

# 记者蹲点手记：走近核反应堆……

●新华社记者 高敬 安娜

这里仿佛被时光遗忘了——高大的白杨树间，方正的两三层红砖楼房随处可见。人们说中核集团中国原子能科学研究院是个拍老电影的好地方。

刚开始采访，重水反应堆、游泳池式轻水反应堆、原型堆、中国实验快堆、串列加速器、强流质子回旋加速器、超导质子回旋加速器……一大堆抽象的核科技名词“扑面而来”，让记者应接不暇。

会不会有辐射危险？每次走近反应堆，这个问题总是顽固地第一个跳出来。

距离反应堆最近的一次是参观中国先进研究堆的反应堆厂房。这天正好赶上停堆，我们穿上白大褂、鞋套，戴上帽子和护目镜，走到反应堆边的平台上，脚下就是反应堆堆芯，它安静地躺在一个深深的蓝色大水池底部。

同行的工作人员每个人上衣口袋里都有两个

小仪器。一个用来实时监测辐射剂量，另一个则是用来记录工作人员年度累计辐射剂量。

在离开反应堆工作区时，每个人都要通过一个特别的安检门，检测确定没有受到辐射污染才能离开。“这么多年，从来没有人出过问题。”他们说。

“对核工业来说，安全走到哪一步，科学才能走到哪一步。”原子能院辐射安全技术专家夏益华说，几十年来，我国在辐射防护领域积累了不少经验，核电站的安全水平已经处于世界先进水平。

只有善于创新的国家和民族，才能行稳致远。

实践一再证明，关键核心技术是要不来、买不來、讨不來的。徐銘院士数十年专心研究、推动快堆发展。如今，中国实验快堆已经实现并网发电。作为第四代先进核能系统主力堆型，快堆不仅可以将铀资源利用率从1%左右提高到60%至70%，还可使乏燃料的放射性毒性影响和废物量

降低数个量级，促进核能绿色可持续发展。目前，与世界上已建的快堆相比，它是最安全的一座快堆。此外，我国600MW示范快堆的建设正在推进中……

在一个二层小楼里，我国自主研发的230MeV超导回旋加速器已经进入设备调试阶段。不久的将来，它将应用于质子治疗，给癌症患者带来新的希望。

蹲点采访几日后，那一大串堆和器的科技名词也在记者头脑中日益清晰起来。这里不仅没有被时间遗忘，反而一直在奋力追赶时间，用最前沿、最尖端的科技跑出我国核工业的硬实力。

(新华社北京4月24日电)

## 壮丽70年 奋斗新时代



4月25日，游客在龟峰山杜鹃花海中游玩（无人机拍摄）。

近日，湖北省麻城市龟峰山的10万亩古杜鹃盛开，大量游客前来赏花观景。

新华社记者程敏摄

## 北京世园会总体交通方案来了！

新华社北京4月24日电（记者丁静）开通公交专线、开行轨道“直通车”、提供“门票+车票”联票服务……北京市交通部门23日公布了北京世园会总体交通方案，公交化、集约化是主要特点。

本届世园会的交通组织有两个背景：一是世园会预计将迎接1600万人次参观，交通组织压力大；二是园区所在的延庆区拥有八达岭长城等多处旅游景点，在长达162天的会期中，节假日高峰客流可能叠加。因此，乘坐公共交通到世园会参观，可能比自驾车更加快捷、方便。

地面公交方面，开行世园会公交专线6条，经由京礼高速直达世园会园区。起始点分别位于轨道交通8号线朱辛庄站、16号线北安河站、5号线天通苑北站、6号线金安桥站、13号线西二旗站、9号线六里桥东站。

其中，世园会公交专1线（地铁朱辛庄站—世园会P3停车场），将在世园会期间常态开通，人满即发，发车间隔不超过30分钟。其余5条线路将在世园会期间周末及节假日（共54天）开通，每30分钟开行一班。公交专线票价均

为16元。

北京市区至延庆的常规公交线路919/919快等线路将视客流情况增加公交运力。在延庆区，群众可乘坐Y44、Y20、Y4、Y9、Y10、Y46等公交线路前往世园会园区。夜间还有一条大客流疏散线路，将游客自园区BH3停车场运送至延庆城区主要居住区和酒店。

