



### 所党委组织参观《剪纸艺术颂太行精神作品展》

4月27日下午，所党委组织部分青年党员前往山西省工艺美术馆参观了由中共山西省直工委主办的“大山的品格·民族的脊梁——剪纸艺术颂太行精神作品展”。

此次参展作品独具匠心、技艺精湛，形象的刻画了伟人风采，勾勒出抗战时期三晋儿女同仇敌忾、浴血奋战、顽强斗争的场景，反映了太行人民不畏艰险、英勇奋斗的伟大精神。

参观结束后，大家在交流心得体会时认为，太行精神是是中华民族精神在革命岁月中的锤炼和升华，是我们党优良传统的重要组成部分。我们要珍惜今天的幸福生活，牢记宗旨使命，坚定理想信念，确保党性纯洁，让太行精神辉映未来。大家也表示要积极投身



到我所创新“2020”规划和“一三五”发展战略中，投身到服务山西省转型跨越发展中去，扎实做好本职工作，以优异成绩迎接党的十八大胜利召开！ (张宏民/报道 马鹏伟/摄影)



### 左岸·右岸

● 郭晓宁

近日，在书中读到一句话：“每个人心中都有一条塞纳河，把我们的一颗心分作左岸和右岸”。于是，细雨靡靡的巴黎、蔚蓝多情的左岸、浓郁深邃的咖啡、优雅精致的香水、忧伤多情的蓝调……如同画卷，在眼前缓缓铺展，一如原该飘散在巴黎街头深情浪漫的香颂，在我耳畔深深低诉。

2010年，作为中欧联合培养博士生，我在法国国家科研中心进行为期一年的学习生活。一年的时间，感悟良多，体会深切。如今想要逐一写出时，却是下笔无措，千头万绪。再三思量之下，却深感只一词方可概括对法国的生活学习的感悟，那便是潇洒，这二字似乎也可展现出法国人生活方式的精髓。法国人将浪漫与现实完美结合，使艺术与生活共存。他们酷爱并享受生活，善于控制生活节奏，潇洒悠闲，尽显闲情逸趣，纵情适宜。

法国人钟情于咖啡，但不为提神醒脑，却为松弛，为在烦扰喧嚣的尘世中寻找一点静谧与安详，从浓郁升腾的咖啡中去品味人生的隽永，追求一种精神享受。塞纳河左岸，各具特色的咖啡馆林立。阳伞之下，面对蔚蓝多情的塞纳河，点上一杯钟情的咖啡，耳畔绝美的香颂便将浓浓的法式优雅与怀旧带来，静静地碾过心灵，一种叫幸福的名词便随着咖啡的醇香流淌在心头，让人遥想当年左岸咖啡厅里，那些属于毕加索、海明威等人的时光，或许那年那月，也曾有这样一杯芬芳的咖啡和一首抒情的香颂，滋养过他们的艺术之灵，使他们从中找到至真至纯的自我。所以法国人爱说：“我不在家，就在左岸喝咖啡；要不就是在去左岸咖啡馆的路上”。

潇洒绝非懒散，也非无所事事，而是开拓生活空间，提升生活境界。潇洒是一种人生哲理演化而来的生活方式和精神状态，是超凡脱俗的一种生命自由度。法国人懂得如何充分享受人生，细细咀嚼生命的深邃滋味。但这并未让他们丧失追求，浑浑噩噩，疲疲沓沓。法国是发达国家中每周工时最短、一年带薪假期最长的国家。2000年起实行35小时周工作制，除了每年法定的节假日，一年带薪假期为五周。这使得法国人在生活潇洒悠闲的同时，学习、工作却更加认真。近一个世纪来，法国人每周工作时间一减再减，而每小时劳动生产率却提高了二十倍。在科研中心时，同事所谓“工作时间百分百的努力，休息时间百分百的放松”的话，也大概是这种高效率的完美解释吧。临时抱佛脚绝不是法国人的习惯，他们更倾向于事先安排得井井有条，工作、约会、宴请、社交活动等等，都得提前敲定。他们口袋里总是揣着一个小小的活动日程本，有约会安排总得翻开本子见缝插针，而这也展现了法国人严谨、高效而又从容不迫的工作和生活习惯。

