

## 你是那片蔚蓝，那泓碧水

——追忆共产党员、河南省新乡市环境监测站李海波



李海波生前在采集河流断面水样。

各界关注。新乡市的环保之弦，像拧了不能再拧的发条，绷得紧紧的。仅要监测的数据，一年就达到10多万个，而且呈递增之势。

面对繁重的工作任务，李海波和同事们一起，整天奔波在外，晴天一身灰，雨天一身泥，从来不叫一声累，从不说一句怨。

2015年11月的一天，李海波参加市环保局组织的突击夜查涉水企业，直到凌晨时分才结束回家。但凌晨2点多，他再次接到市环保局领导电话，要求对夜间107国道、市区环路大货车运输带来的道路扬尘进行监测，为下一步治理环路扬尘提供真实数据参考。

李海波没有任何推诿，立即从刚刚躺下的床上起来，穿上衣服出发，一干就是一个整夜。事后，大家才知道，当晚他的妻子林小燕在外地出差，凌晨他刚刚把女儿从奶奶家接回睡下，又把熟睡的女儿叫醒送回了奶奶家。

“其实海波哪怕稍微有一点犹豫，或者说明情况，就不会安排他了。可是面对工作他从来都毫不犹豫，从来都不会以任何理由拒绝，想起来真让人心疼。”忆起海波，市环保局副局长陆业传感慨万千。

### 忠诚为事业而战 生命为信仰燃烧

——有一种坚定叫“咱是党员，就得有党员的样子”

### ◆本报见习记者刘俊超 通讯员杨济公

河南省新乡市环保局监测站检测二室主任李海波，因突发脑溢血，离开了他热爱的工作环境，年仅40岁。

作为一名共产党员，李海波没有惊天动地的事迹，却以高超的技术水平和执着的工作态度，向党和人民交上了一份完美的答卷，用生命谱写了一曲当代环保人的精神颂歌。

### 在基层中扎根，在担当中奉献

——有一种绝唱叫“让我来”

“叫海波来。”

……

整整一个月过去了，新乡市环境保护监测站站长郑燕平还是习惯性地下达这一指令，在一片沉默之后才恍然，又忍不住泪满眼眶。

因为那个在工作面前从不吝啬，急难险重冲锋在前的海波已经永远地离开了。

1995年，李海波来到市环保局监测站工作。那一年，他19岁。

21年，7000多个日夜。同事们已经记不清李海波多少次闻警而动，冒危险、采样品、查隐患，在风雨交加的夜晚，在泥泞中深一脚浅一脚地寻找着排污口，完成采样任务。

同事们也记不清有多少次为监测锅炉烟尘，李海波爬上几十米高的烟囱，一待就是三四个小时。

还有那河流断面水质取样、企业排污取样、项目竣工验收取样……

但是，同事们记得，李海波的几个口头禅：  
——“好”  
——“可以”  
——“让我来”

简短、朴实、有力、有情，饱浸着一个环保人对工作的热爱，浓缩着一个共产党员的无私奉献精神。

目前，环境问题饱受社会

接海波去为新项目做监测，却听到了海波突然去世的消息。他心头一震，当场泪奔：“合作这么多年，海波踏实苦干的作风和精湛的业务素养，给大家留下的印象太深刻了。”

作为上市公司，新乡化纤规模大、项目多，监测数据繁琐。为了尽快完成监测工作，不耽误企业正常运营，李海波带队监测时，总是尽量往前赶时间，两天的工作量常常加班到一天完成。

在海波的工作中，这样的例子比比皆是。企业工作人员无不被他的工作激情所感染，无不为了他的英年早逝而痛惜。

刚刚参加工作时，为提高业务水平，李海波自费报考了河南师范大学环境工程专业，短短几年时间就掌握了工作岗位所需要的专业知识，从“门外汉”变成了行家里手。

高超的业务技能，让他在服务企业、服务群众工作中更加如鱼得水、游刃有余。2012年一天，有群众举报新乡市一垃圾场处理气味扰民，监测站派李海波进行气体监测。他携带仪器到达现场后，周边群众一下子围了上来，情绪非常激动，扬言如果问题得不到解决，就扣留监测人员并冲击垃圾场。李海波一遍遍耐心地向群众答疑解惑，并根据气体污染的特性制定了科学的监测方案。经过3个昼夜和5个污染时段的连续跟踪监测，取得了大量第一手数据。

看到李海波如此严谨和辛苦，群众的心态平静了下来，感动地说：“我们相信环保局，相信你”。他用朴实的为民态度、扎实的专业知识、熟练的业务技能、精准的监测数据，打消了群众的顾虑，为信访问题的处理提供了科学依据，又一次消除了因环保问题可能引发的群体性事件。

### 生命旋为绝唱，悲痛化作力量

——有一种传承叫“学习他，才能让他永生”