轨道交通方面，世园会期间，市郊铁路S2线每周五、六、日、一及节假日，开行对数提高至18对，每隔一小时左右发车一趟。4月30日起，S2线开行“世园会专线直通车”，82分钟即可直达世园会。乘客由火车站出站后，可乘坐免费接驳公交抵达会场。

为鼓励公交出行，北京市发布了“世园会门票+专线公交”联票。购买单程和往返联票较普通票分别便宜了11元和22元。由于高峰日客流可能非常集中，北京市交通委、北京市公安局公安交通管理局提醒游客，尽量乘坐公共交通前往世园会园区，共同实现世园会交通组织绿色、安全、高效。

## 两代人的“湿地”梦想

（上接一版）加大珍禽繁育、救护力度，以丹顶鹤人工繁育为重点的科研工作取得突破性发展，种群数量已达到208只。2004年成立野生鸟类救护中心，主要承担吉林省西部地区8个县市区，辐射面积8.05平方公里的救护任务，现已累计救护鹤类等珍禽67只，其他鸟类2000余只。

下一步工作，向海自然保护区将科学规划，合理布局，加快立法，依法治区，租赁、购买土地使用权，进一步开展生态移民工程。将提高保护管理能力和手段引进社会力量参与保护，同时使用高科技技术和设备，提高保护手段，建立一个县域内、保护区之间相互沟通和协作的机制。将加大资金投入，强化人才队伍建设，使向海自然保护区变得越来越好。

一家两代人，为了同一片土地，做着同样的工作，为保护区的事业倾尽全力，只为保护区的明天越来越好……

李宝森站在那里，深情凝望着这片他曾经工作和奋斗过的地方，一阵阵思绪涌上心头，忽然，他的嘴角上扬，露出了丝欣慰的微笑……

记者手记：

绿水青山就是金山银山。采访李宝森时，老人看到向海巨变时喜悦的表情我还历历在目。这位年逾八旬的老者虽然步履有些缓慢，但在向海自然保护区这片熟悉的土地上，他似乎感觉不到累，一直以自己最快的步伐向前走着，总是期待着看到向海更多更大的变化。在他心里，向海就是他心灵的归宿，向海变得越来越好，也就是他长久以来的愿望吧。生态环境变得越来越好，是每个人的愿望，只要每个人都行动起来，贡献自己的力量，共同维护我们周边的环境，在不久的将来，我们一定会拥有一片蓝天、一方净土、一汪碧水……

## 第十一届海峡论坛将于6月15日开始在福建举办

新华社北京4月24日电 国务院台湾事务办公室24日在京举行例行新闻发布会。发言人马晓光应询介绍说，以“扩大民间交流、深化融合发展”为主题的第十一届海峡论坛将于6月15日开始在福建省举办，集中活动为期一周。

## 白城市洮北区金祥乡中学关于房屋拆除的公告

白城市洮北区金祥乡中学位于洮北区金祥乡立新村，现有1136.98平方米房屋需要拆除（其中：锅炉房362.82平、教室631.22平、门卫22.94平、老厕所120平），经评估公司评估残值为10409.8元，我单位以房屋残值抵拆除费用，，有意向拆除请与金祥乡中学办公室联系，电话：15204369390，报名截止日期2019年4月30日。

白城市洮北区金祥乡中学  
2019年4月25日



## 公 告

白城市吉福喜运输有限公司道路运输经营许可证证：吉交运管白城字2208014200001号现已恢复，特此公告。

白城市运输管理处

2019年4月25日

## 招聘启事

因业务拓展需要，白城日报社广告部现面向社会招聘广告业务人员。

联系电话：3323838

## 拍卖公告

白城市恒兴拍卖有限责任公司受托公开拍卖以下标的：

1. 位于白城市瑞光北街2-1号楼北侧东数第四户（原编号14号）车库面积38.3m<sup>2</sup>，参考价：26.81万元。

2. 位于白城市瑞光北街2-1号楼北侧东数第七户（原编号17号）车库面积47.36m<sup>2</sup>，参考价：26.05万元。

有意竞买者请携带有效证件及20%竞买保证金到本公司办理登记手续。

展示时间：2019年5月3日-4日

联系电话：0436-3238707

报名时间：2019年5月4日

拍卖时间：2019年5月5日9时

公司地址：白城市新华东大街101-1号

网站：http://www.bchxpm.com

## 4版