作为举世皆知的世界三大烹饪王国之一，法国将美食视为一门

绝妙的艺术，法国菜的最大特点是精致、高雅和浪漫。法国人的饮食，称得上是一种休闲文化。不论现代生活节奏有多快，法国人总是有那么多的闲时闲情。吃，是一种闲中之趣，是一种闲逸生活的消遣与美的享受，也是一种永恒的艺术鉴赏。因此，法国人十分注重用餐的美学：不仅菜肴力求美色、美形和美味，而且一定要营造高雅、温馨的餐桌氛围。法国人最注重的，与其说是吃的内容，不如说是吃的排场；与其说是吃的结果，不如说是吃的过程。

法国人语流滔滔，这不仅是语言艺术的体现，在更深的层次上，也是自以为是的心态袒露。法国人自我感觉良好，往往有高人一等的优越感。他们打心眼里瞧不起美国人，也觉得比其他欧洲人高明。这种优越感并非基于视法兰西民族为优秀民族的那种种族主义情绪，也不是出于自恃军事、经济实力胜人一筹的那种超级大国意识，而是来自深邃和厚重的历史以及文化底蕴的自豪感。或者，也可理解为孤芳自赏，自鸣得意。

法国有着悠久的历史 and 辉煌的过去。法国跻身于欧洲列强之林，至少可以追溯到16世纪。路易十四时期（1661—1715年），法国人口居欧洲各国之首，海陆军执欧洲牛耳，几乎处于主宰欧洲的地位。拿破仑金戈铁马，横扫欧洲。长时期内，法国一直是称雄欧洲和影响遍及全球的大国。从文化层面看，从十七世纪起，法兰西文明使整个欧洲为之倾倒。巴黎作为欧洲的文化中心历数百年而不衰。顺应时代潮流的新思潮、新理论、新流派几乎无不发源于法国。法国大革命更使法国俨然成为人类进步的中心以及文明先驱和精神王国。这使得法国人往往沉湎于往日的荣耀和文化、艺术的辉煌之中，他们往往以“法国式的有色眼镜”来看待别人，以为比别人具有更深刻的历史眼光，或者比别人高出一头。孜孜不倦地追求荣耀，追求辉煌，追求大国地位，形成了法国人争强好胜的民族精神；与此同时，法国人沉湎于昔日的辉煌，背上了历史的重负，被压得透不过气来。尽管法国的国力和地位已大不如前，但法兰西的光荣和大国的梦想仍时时萦绕在法国人心中，挥之不去，却又是一声叹息。

每个人心中都有一条塞纳河，它把我们的一颗心分作两边。左岸柔软、感性，右岸冷硬、理性；左岸是梦境、童真，右岸是生活、成熟；左岸是简单、快乐，右岸是深邃、思想。左岸住着我们的欲望、祈盼、挣扎和所有的爱恨嗔怒，右岸住着这个世界的规则在我们心里打下的深深烙印。这就是法兰西，一个潇洒的民族，一个浪漫与现实的国度。



# 煤化报

## MEI HUA BAO

爱所敬业 求真务实 崇尚创新 协力奋进



2012年第4期  
总第395期  
2012年5月11日  
山西煤化所党政办主办  
http://www.sxicc.cas.cn

### 中科院副院长丁仲礼检查碳专项工作

4月13日，中科院副院长丁仲礼、大气物理所院士吕达仁、资环局局长范蔚茗、副局长冯仁国、固体地球处处长张鸿翔等一行7人来所检查碳专项项目一“能源消费与水泥生产排放”和项目三“自然过程碳排放”工作进展情况。

