



洪海平参观故居

希望为宁波做贡献

洪海平于2003年至今，一直在南达科他州矿业与技术学院工作。在加入矿业学院之前，他曾在硅谷初创公司Sipix&Litrex担任研究科学家（工程师）。

他目前已获得11项美国专利，另外还有6项正在申请中。一些专利已成功获得许可并商业化。

2011年至2014年期间，他担任大学校长的中国事务特别助理，并与北京矿业大学、北京地质大学等多所中国高校建立了联系。

他在同行评议的期刊上发表了120多篇论文。他还在国内和国际会议上发表过49次口头报告，据谷歌学者称，洪海平的论文被引用超过2850次。同时他还是“纳米流体杂志”的编辑，“纳米流体杂志”和“纳米材料杂志”特刊中的客座编辑。作为项目负责人（或共同负责人），他已从美国联邦政府，州政府及私营企业获得大量的科研基金。此外，他还和世界闻名的乔治亚理工学院的科学家建立了广泛的合作，多次担任美国自然科学基金会及能源部的评审专家。

其实洪海平为宁波做一些事情的想法由来已久，已经在心中盘旋很多年了，这次看到报道后，下定决心要为家乡做点事情，“因为我的根在宁波。我也没想过我能得到什么，或者赚多少钱，只是想做点力所能及的事情。”他由衷地说，很感谢这次不辞辛苦陪他的市经局局长丁海滨等领导干部们，“他们陪着我还考察了江北、奉化等地，让我对宁波的招商环境有个初步了解，宁波有这样认真负责的领导干部不愁发展不好。”

让洪海平开心的是，他还被聘任为宁波市的招商大使，他拿着红色的证书看了又看。

“我希望金属冷喷涂、纳米油脂和非金属导电膜项目能在宁波落地生根，为中国制造提供技术支撑，也能为家乡宁波吸引更多新技术和人才。”洪海平希望，这些项目能在宁波找到合适的合伙人，他也能经常回“家”看看。

他解释说，纳米油脂是指该油脂由纳米材料构成，具有优异的导电，导热，和热稳定性。该油脂易于加工，可用在许多高精尖的项目，如芯片等。

非金属导电膜是什么呢？他解释，一般导电膜含有金属材料，具有很好的导电性能，但金属易氧化及腐蚀，从而影响导电性能，而非金属导电膜攻克了这一缺点，导电膜有许多用途，如飞行器，锂电池等。

“我一直记得肯尼迪的一句话：不要问你的国家能为你做什么，问你能为你的国家做什么？”洪海平说，这也是他对家乡的心声。

责任编辑 诸晓红 美编 严勇杰 照排 张婧 校对 张波

项目或许可以填补国内空白

1998年，在“以色列耶路撒冷希伯来大学”获得材料学博士学位后，洪海平去了美国，先是在南加州大学做学者。“我很幸运的接触到了有机发光二极管应用，由于理论研究已经做完，所以就直接做应用。”

通过多方合作，洪海平有了重大发现，他发现了具有“特异性能的蓝光材料”，这种光很难产生，随后还申请了两个专利，至今这几项专利仍让他受益，每年会有相应的专利转让费。

后来，洪海平又去了北加州的大学工作，主要做金属喷涂研究，与两位美国朋友一起做纳米材料的金属喷涂研究，也就是希望在宁波找到合伙人的项目。

一开始，他们研究的这种纳米材料不导电，后来花了三年的时间，他们研究出了具有导电性能的纳米材料，可以导电意味着这些材料有许多实际用途，可以应用于航天航空。

洪海平举了个例子，比如说一个大型发电厂，金属支架有500吨，有一个金属发生断裂和破裂，就可以把纳米金属颗粒放在表面上修补，和焊接很类似。

现在国内一般都用焊接技术，焊接会破坏表面。“而我们的技术是直接冷喷涂技术喷进去，全新的技术，国内目前还没有。”

