

# 三位劳动者的光彩与梦想

“劳动”是什么？是点亮民族的火种，是养育民族的血脉，是凝聚民族的魂魄，是复兴民族的力量……

“五一”国际劳动节即将来临，商报撷取我们身边劳动者的动人故事，一起见证劳动闪耀的青春光彩，见证劳动成就的各种梦想，见证劳动为这个社会奉献的进步力量。

记者 鲍云洁 张昊  
通讯员 黄诗良 陈静 陶永怀

## 朱世海:28年奉献特殊教育事业



朱世海在指导学生。

“政教办公室，不是‘班房’，是个说理的地方，不需要什么压力。”这是从事特殊教育工作28年的教师、宁波市特殊教育中心学校朱世海的名言。政教处历来都是学生最不愿去的办公室，但他相信，学生只要得到尊重，平等民主和谐的教育，能给他们一个健全的人格和阳光平和的心态。

学高为师、身正为范。13年的大队辅导员，12年的政教处主任，现在又扛起了职教处的重任。朱世海把爱无私地洒在特殊教育的热土上，荣获了“宁波市劳动模范”、“浙江省中小学师德楷模”等光荣称号。

担任政教处主任的时候，青春期的聋哑学生容易情绪波动。朱世海经常找这些学生聊天解开心结。一次，小波同学因为违反了校规被班主任批评，情绪急躁起来，晚上9点多吵着要回家。朱世海听说后，立刻赶到学校和小波谈心，做他的思想工作，一个多小时过去了，小波总算情绪平稳了。但是考虑到环境会让他的情绪再次起伏，朱世海和另外一名老师送小波到慈溪的家，送完学生出来的时候，已经半夜1点多。

朱世海始终把学生放在心头。一次学校组织去春游，在爬山途中，一名同学被突然滚落下来的山石击中，顿时鲜血直流，其他人看得惊慌失措。朱世海看到这个情况，一个箭步冲过去，在简单止血包扎伤口后，立即背着他向山下跑去。山路很难走，何况背着一个学生，朱世海差点滚下山，但是他心中始终惦记着要救学生，学生一定不能有事！就这样背着学生跑了两百多米的山路，最后把学生送到医院，汗水湿透了他的衣衫，但是看到学生没事，他释然了。

作为一名资深的体育高级教师，朱世海还善于将德育教育融入体育教学中，春

风化雨般渗透到教学理念。他碰到过一些擅长体育但学习成绩不佳的学生，怎样让这些学生在体育训练中悟到做人的道理，朱世海下了一番功夫。小沈同学爱好篮球，但对其他科目不感兴趣，也不懂得待人接物。朱世海在训练篮球的时候言传身教，学生之间发生碰撞时，朱世海耐心地教育他如何处理人与人之间发生碰撞，向对方球员道歉，哪怕是对方错了也不能睚眦必报，当对方道歉的时候要大方地接受道歉。

细节教学起到了很好的效果，训练时间长了，小沈慢慢地懂得了尊重他人、如何与他人相处，班主任也反映他学习有了起色。

寒冬酷暑，朱世海带领着学生们训练，为宁波市残联输送了很多优秀的体育运动员。2009年，朱世海带学生篮球队参加全国特殊教育学校男子聋人篮球联赛总决赛获得季军以及道德风尚奖。

特殊教育的德育工作，需要投入全部的热情、力量和智慧。在这带有慈善性质的教育事业中，他默默地奉献着，以自己特有的魅力，引领这些残疾学生，完善他们的人格。

朱世海与学生们亦师亦友。很多学生毕业了还和朱世海保持着联系，他们习惯遇到问题的时候在QQ上、微信上和朱世海互动，朱世海总是很有耐心对待这些学生，像朋友一样关心他们的工作和生活。毕业生晓亮发给朱世海的QQ留言里这么说道：“你对我的好，我记在我心里。你永远是我老师，也是我的‘父亲’。”这样感人的话在朱世海的聊天记录里还有很多，学生的心声是朱世海多年教育的生动写照。虽然双鬓渐白青春不再，但是朱世海在特殊教育的道路上将一如既往地执著耕耘，默默奉献。

