电建人生

电建情缘

董卫强 刘向晨

一张小圆脸，一对小酒窝，一副黑框眼镜，外加上一个马尾小辫，王霏总给人一种活泼开朗的感觉。她爱笑爱闹，爱唱爱跳，爱老爸老妈，爱老公女儿，还爱她手头的这份电建工作。

作为电建核电公司新能源分公司计划经营部唯一的女主管，王霏独自承担着8个风电、光伏项目的经营结算工作。虽说是整天忙得头发昏、手泛酸、脚生疼，但她却乐此不疲，从不言累，整天笑呵呵地“不知愁滋味”。生于斯，长于斯，在她30多年的人生之路上，电建与她有着难舍难分的不解之缘……

做个电建孩子早当家

对于孩提时的记忆，王霏印象最深的是跟着爸妈经常搬家。因为，老爸老妈也是电建人。

从石横电厂医院出生的王霏，两岁便被爸妈送到子弟幼儿园。当时正处于项目施工高峰期，妈妈每天都要到晚上7点多，才能把王霏接回家。家里的一台洗衣机便成了“临时托管所”，小王霏就是站在内筒里，扒着壁沿，看着妈妈忙活着做饭，听着电厂的大喇叭一天天长大。

幼儿园一上完，王霏便紧跟着爸妈举家搬迁到了德州电厂。在这里，完成了她的小学和初中学业。爸爸忙得整天都不见个人影，妈妈下班又没有一个准点，王霏上学放学再也不用爸妈接送，家门的钥匙自然挂在了她的脖子上。慢慢地，10来岁的孩子已经学会了自己做饭、洗衣服、打扫卫生了。项目生活区的叔叔阿姨们也分外喜欢疼爱这个懂事的小姑娘，谁家做了好吃的都要给小王霏送过去一碗。

直到2001年，王霏才跟着妈妈回到相对稳定的济宁基地，度过了3年的高中时光。虽然离校有5公里，但王霏坚持每天走读，她包揽了绝大部分家务，也很少再让妈妈下厨房。爸爸已远调省外项目，学习虽然紧张，但更苦更累的是妈妈，自己就要多干点，王霏曾在日记里这样写道。

王霏高考时填报的第一志愿是“工程造价”专业，她期待着4年后，也能跟爸妈一样做一名电建工人。老爸老妈也知道，这小妮子骨子里的一股韧劲，天生就是做电建工人的料。

找个电建老公成个家

地处陕北风沙区的郭家湾项目部是王霏参加工作的第一工地。一望无际的戈壁滩上，孤零零的三排临建房，零下30摄氏度的超低温，长达3个月不能洗澡，爸妈又不在身边，对于很多女孩子来说，可能要哭鼻子了。

但对于见过“大世面”的王霏，她显然早就做好了吃苦的打算。面对此情此景，反而让她有一丝兴奋，因为儿时记忆中那高耸的烟囱水塔又回来了。

王霏被分在建筑公司技术组做技术员，和她坐对桌的是一个只比她早20进厂的大男孩——周相国。

周相国，人如其名，踏实稳重，是个东北小伙。男孩子皮实，工作上手快，进步也快，这让王霏看着眼热着急，心里盘算着得加倍努力才行。一有啥不懂的问题或遇到难题，王霏第一时间就

幸福一家人。

是想到向周相国请教。看图纸、做交底、整纪要，周相国不得不陪着王霏加班到很晚，这也让他对这个不服输的小师妹刮目相看。

半年的时间，俩人互相鼓劲，配合默契，心里也泛起了爱情的涟漪……

王霏偷偷给大学闺蜜打电话，一听她要找个电建工人，闺蜜在电话里就劝开了，你可要想好了，要是找个电建老公，一辈子可就真跟电建拴在一块了……

哼，我老爸老妈都是干电建的，我就感觉挺好，这样拴上一辈子更好！

王霏又给远在广东阳江核电项目的爸妈汇报。爸妈倒透着干脆：你自己拿主意，我们相信女儿的眼光……

情缘初定，却又要经历分离的考验。随着郭家湾项目结束，王霏被调往新疆伊犁——国内最西的项目，周相国被调往广西贺州——国内最南的项目。好在俩人情比金坚，虽隔千里万里，心却在咫尺之间。

2011年11月11日，在这个特殊的日子里，两人分别从伊犁和贺州出发，相会在济南，领取了缘定终生的结婚证。王霏笑言，跨越半个中国，我们俩的传奇爱情堪比牛郎织女了！