而国内之所以没有，洪海平说，主要是因为制造方面的问题，这属于高端制造的范畴，需精密设备。

在过去的十年里，洪海平一直专注于与碳纳米材料相关的应用研究，如聚合物复合材料、润滑脂、冷却剂、润滑剂、电池、生物燃料、生物柴油和可再生能源等，以及采用Czochralski（丘克拉斯基）方法的地下相关锗晶体生长。

行业资讯

工行宁波市分行账户交易类产品受追捧

近年来，工行宁波市分行陆续推出了账户贵金属、账户外汇、账户能源、账户基本金属、账户农产品五大类别的账户交易产品体系，为投资者参与大宗商品市场投资交易提供了便捷的渠道。仅2016年至今，宁波市民运用工行账户交易类产品的交易额已达135.47亿元，参与人数持续增长。

工行宁波市分行近年来根据市场状况和客户需求，打造了丰富的账户交易类产品体系。由于账户交易类产品采取只

计份额、不需要实物交割的方式交易，既为客户节省了成本，交易过程也非常便捷。为了给投资者提供更好的使用体验，工行宁波市分行不断丰富账户交易类产品的功能和交易渠道。在交易渠道方面，除网上银行、手机银行，还创新推出了工银e投资交易软件，可实现最快每4秒刷新一次的高频行情更新，同时提供21个重要技术指标的分析工具、画线工具等，可为投资决策提供专业参考。（沈颖俊）

中行余姚分行联合余姚市台商协会举办银企联谊会

为进一步了解在余姚台商金融服务需求，中行余姚分行近日与余姚市台商协会联合举办银企联谊会。当地台商协会会长及20余名台商企业负责人参加活动。

会上，该行为参会企业作了近期人民币汇率走势的分析交流，介绍了该行优利存、人民币跨境、外汇期权等应对汇率波

动的产品，就客户关心的金融市场热点问题进行了交流、互动，并对参会企业进行“一对一”服务，了解情况，确定需求，切实解决台商企业面临的金融困难。

此次活动进一步密切了银企关系，加深了台商企业对近期人民币汇率走势的了解，为余姚台商企业的健康稳定发展打下一定的基础。

连续10天“半年半价” 二百年中三节同庆

近期甬城热浪来袭，市民的购物热情十分高涨，一场能满足你消费欲望的年中盛庆正在宁波第二百货商店隆重上演。6月15日至24日，各类黄金珠宝、男女服饰鞋履、床上用品等超惠让利，必将掀起一波为期10天的购物热潮。

据相关人士介绍，届时商店系列商品强势推出“半年半价”，再享实付满600元立减60元，购黄、铂金饰品实付满1000元减30元，投资金条等个别商品除外，上不封顶。刷甬工会5·1卡还能享受满300元减50元，只限300名，考验你手速的时候到啦！6月17日，中国黄金999足金饰品裸价甬城再次来袭，抢到就是赚到；活动期间，还有更多限量“爆品”等你抢购，尽情期待。

满减力度还不够？再加个高“墙”度现金红包大派送。活动期间，二百西门还将设置“年中庆”专属福利墙，扫描二维码，现金红包、200元消费卡任性

送，还有机会赢取金条。

满减、抽奖都有了，送礼也得跟上节奏。刷兴业信用卡单笔实付满1680元，赠精品油壶一个；满2280元，赠刀具组合一套（限量）。

端午将至，吃粽子、赛龙舟、佩香包……这些习俗大家可都别忘了。据悉，二百将在6月17日下午开办一场传统手工艺香包互动秀活动。特邀宁波女红达人应惠珠老师现场制作并教学。跟着老师学一手，做个精美香包带回家。

即日起至6月20日，二楼奥康男鞋全场5折，一口价商品除外；15日至18日，星期六女鞋线上线下同价优惠，不仅省去了等快递的烦恼，还能现场试穿体验。三楼品牌女装、青休男装夏款部分5折，太平鸟女装会员日，服装68折，饰品35折；四楼仕女、中老年女装夏款部分6折。年中庆，去二百，给你的钱包“减减压”，“惠”有不一样的收获。