所长王建国对丁仲礼一行的到来表示热烈欢迎，对资环局多年来给予我所的支持表示衷心感谢，并从人才队伍、重大科研项目产出、未来工作重点和发展中遇到的问题等几个方面对我所情况做了简单介绍。随后，课题负责人魏伟、李学宽、吴晋沪研究员和潘结南副教授分别就煤、油、气和自然过程碳排放课题进展做了详细汇报。

在听取汇报后，丁仲礼、吕达仁等对课题取得的重要进展给予充分肯定，并希望项目参与人员再接再厉，适时与国家工作进行对接，一方面争取中科院在国家层面的话语权，另一方面为国家的绿色发展做出贡献。

丁仲礼在总结讲话中进一步强调了煤课题在整个碳专项中的重要性，希望通过本次工作会议强化对项目涉及的科学技术问题的凝练，全面推动项目实施取得新突破。



所党委书记蔡榕、副所长韩有清、科技开发处处长侯相林以及项目部分子课题负责人和专项办成员等参加了会议。(卫小芳/报道 李学宽/摄影)

### 山西省委常委太原市委书记陈川平调研我所



4月11日，山西省委常委、太原市委书记陈川平一行到山西煤化所调研。

陈川平参观了我所科技成果展览室，并听取了王建国所长、蔡榕书记分别就整体科研工作进展、高性能碳纤维项目研发及与太原大型企业产业化合作的汇报。

陈川平充分肯定了山西煤化所作为山西及太原地方经济社会发展所作的历史贡献，并希望山西煤化所在山西由资源驱动向创新驱动转变的过程中，充分发挥国立科研机构的重要作用。

他还希望山西煤化所重大科研成果能够进一步融入到太原市的发展中，为

太原市“三个一流”（一流现代宜居城市、一流新兴产业基地、一流自主创新基地）建设做出贡献。陈川平表示，太原市委、市政府将积极协调解决山西煤化所在吸引优秀人才、科研环境建设等方面遇到的困难和问题。

太原市委秘书长高键、太钢集团董事长李晓波、总经理高祥明、太原市副市长张政、科技局局长谢承洋及我所副所长韩有清、党委副书记李晶平、所长助理魏伟和郭全贵等参加了调研。

(侯相林/报道 王军/摄影)

### 我所与商丘市政府签署战略合作协议

4月6日，我所与商丘市政府在河南郑州签署战略合作协议，双方将通过共建碳纤维新材料研发中心，在高端碳纤维材料产业化、碳纤维铝镁合金复合材料等方面技术突破，进而在商丘进行产业化示范。新建的碳纤维新材料研发中心将成为高端碳纤维技术研发基地、碳纤维复合材料产业化基地及相关领域人才培养基地。通过政府服务、相关企业参与的市场化运作模式，新建的碳纤维新材料研发中心将对推动商丘新材料技术创新与新兴产业发展、促进我所科技成果转移转化起到桥梁作用。

河南省政府副省长陈雪枫、商丘市委书记陶明伦、市长余学友、河南省科技厅厅长贾跃、河南煤业化工集团董事长陈祥恩和我所党委书记蔡榕等出席签约仪式。吕春祥副所长和马刚副市长分别代表双方在战略合作协议上签字。

(侯相林/报道 袁淑霞/摄影)



## 科技部纪检组组长郭向远调研煤转化国家重点实验室



4月11日，科技部党组成员、纪检组组长郭向远一行到山西煤化所调研煤转化国家重点实验室。郭向远参观了甲醇定向转化、煤化学、碳化硅功能材料、光催化化学转化及原子层沉积实验室。山西煤化所所长王建国介绍了我所能源、材料领域相关科研工作进展，并

对科技部对山西煤化所及煤转化国家重点实验室的支持表示感谢。科技部纪检组副组长、监察局局长余华荣、办公厅副主任邓小明、徐芑副巡视员及山西省科技厅厅长贺天才、办公室主任苏广宇、高新处处长秦太龙、基础处处长李敏等陪同调研。（侯相林/报道 王军/摄影）