幸福来得太突然，喜事也接连不断。新疆伊犁项目进入土建高峰期，老公也从广西调到新疆来了！虽然不能与爸妈团聚，但至少王霏的身边有了一个至亲的爱人。

当个电建妈妈更爱家

一年多的时光，幸福而甜蜜。温馨的二人世界，也将迎来更加温馨的三口之家。

但这份喜悦，还没来得及慢慢品味，一纸调令老公又不得不向新的工地开拔。

自己和腹中孩子在新疆伊犁、妈妈在山东济南、爸爸在广东阳江、老公在山西朔州，一家五口分居四个项目部，这是连小说也难出现的场景。对于常人来说，这或许是难以接受的残酷现实，但王霏却独有一份坦然，她乐呵呵地如此盘算：等孩子出生长大后，我一定要把这段奇妙的故事讲给他(她)听，让他(她)为光荣的父辈们而骄傲！

就这样，王霏一直坚持工作到8个月的孕期，才从伊犁返回济南待产。

可爱的女儿终于出生了！可一家人还没来得及给女儿过百天，老公又远渡重洋，奔赴了沙特沙巴哈项目。

休完产假的王霏，被调往新能源分公司。此时，父母也已办理了退休手续，一家四口终于可以团圆，虽然唯独缺了老公。

此时的王霏，似乎又回到了自己的童年时光，只是她和爸妈的角色发生了互换。她给自己这样定位：爸妈辛苦一辈子了，一定要把他们照顾好；女儿是自己的一块宝，一定要把她抚育好；至于老公嘛，在外好好工作，努力给女儿多挣奶粉钱吧！

王霏发现自己真的长大了。为工作，她要全力以赴；为家庭，她要倾尽所有。即便再忙再累，从小电建生活所带给她的磨砺，让自己都能从容面对。

老公一年只能回来两次休假。大部分时间，父女俩只能通过网络视频见面。每次视频，女儿都会抱着手机不松手，甚至会把小嘴贴上去亲，嘴里喃喃地叫着“爸爸”。

此时，也是王霏最脆弱的时候。她常摸着女儿头发说：可乐，你是电建人的女儿，妈妈也是电建人的女儿，我们都要做坚强的孩子。

王霏说，从小跟随电建队伍长大，父辈给我留下了太深的烙印。我喜欢待在工地上，看重电建人那种对工作的执着劲，在乎同事之间的那份真感情。我不愿做温室里的花朵，要做搏击长空的海燕。虽然离家远点，团圆少点，但在漂泊的日子里，却给了我更多的生活体验和别样人生，这将是我一辈子的财富。

因为热爱，所以坚持。

作者单位：电建核电公司

诗 歌

追梦电建

尚银松

一纸车票
别离了二十二载的家乡
在千里之外的土地上
深藏着
父母不舍的泪光

一身工装
安全帽紧扣在头上
唯一露出的稚嫩的脸庞
迎接着
每天清晨的朝阳

因为这里有我的梦想
为电建事业献出一点光
即使漫天的黄沙吹得睁不开眼
吹不灭
心中炙热的希望

因为我知道
那些灯火通明的电厂
曾经是那样的荒凉
那些漆黑零落的村庄
如今夜如白昼人来人往

尽管
五颜六色的街灯下
会是我黝黑的脸庞
摩肩接踵的人群中
会是我消瘦的肩膀

但是
一天的劳累
换来的是彻夜的安眠
一年的劳累
得到的是父母欣慰的笑脸
一生的劳累
将使企业未来的命运改变
这或许就是我心中
最大的梦想

作者单位：电建核电公司

守望幸福

姜洋

选择了电建，你就选择了一种漂泊的生活。

这是初入场时，一位公司领导讲给我们这些新员工的一句话，至今仍然铭刻我心。

为了这份蓬勃发展的电建事业，为了那份为世界传播光明的梦想，每一个电建人都经历过搬家舍业，独在异乡奋斗的辛苦；项目在哪，人在哪，哪里需要去哪里，成了每一个电建人的基本觉悟和素质；与亲人分离的相思之苦，也成为每一个电建人最不愿意提及的伤痛。

“漂泊”二字奠定了我们生活的基调，分离成了最普通的家常便饭。从入场那天，就亲眼看见，电建男人们是如何独自在外奋斗的，电建女人们是如何一个人带孩子，一个人陪老人看病，一个人独自撑起了家里的一片天。

终于在入场的第七年，我也过上了这种“普通”的生活。成为了一个真正的电建女人，电建人的妻子。

3个小时的时差，成为了我们爱情的时差。

老公出国的时候，孩子刚满14个月，走路还不稳，爸爸离家的时候哭得稀里哗啦。初到项目，网络不通的那几天，每天电话短信无数，可无论怎么也无法排解内心的思念和牵挂。一个星期之后，网络终于通了，可以视频了，就在这7天时间，孩子已经学会了独立行走，并且可以在地上自己玩扭扭车，当爸爸看见女儿如此大的进步时，他再一次眼眶湿润了，哭得十分难过，他觉得自己错过了很多很多，亏欠女儿很多很多。我的内心是崩溃的，但是不能表现出来。这种感觉，可能只有分居两地的夫妻才能明白。

