



## 崔维成： 碧海扬帆



■ 中船重工 702 所供稿

崔维成，1986年毕业于清华大学工程力学系，后保送中国船舶重工集团公司第702研究所攻读硕士。1987年赴英国伦敦帝国理工学院留学，1989年获博士学位。随后又在英国进行了三年的博士后研究。

1993年初，崔维成回国后即主持了“八五”国防预研重点项目“舰艇复合材料结构特性研究”，参加了“八五”国家重点科技攻关项目“大型油船和集装箱船的结构可靠性分析”的研究。他在船舶结构可靠性分析、极限强度计算和疲劳寿命预报等方面均有深入研究和创造性贡献。1999年，36岁的崔维成被上海交大聘为“长江学者奖励计划”首批特聘教授，并担任上海交大船舶与海洋工程学院副院长。

2002年，国防科研的发展再次召唤他回到702所，并开始进行大深度载人潜水器的研究。崔维成现任中国船舶重工集团公司第七〇二研究所所长、研究员，博士生导师。曾获省部级科技进步二等奖3次，三等奖1次。获“船舶总公司优秀青年”、“无锡市十大杰出青年”、无锡市“创新创业人才奖”等多项荣誉称号。是我国“百万人才工程”一二层次首批入选。



## 能源环境领域的带头人 ——肖云汉

肖云汉，现任中国科学院工程热物理研究所副所长、研究员。1981年考入清华大学热能工程系，先后获得工学学士、硕士、博士学位。1993年入中科院工程热物理所博士后流动站，出站后留所工作。入选1999年度中国科学院“百人计划”，日本政府特别研究员。第四届中国科学院优秀青年。《工程热物理学报》编委，中国工程热物理学会工程热力学分会副主任委员，中国能源研究会热力学及工程应用专业委员会副主任委员，中国科学院能源研究委员会委员。国家科技部聘任的《国家重点基础研究发展规划》(973规划)项目“高效洁净能源—动力系统及热—功转换过程内部流动的研究”首席科学家，国家863洁净煤技术主题专家，国家科技部与国家环保总局联合国务院有关部门委实施的“国家清洁能源行动”工作咨询专家组组员。

主要从事能源利用及环境的研究发展工作；燃煤联合循环、洁净煤综合利用、混合循环、含炭能源近零排放等高效洁净能源动力系统，燃煤污染控制、城市固体废弃物处置与综合利用及尾气净化等能源环境关键技术的应用基础研究、高技术研究与发展。“九五”期间，承担并完成了国家自然科学基金重大项目、国家攀登B项目课题、国家攻关项目课题、中国科学院重大和特别支持项目课题、国际合作项目课题、企业合作项目等。

在能源利用和环境两方面获得研究创新进展的同时，国际合作取得了实质性进展，一些关键技术已通过与社会生产要素紧密结合，实现了工业应用。获得了实用新型和发明专利各一项，都已实施。在能源利用方面，“整体煤气化联合循环 (IGCC) 发电示范项目技术可行性研究”获得国家电力公司科学技术进步二等奖；在环境方面，“城市生活废弃物循环型处理系统”通过了国家建设部技术成果鉴定。

### ■ 作者 杨润声

与往次北京奥运会合作伙伴和赞助商签约相比，昨天搜狐与北京奥组委的签约仪式显得尤为特别和隆重。不无晚餐精心准备了“五环香葱”等充满奥运情调的菜品，就拿新闻核心人物张朝阳的专访来说，下午两点，他就开始在一间古香古色的小房间，一拨接一拨地接受媒体采访。

在采访现场，张朝阳向每位记者热情地散发刚刚印制好的、带有北京奥运会会徽和搜狐标志的组合LOGO的名片。“这是我的新名片，很好看。搜狐将使出十年来的互联网看家本领，为用户提供最先进的互联网平台。”

今年3月，北京奥组委公开征集北京奥运会互联网内容赞助商。这样的机会，国内多家互联网网站已久。“漫长的8个月，怎么过来的？”张朝阳思索良久，缓缓地说：“本次招投标应征过程，就像当年几个城市申奥一样，竞争非常激烈。”

在中国市场上，有头有脸的中文门户网站并不仅搜狐一家，三大门户之间的较量一直势均力敌，难分胜负。多年以来，由于彼此所面对的市场环境、历史机遇相差不大，国内几个主要门户网站在品牌、资

“是价格的原因吗？”对于这个问题，张朝阳立刻予以否认，他说：“绝对不是价格。”

直接负责这个攻坚战的搜狐公司副总裁陈陆明分析说，我们也不清楚对手出的价格。从整个项目来看，大家都在



亿、甚至十几亿的页面浏览和下载量，对技术的稳定性和持续性要求相当高。”

但他更想表达，奥组委选择搜狐是最近几年搜狐技术崛起最有力的证明：“我们的技术功底很厚，时间，确实到了收获的时候。更重要的是，搜狐整个网络运营系统的可靠性、技术团队的协调性、突发事件问题的快速反应机制，都给奥组委留下了深刻印象。”

有没有一支可靠的、技术过硬的技术团队来保障“不容有失”的奥运官方网站安全运行，在遴选过程中起到至关重要的作用。这一点甚至在某个角度比技术优越性更为重要。

张朝阳说，为承办好奥运会的官方网站，搜狐已成立了专门的团队——奥运事业部。首批20人左右的技术开发人员已投入战斗。“搜狐的绝对主力、最优秀的人才，都加入奥运项目队伍”。

搜狐将向外招聘优秀人才。这就好比当年美国的登月工程，通过一次大型的技术攻关，给整个社会带来一系列的科学技术升级，许多为了登月而开发出来的新技术产品，现在已成为日常用品，搜狐通过对奥运官网的承建，也必定能对自己的用户带来更多、更成

## 张朝阳：奥运为什么选择搜狐

金等各方面始终处在一个重量级，实力不相上下，彼此无法拉开距离。2008年奥运之战，将很可能打破这种相持局面。

对于2008年奥运会“互联网内容服务赞助商”资格之战，业内人士又称之为中文网络的“大决战”。

为什么是搜狐而不是新浪？不仅外界在问，就连搜狐公司内部，没有参与到奥运项目中的员工也在追问——新浪向来被认为是中国互联网内容网站的老大，此次新浪失手于北京奥运会，不得不探究“搜狐为什么”？

做估算，我想在价格上彼此都不会有什么实质上的差别。

陈陆明说，“在应征过程中，除了价格，更重要的是比应征文件中的技术和方案。因为这是一个技术服务协议，不是仅仅出一些现金就能满足奥组委的需求。”

经过若干轮淘汰，最后入围的只剩下搜狐和新浪两家。张朝阳说：“其实在网站的一些基础技术上，大家都做了这么多年，彼此都差不多，纯粹从技术上说根本不是“必须哪家不可”的选择。但是，这个网站将来毕竟是每天好几

熟的网络应用。

除了为北京奥运会提供现金支持，搜狐更多的赞助将体现在互联网的内容服务。张朝阳说，“我们支持的北京奥组委官方网站，从新闻采编、编辑、发布系统以及安全系统、服务器、带宽等各方面，我们都要做好。”

虽然还不能通过网络直播北京奥运会，但令搜狐们兴奋的是，昨天的一纸之约后，网站获得了冠军运动员的访谈。陈陆明称这是最宝贵的权益。