2016年5月30日上午，李海波感觉有点不舒服，但他坚持像往常一样工作。按照当天工作计划，他应该去获嘉县参加一个项目监测。但因为临时有变，同事就劝他回家休息。没想到，他这一躺就再也没有醒来。

当天下午，站长郑燕平无数次给他打电话，却怎么也打不通。当时劝他回家休息的同事也追悔莫及：“如果当时不让他回家，情况也许可以逆转。”

苏青和李海波不仅是工作搭档，也是好哥们。一起吃饭时，他不止一次听海波说“压力大”、“很累”。但因为近一年多来大家都是这样，所以海波的话并没有引起苏青的特别关注。如今想到这些，苏青特别伤感。

面对李海波的突然离世，他的同事们虽然很伤心，但并没有放声大哭，反而更加积极主动。同事张金星说，我们就是想让海波的天之灵多一点点慰藉。

6月20日，新乡市环保局号召全市环保战线向李海波同志学习——学习他，才是对他最好的纪念，才能让他真正永生。

潮尽海波平，赏尽绿烟凉月。李海波，你以年轻而短暂的生命，写就了一个普通共产党员的忠诚与奉献，8000多平方公里的牧野大地上，你是那片蔚蓝，你是那泓碧水。

用知识提升自我，用真情服务群众

——有一种收获叫“我们相信你”

2016年6月1日，新乡化纤股份有限公司设计研究所副所长于晨阳来到监测站，本想

### 生态文明人物榜

# 敢把荒丘变绿洲

## 渔家女陶凤交带领娘子军谱写造林传奇

### ◆本报记者孙秀英 通讯员吴强

在海南省昌江黎族自治县，有一位普通的渔家女。过去20多年，她带领全村100多名姐妹，在家乡一片名为棋子湾的万亩沙丘上，造林近两万亩，写就了一部“敢教日月换新天”的造林传奇。

### 推翻德国专家不能治理定论

如今的棋子湾，已是迷人的旅游胜地。天空蔚蓝，海水清澈，伴着月牙状的金色沙滩。不远处，一片绿色的海防林蜿蜒连绵，给人一种“碧海苍穹阔，清风翠绿浓”的感觉。

谁能想到，若干年前，这里还是另外一幅景象，到处是白茫茫的流动沙丘，干旱无雨，风沙漫天，环境恶劣，时有强风打翻渔船、沙尘淹没农田。因为沙尘，居住在附近的村里人不少患上眼疾。这里也因而成为海南省风沙化治理的重点地区。

但是，由于资金不足、技术缺乏等原因，在棋子湾造林，成活率很低，出现了“年年造林不见林”的情况。

村里的渔民都说，在这风沙打脸都发红的地方，树怎能种得活？1995年，德国专家对棋子湾流动沙丘进行考察，下了“无法治理”的结论。

陶凤交是偶然进入种树这个领域的。上世纪80年代末，有一年，台风袭击昌化渔港，海上一艘渔船翻倒，30多人葬身大海，其中还有未成年的孩子，年轻的陶凤交悲痛欲绝，还有20多位妇女和她一样成了寡妇，30多个孩子和她儿子一样没有了父亲，这让陶凤交认识到没有防风林保护，渔民的生命财产安全无法得到保障。

“要是有海防林就好了，种树吧，我要种树。”陶凤交有了这个念头，并且一发不可收。一开始，她和村民们一起种树，由于收入太少，很多人退了出去，陶凤交也没了信心。在表哥的劝导下，1992年，陶凤交再次动员50多名姐妹同她一起种木麻黄树。那时，她并不知道昌江棋子湾流动沙丘曾被德国专家下了无法治理的定论。

一次偶然的机，她发现一些成活的木麻黄旁长有很多野菠萝。抱着试一试的想法，陶凤交采取先种野菠萝固定流沙，再种木麻黄树的办法，使成活率一下子提高许多。就这样，陶凤交在县林业局科技人员的指导下，成功种植了几百万株木麻黄。

经过不懈努力，多年的流沙被治住了，海防林绿遍了整个棋子湾，推翻了德国专家“棋子湾不能治理”的定论。

### 坚持每天种树600多株

为了建设海防林，每年，陶凤交只有大年初一到初三才在家里，其他时间都住在海边的简易房，住的是沙丘棚子，喝的是挖坑挖来的水。



陶凤交深情地望着手中的幼苗。

当时，棋子湾不通公路，树苗无法从5公里外的水源地育苗后运到沙丘，只能靠人肩扛，距离近的时候几百米，远的则达一两公里。由于苗木全是袋装大苗，一担几十株的木麻黄幼苗往往上百斤重，一两趟下来，肩膀很快就被磨破了。而这样的活，她们每人每天要挑9~10担，最多的时候一天行走50多公里。