之后的时间，每天互相牵肠挂肚，视频成了最好的解决相思之苦的手段，不禁一次次地感叹，感谢这个科技发达的社会，父女俩每天都可以见上一见，现在孩子已经会说话了，每天还会跟爸爸聊上几句，看着他们两个惺惺相惜的模样，我心里也得到些许宽慰。

忙碌一天，当孩子睡下，夜深人静的时候，思念这只老虎开始肆意出没。

这半年不知道一个人偷偷地流过多少泪，经常一手拿着手机跟老公开着玩笑，或是安慰他不安的情绪，一手拿着纸巾擦拭眼泪。经常回想下我们在一起的6年时间，想想一起经历的甜蜜时光，一起携手走的艰难困苦，每每想到这些，便觉得为了这个人，为了我们的感情，现在付出多少都是值得的，心里的苦好像就烟消云散了。

两情若是久长时，又岂在朝朝暮暮。

虽然两个人不在一起，但是好像心比之前在一起的时间还要亲近，虽然有3个小时的时差，但是每天早上一句“早上好”，晚上睡前一句“我爱你”，让遥远的距离不再成为问题。虽然身各一方，但是彼此都抱着坚定的信念，他守护着电建这份伟大的事业，我呵护着爱情这种美好的事物。

幸福是陶醉在淡泊宁静中的一种祥和，是享受着知足常乐的一款恬淡，是呈现出稳重成熟的一丝从容，是沉浸于平淡生活的一份快乐！做一个幸福的女人是所有女性梦寐以求的美好愿望，但幸福不是演给别人看的，是自身的一种感受。幸福也不是谁能给予和掠夺的，真正的主角是自己。

我很喜欢这一段话，简简单单地描述了幸福的感觉。现在的我，正在享受幸福，这种幸福来之不易，所以格外令人珍惜。

作者单位：山东三建

心若有桃园 何处不是水云间

刘东平

闲时阅读，书中一句话不禁令我眼前一亮，“心若有桃园，何处不是水云间”，这深深拨动着我的心弦，让我不禁感慨，这不正是我们电建人应该具有的心态吗？

一纸调令，从此四海为家。我们可能常常因离家太远，久久不能与亲人团聚而苦闷；因工作环境的恶劣而心生抱怨；因远离都市繁华，身处偏僻村庄的寂寥而失落，工作没有激情和斗志，纯属简单地完成任务而不追求创新高效，如果长此以往，我们就输了，不是输给了他人，而是输给了自己的心情。心情虽不是人生的全部，但却能左右人生的全部。心情好，一切都好；心情差，一切乱套，那么我们为何不换一种心情，换一种思维方式去看待自己的工作呢。

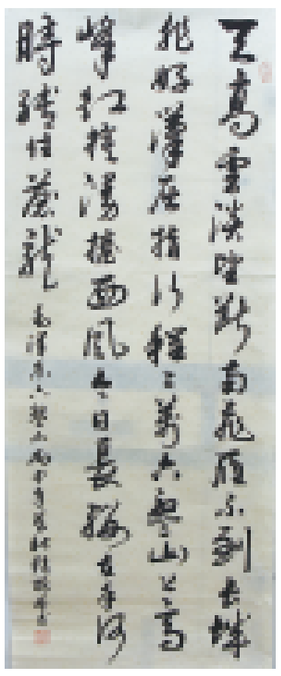
因为工作特殊，走南闯北，我们可能看过别人一生都不曾看到过的美景；吃到过别人未曾吃到过的美食；了解更多别人未曾知道的风土人情、人文习俗。或许因为你的努力和付出，公司越发强大，有“大家”才有“小家”，“大家”越强大，“小家”越美满。我想这才是身为一个电建人应有的正确心态吧。

台湾作家林清玄说：心随境转是凡夫，境随心转是圣贤。用惭愧心看自己，用感恩心看世界。我们所要做的便是不要让心灵被俘获。调整心态，继续前进，给生命一个微笑的理由，别让心承载太多负重，须知心若有桃园，何处不是水云间。

作者单位：重庆电建

职工摄影园地

美丽的藏家　　成都铁塔厂 杨奇辉 摄



书法作品

水电四局 赵树芬 作

美国游学记

刘功富 口述　孟斌 整理

今年10月，我作为都江电力设备厂锅炉车间氩弧焊班班长，有幸得到集团选派参加了中央企业焊接技能人才提升方法研究培训团赴美国的专业技能培训。走出国门，来到新奇的大洋彼岸，带着成千上万的中国工人对美国工业互联网制造的好奇，十分期待地去感受世界第一大国的工业魅力。

