观测技术的探索者池顺良 李超

名家赏析

118 大匠之门

——黎柱成大景花鸟精品 贾德江

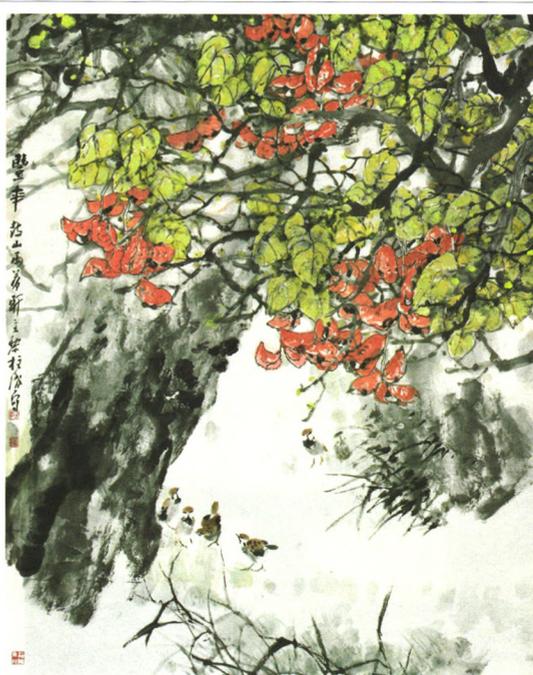
121 潘立纲：心如春江水 手绘高山云

..... 刘岩松 张琼 舒鹏

风尚潮流

127 《冰雪奇缘》团队里的华裔

——台湾女动画师林余姿 黄梅



118 名家赏析

Famous Appreciation
大匠之门
——黎柱成大景花鸟精品

纵观中国画坛，每一个时代的佼佼者，
所以能脱颖而出，都拥有宽阔的胸襟与独
特的眼光……

封二 地震测控仪

封三 黎柱成作品及简介

封四 山东沂源恒健全蝎制品有限公司经理孙纯孝

106 创新科技 保障人类生命安全

110 刘伟奇和有望改变环境的发明

孫純孝
山東沂源恒健全蝎制品有限公司經理



孫純孝

山東沂源恒健全蝎制品有限公司經理



“沂源全蝎” 健康绿色的新选