## 刘兆平:石墨烯产业化的引领者

“浙江省五一劳动奖章”获得者、中科院宁波材料技术与工程研究所动力锂电池工程实验室主任刘兆平，他的科研团队研发的石墨烯等3项成果的转化，在宁波创下了2.5亿元技术交易额的惊人纪录。

说起石墨烯，大家还有点陌生，它是从石墨材料中剥离出来的、由碳原子组成的二维晶体，是目前世界上已发现的最薄、最坚硬的纳米材料，而且结构非常稳定，柔韧性很好，同时也是目前已知导电性、导热性最出色的材料。因为这些特性，石墨烯用途非常广泛，不但可以用来开发制造纸片一样的超轻型飞机材料，还能做出超坚韧的防弹衣。

然而石墨烯的制备成本也很高，价格达到每克5000元，是黄金的十几倍，大大限制了石墨烯的应用。

在石墨烯制备技术上，宁波处于国际领先地位。其中，作出最大贡献的就是刘兆平及其团队。

2008年，刘兆平因中科院“百人计划”引进到宁波材料所后，致力于动力锂离子电池和石墨烯研究，以产业化和应用为目标，组建了一支近100人的科研团队，建成了锂电池材料中试实验基地和动力锂电池实验线等大型科研平台。

数年中，刘兆平把所有心思都投进去了，甚至连刚出生的女儿的名字都取成了“刘墨希”。



刘兆平

2010年，他取得了成功，研发出了石墨烯产业化制备技术，将石墨烯的制造成本从每克5000元降至每克3元。

2011年，他所在的研发团队跟一家企业合作，在慈溪建成年产300吨石墨烯生产线。该生产线生产的石墨烯材料平均厚度为3纳米，具有导电性高等优点，产品质量处于世界领先水平。

## 李宏:攀登医学的“珠穆朗玛峰”



李宏带着团队查房。

李宏在宁波是一位名人，最主要的不是他李惠利医院副院长的身份，也不是因为他获得“全国五一劳动奖章”的荣誉称号。人们最津津乐道的是他曾成功登上8844.33米的珠峰，成为宁波市成功登上珠峰第二人。

能登上珠峰的，必定有其过人之处。李宏就是这样一个勇攀高峰的强者，体育爱好上如此，工作上亦如此。他主动创新，兢兢业业，是患者交口称赞的好医生，也是年轻医务人员仰望的一座“高峰”。

在李惠利医院成立之初，外科仅一个病区、40余张床，与其他医院相比毫无特色和优势。李宏来到李惠利医院后，判断当时腹腔镜技术将是外科发展的方向，便逐步开始摸索腹腔镜手术。通过大量的锻炼学习，掌握了腹腔镜缝合、套扎等高难度技术，在他的带领下，李惠利医院成立了微创外科，并实施了当时国内外都是很有难度的手术。同时还将腹腔镜胆囊技术从4孔创新到1孔，也就是说，医生只需在患者的腹部开一个小孔就可以进行微创手术，大大减轻了患者的痛苦，加快了患者的康复。即使与国内顶尖医院相比，李惠利医院腹腔镜手术无论是范围还是例数都毫不逊色。

李宏的腹腔镜技术成熟后，就毫无保留地

传、帮、带，他以自己的爱心和责任心，加强对年轻医生的爱护和培养，部分青年医生已成为医院和科内的技术骨干，为科室的可持续发展奠定了良好的基础。

目前腹腔镜手术已成为李惠利医院的标志性技术，给医院带来了巨大的社会效益，达到了省市内领先地位。这就是李宏工作上的“珠峰”，他同样登顶了。

李宏不但在技术上精益求精，在服务病人上也堪称楷模。从医30余年，李宏很少休假，周末节假日经常是在医院度过，特别近几年，晚上很少8点前回家，由于医院总手术量多，一部分择期手术往往要延至夜间9至10点钟才能结束，而他需等到患者麻醉清醒回到病房，查看并确诊平稳后才离开，那时到家已是11点多了。

“虽然这样做有时看来似乎多余，但对病人及家属可是极大的安慰，实际上也为病人增加了一道保险，能及时发现问题作出处理。”李宏说。

李宏认识到正直清廉是做人行医的基准，多年来一直兢兢业业、真诚待患，对病人不论贫富一视同仁，只要有一线希望，就尽百分之百的努力。