## 我所沥青基碳纤维技术产业化再上新台阶

4月6日，四川创越能源集团有限公司阆中炭材料产业基地奠基仪式在阆中七里工业园隆重举行。王建国所长、中科院炭材料重点实验室主任郭全贵、科技开发处副处长郝爱民、刘朗研究员等出席奠基仪式。王建国代表我所致贺辞。我所作为技术依托单位与四川创越能源集团共同合作进行年产2000吨通用级沥青基碳纤维和高性能沥青基碳纤维及其复合材料的产业化技术开发。该项目属于国家重点鼓励支持的高新技术产业项目，由四川创越炭材料有限公司投资建设，项目总投资32亿元，分两期实施。项目将借助国家对新材料产业的扶持政策，通过构建良好的产、学、研结合机制，培育自主创新产业龙头，打造以技术开发、生产、销售和服务为一体的新型炭材料产业基地。

当日，参加奠基仪式的还有国家工业和信息化部运行监测协调局副局长景晓波、国家科技部高新司工业处处长孙中发、中国工程院院士孙晋良、中国科学



院分院副院长赵永涛、四川省省人大副秘书长、办公厅主任朱新华、南充市委常委、市国资委党委书记冯斌、副市长廖伦志以及阆中市有关领导。（郝爱民 报道/摄影）

## 陕西省发改委副主任调研我所

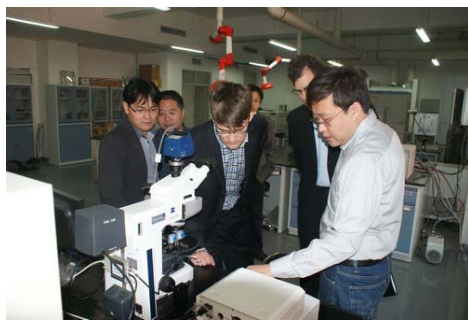
4月14日，陕西省发改委副主任蔡少林一行调研山西煤化所。副所长韩有清致欢迎辞。科技开发处处长侯相林介绍了山西煤化所煤化工及材料领域科研工作进展，专项办副主任曲先锋介绍了中国科学院“低阶煤清洁高效梯级利用”战略先导专项进展。在听取相关情况汇报后，蔡少林介绍了陕西省煤化工产业发展现状及对现代煤化工技术的迫切需求。双方就进一步加强合作进行了深入交流。

中科院西安分院院地合作处处长任越、副处长上官建国及山西煤化所国有资产管理处处长魏树巍等参加了调研。（侯相林）

## 义乌市科技局领导访问我所

4月6日，义乌市科技局副局长赵有德、饶亮明及相关企业领导一行10人来所访问。我所科技开发处副处长姜东及相关科研人员等与来访人员进行了会谈。姜东对客人的来访表示热烈欢迎，并介绍了我所科研项目与成果。张寿春、王英雄和陈成猛分别就碳纤维、香精香料提取和石墨烯等研究内容作了详细介绍。赵有德在听取相关报告后，介绍了义乌市的情况，并表示双方在这些技术领域均可开展合作。双方还讨论了相关技术及合作条件。最后，双方达成共识，将进一步通过科技局、企业和研究所三方共同努力，不断推动合作方在相关领域取得实质性进展。（马鹏伟）

## 法国液空集团气化研发团队访问煤转化国家重点实验室



基于煤转化国家重点实验室在洁净煤技术领域的影响和在煤化学、煤气化方面所取得的成绩，法国液空集团法兰克福研发中心主任Schlichting博士等4人于4月23日访问了煤转化国家重点实验室。Schlichting博士此行的主要目的是考察实验室301组在煤化学和煤质研究领域的进展，加深双方了解，为建立长期合作奠定基础。