“我们每天4点起床，5点多开始劳动，一直到晚上8点多才回家。”与陶凤交一起种树的钟松月说。

在海边的沙滩上种树，穿鞋走路不方便，陶凤交便和一起种树的姐妹们打赤脚。这么多年脚行、肩挑、手种下来，陶凤交和她的姐妹们手掌、脚板、肩膀都长了厚厚的老茧，脸膛晒得黝黑。由于老茧开裂结痂后容易感染沙子，导致脚掌发炎，所以她们在结痂之前，要把厚皮削掉。

凭着顽强的毅力，陶凤交她们来回穿梭在茫茫的沙丘上。绵延的海岸线上，留下了她们奔波劳顿的身影和坚实的脚步。据昌江林业部门统计，20多年来，陶凤交和她带领的娘子军，平均每天种树600多株，合计造林1.8万多亩，从未向政府提过任何要求。

现已退休的昌江县林业局营林股原股长王禄齐表示：“我们测量过，沙地上的最高温度可达60℃，走在上面脚烫得不行，但是种树女人们的脚板都磨炼出来了。陶凤交带出了一支认真、执着、能吃苦的造林娘子军。”

在更多村民眼里，陶凤交是一个勇敢的妇女拓荒者形象，“戴着海南独特的尖顶遮阳斗笠，肩挑着上百斤重的苗木，双手稳稳抓着扁担绳索，颤巍巍地行走在灼热的沙丘上”。画面有些悲壮，却又如此的美丽和动人。

### 生命的价值在于奉献

建设海防林，执着的精神必不可少。王

# 小朱哥

一个又一个科学高峰，深深地影响着身边的我们。

因科研工作的需要，我们经常出海调查。海上作业是非常辛苦的，不仅要克服晕船的烦恼，还要忍受脏乱差的工作环境，此时小朱哥就是我的定海神针。后勤保障这种琐碎的活永远是“小朱哥”的，只要他在，我们只管上船干活就可以了。

小朱哥还总是抢着干最脏、最累、最容易晕船的冲泥工作，而船上的任何一项作业出了问题，大家都是叫一声“小朱哥，快来”。小朱哥总是第一时间赶过去，迅速解决问题。一天的船上作业结束，所有人都可以躺在甲板上或休息或聊天，小朱哥则要联系样品运输车、与船长确定明天的出海时间和作业地点，跟家人报平安。下了船，所有人都可以回房间洗澡休息，小朱哥却忙着去采购第二天上船的口粮、确定好晚饭地点和开饭时间、整理一天的采样纪录甚至干点项目的任务性工作，经常忙到深夜。时常与小朱哥一起出海的同事说，小朱哥有次出海5天没洗过澡，他真的是太忙太累了。但是我却从来没听小朱哥抱怨过一句，总说这是他应该做的。

今年4月去渤海湾采样，小朱哥因为忙于其他课题，没办法与我们同行，他非常真诚地向我们说抱歉，还在百忙之中抽时间为我们提供充足的财务、后勤和船上作业技术保障。这就是我们的小朱哥，信守着“一滴水只有放进大海里才永远不会干涸，一个人只有当他把自己和集体事业融合在一起的时候才能最有力量”的雷锋精神。亦如雷锋一样，时刻温暖着同志们的心。

有人说，对亲近的人不发火是最能体现一个人教养的。常跟嫂子聊天的我常常感受到，在家里的小朱哥实在是温和至极。不管多大的家庭危机，小朱哥云淡风轻的几句玩笑话总能立刻化解。

两年前，小朱哥的女儿出生，他把父母从山东老家接来同住。婆媳关系是中国家庭的千古难题，可是小朱哥家从来没有这样的问题，一直都充满着欢声笑语，宝贝女儿在这样的家庭氛围中成长，自然乖巧可爱。

小朱哥不仅对家庭全心全意付出，对同事们也是百般体贴。不管谁有了困难，他总是毫保留地帮忙。我和课题组另外一个女生生保留下了一堆的项目尾巴，都是小朱哥一一收尾。有时候，小到去科技处拿个合同或者去门口拿个快递的事，我们也是“厚着脸皮”找小朱哥帮忙。而小朱哥只要有空，就帮我们解决这些琐事。小朱哥还是我们情感宣泄的“垃圾桶”，生活或者工作中有什么想不开的事，我们就会找小朱哥倾诉，而这些疙瘩往往在小朱哥的玩笑话中一一解开，哈哈大笑后该干嘛干嘛。这就是我们的小朱哥，把别人的困难当成自己的困难，把同志的愉快看成自己的幸福，是大家心中无可替代的开心果。

小朱哥就是这样一个人，一个有着坚定理想信念的共产主义战士，一个具有强烈的事业心和责任感的科研标兵，一个尊老爱幼和乐于助人的邻家大哥，永远是我们眼中的最可爱的人。

(本文为中国环境科学研究院“理想信念与科学精神”主题征文活动一等奖作品)