王建国所长对来访客人表示热烈欢迎，并希望实验室可以与法国液空集团建立起长期稳定的合作关系。李文研究员向Schlichting博士等介绍了煤化所和实验室的历史及近年来在相关领域取得的主要进展，并详细介绍了301组在煤化学、灰化学以及煤质分析等方面的工作。301组注重煤化学相关的基础研究，深入开展了与煤转化相关的灰化学和硫化学研究，并与Shell公司在气化煤质和熔渣性质等研究领域建立了长期合作，还以技术服务形式与GE、神华、航天化工、云天化等大型煤化工集团公司进行了气化熔渣性质研究的合作。Schlichting博士介绍了法国液空集团的主要业务和在中国的发展情况，特别是针对新一代鲁奇气化技术Mark Plus与李文研究员进行了深入交流。另外，针对鲁奇气化炉所产生的废水处理，李文研究员介绍了实验室在活性炭净化和超临界水氧化处理废水方面的工作。法国液空集团表示了浓厚兴趣和合作意向。Schlichting博士一行还参观了301组能源楼实验室，课题组人员详细介绍了与鲁奇气化技术密切相关的研究手段和进展。最后，法国液空集团确定煤转化国家重点实验室为其在国内的首选合作伙伴，在进行初步的煤样分析后，建立长期的合作关系。此举将进一步提升我所在煤转化领域的国际地位和影响力。（白进/报道 邵峰/摄影）

## 王建国所长获第六届“山西省优秀科技工作者”称号

日前，山西省科协决定授予92名同志第六届“山西省优秀科技工作者”称号，我所王建国所长获此殊荣。

第六届“山西省优秀科技工作者”旨在表彰长期以来坚持在科技第一线，艰苦探索、开拓进取，锐意创新、顽强拼搏，在科学技

术研究、科学技术应用、科学技术推广与普及等方面发挥了重要作用，取得了突出成绩，为推动山西省科技进步与创新，促进经济社会全面协调可持续发展，提高人民生活水平和全民科学文化素质等做出了重要贡献的优秀科技工作者代表。（马鹏伟）

## 我所通过新时代认证中心外部审核

3月14日至16日，中国新时代认证中心对我所进行了质量管理体系外部审核，我所顺利通过军品第二次监督审核，民品第一次监督审核及质量体系文件换版审核。

本次审核范围覆盖了体系认证范围的全部专业和标准，对包括领导层在内的7个部门进行了分层次的现场抽样审核。共发现4个不符合项，均为一般不符合项，无严重不符合项，不存在系统性、区域性失效问题。审核组对我所质量管理体系给予了客观评价。审核组认为：我所领导重视质量体系的保持与改进。2011年以质量管理为基础管理平台，科研、生产工作得到提升，各级领导层非常关注顾客和其他用户的需求，努力增强顾客意识，建立了定期征求顾客意见的机制。体系建立7年来，策划、组织和修订质量体系文件手册和程序文件至F版，保证了与所内职能和机构调整状态相符合，质量管理体系能够按

标准要求有效运行。但三层文件有待完善，外包过程控制应明确职责。2011年，我所科研项目按要求通过验收，基本保持、识别和确定科研生产管理各过程的监督和测量。待不符合项采取纠正措施，经书面验证符合要求后，推荐注册。

我所管理者代表吕春祥、最高管理者王建国就审核组专家提出的问题逐项点评，并要求各部门认真总结，加强薄弱环节管理，提高全员参与意识，规范采用有效标准，举一反三，按照审核组的要求完成不符合项整改工作，不断改进质量体系的适宜性和有效性。

我所自2011年9月所领导及质量管理职能调整后，所领导及科技开发处再次策划组织修改质量体系文件，经过文件编制、评审、研讨和实施F版体系文件，于2011年12月完成内部审核、2012年2月完成管理评审等工作，有效推动了新版体系文件的实施。（张瑞英）

## 我所召开质量体系持续改进研讨会

3月27日，我所召开质量体系持续改进研讨会。会议由管理者代表吕春祥副所长主持，党委书记蔡榕、副所长韩有清、党委副书记李晶平、各职能处室和部分课题组负责人及全所质量管理员参加会议。

依据GJB9001B-2009及我所质量手册的要求：“组织应利用质量方针、质量目标、审核结果、数据分析、纠正和预防措施以及管理评审，持续改进质量管理体系的有效性”。为此，科技开发处策划了这次研讨并对外审中发现的问题和不符合项报告内容进行汇总、整理和汇报。

吕春祥说，今年以来经过管理评审和外部审核，大家的质量意识有所提升，但对薄弱环节应该改进。各部门应举一反三，拿出措施，认真总结。持续改进是组织永无止境的追求、是一个永恒的主题。改进措施可以是日常渐进的改进活动，也可以是重大的改进活动，具体要落实：

- 1、开展专题研讨，内容包括对标准要求的“六性”的识别和落实、技术状态管理和设计开发策划。通过以上研讨，项目组应按照基本要求做出模板，鼓励互相学习。
  - 2、质量管理体系覆盖范围的项目应纳入认证范围。
  - 3、设置归档流程，明确提出必要的资料和文件的归档要求，强化管理。
  - 4、提升内审员素质和水平。大项目组可多设质量管理员。质量管理不仅仅是质量员的事，全员参与很重要。技术骨干和项目负责人一定要强化对“六性”理解和把握。
- 经过研讨和沟通，与会者达成共识，持续改进是一个螺旋式提升的过程，是“增强满足要求的能力的循环活动”。不断增强顾客满意，就必须开展持续改进活动，持续增强能力，提高效率，更好地满足顾客要求。（张瑞英）

## 太原市副市长吉久昌调研我所保障房建设情况

4月14日下午，太原市副市长吉久昌带领市住建委、城乡管委、国土局、规划局、房管局、保障房建设办公室等相关部门负责人来所调研保障房建设工作。副所长韩有清带领调研组一行实地查看了我所生活区现状后，行政保卫处向调研组做了相关工作汇报。

吉久昌在讲话中指出，山西省委常委、太原市委书记陈川平于4月13日在山西煤化所提交的有关生活区改造事宜的汇报材料上专门作出批示，要求相关部门“现场办公，马上解决”。调研组此次前来煤化所，既是省、市领导对科研单位、科技人员的重视，也是一次很好的保持党的纯洁性学习教育。太原市支持煤化所进行生活区改造，在某种程度上就是支持山西省的转型跨越发展，支持山西省的优势产业发展和产业链条延伸。他要求相关部门要全力以赴，要上门服务，指导煤化所报建工作。

为加快项目实施进度，吉久昌建议成立相关协调服务领导组，并明确了组长、副组长人选。他还对相关工作的完成时限进行了要求。太原市相关部门负责人做了表态发言。（熊志建）

## 我所参加北京分院协作四片青年思想政治教育工作研讨会

4月23日，北京分院协作四片青年思想政治教育工作研讨会在京召开，共有来自片内负责相关工作的近30名代表参会。会议由四片片长单位——中科院地质与地球物理研究所党委副书记钟华主持。

会上，各单位参会代表踊跃发言，就研究所青年思想现状、开展青年思想政治工作的必要性以及途径、方法等进行了充分研讨。我所党政办公室副主任熊志建着重从“时代和社会发展赋予青年光荣而艰巨的使命”、“开展思想政治教育工作，有利于青年人把握前行道路正确方向，进而为研究所乃至中科院发展提供德才兼备、以德为先的优秀青年人才”、“以重大纪念活动开展为契机，不断丰富青年思想政治工作的教育内容”、“立足地方实际、围绕中心大局、注重青年思想政治教育工作实效性”以及“警钟长鸣，惩防并举，在青年思想政治工作中强化廉政文化引导和廉洁教育”等方面进行了发言。

下一步，我所将以此次研讨会的召开为契机，为更好地将青年思想政治教育融入到科研中心工作中去，探索构建青年思想政治教育新机制等角度出发，进一步将青年思想政治教育做好、做实。（党政办）