此次培训分别在美国波士顿和纽约两个城市的技术学院及相关焊接企业进行。为期20天的培训计划，行程安排得满满当当，培训采用课堂教学与现场考察相结合、企业调研与专家交流相结合的方式。20人组成的培训团，除团长和副团长由国资委群工局两位领导担任以外，其余18人分别来自中国兵装集团、中国石油、中国华能、神华集团、东风汽车、中国国电集团、中国电建集团等7家中央企业。均是工作在基层一线的优秀技术工人和高级技术人员，其中有全国或行业职工技能大赛获奖选手、焊接领域具有较高水平的高级技师、从事技术工作的专家和关键技术带头人。

我跟随培训团来到了位于美国波士顿的马萨诸塞州的社区学院，在这里接受了美国焊接技术概述、美国焊接教育和工人培养、美国焊接标准、工艺规程和焊接规范培训、美国前沿焊接技术及新型焊接材料、焊接设备培训、焊接实际操作、创新思维和团队领导力的培训。大家先后参观了学院建立的焊培实验室、各种材料实验室、机械工程实验室，参访了美国制造企业以及在美的中资制造企业等等，让我从不同维度、不同层面认识了美国的工业制造。

职业教育 产业工人是社会发展的中坚力量。美国作为世界上头号工业强国，无论是政府、产业工会，还是企业负责人，都高度重视职业教育和培训。培训费用由企业和政府承担。在这里我们强烈地感受到无论是社会的就业偏好或就业去向都偏向于有技术的产业工人。首先是在普通教育体系中溶入职业教育的内容。我随团参加培训的职业高中和社区学院，都是两年制课程，学习采用学分制，既可全职在校学习也可兼职周末上课，学生毕业后，可直接就业，或到大学继续两年深造，即使哈佛、MIT、哥伦比亚这样的名校也同样承认该学分。其次是加强成人职业教育和培训。美国的社区学院是高等职业教育和培训的主要基地。政府在成人教育和培训上有专门的立法，明确了不同群体人员参加培训的经费渠道。学费由国家、洲政府和学生共同支付。大部分成年人都参加高等教育，达到50%以上。另外美国的职业教育得到了企业的关注，并起到关键作用。美国发达的生产力和市场经济的竞争机制，使企业有资金和技术条件去关注职业教育，与学校合作、关心职业教育、参与职业教育，企业为学校提供实习基地，并从职业教育中最终获利。再者社会重视产业工人。一方面企业重视产业工人技术技能的提升，另一方面产业工人也是企业的中等收入群体，社会地位得到认可。

科技引领 只有想不到的没有做不到的。我随团先后参访了马萨诸塞州的燃气管线制作工厂、林肯电气、美国焊锡制品公司等企业。美国制造业机械自动化的先进程度令我们为之惊叹，我感觉到在这里工人们的工作完全是一种享受！林肯电气是我们看到的智能化生产的典型代表。工厂引入轻量化机器手臂，与工人协同工作，每一个半成品或零件上都带有数据矩阵码，记录了半成品或零件的相关信息，保证了厂内物流的精准运输和精益生产。企业可以将大规模机器生产与客户的定制化需求完美结合，无论是数以千万计的大批量生产还是仅有个位数的小批量生产，都能灵活应对。生产车间内，订单指令的快速送达、物流传输的灵活便捷、机器手臂与人工的无缝配合，无不让我们一行人眼界大开。

同时美国企业工人的工作素养也非常值得我们学习。印象最深的是他们总是会将焊接现场布置得非常整齐，各种工器具都摆放合理有序，在工作使用后均会放回原位。为达到特殊焊接如激光焊、纳米焊、等离子焊接工艺的要求，生产场所的环境居然能够达到无尘无染，令我们一行人感到不可思议。真是细微之处见真功。

工业互联网 在美国参观中国中车驻美车箱组装厂是此次游学中最令我难忘的行程之一。我随团在世界最先进的美国国土上看到咱们中国企业在这里建立起自己的生产线，作为中国央企的成员，大家都为中国企业感到骄傲和自豪。中国中车的高管介绍到，中车的美国之路几经波折，由于之前企业制作采用的焊接和其他制作工艺等都是欧洲标准，到美国后需采用AWS焊接标准，企业很早就将焊工送到美国进行培训。在美国传统工业技术与新兴信息技术的冲突与融合是企业无法回避的现实，今后信息处理能力将是工业公司的基础和主导，没有强大信息组织处理能力的工业公司将不存在。这预示着互联网技术已让世界经济进入了高速发展的“快车道”！

美国是全球最具创新精神的国度。在这里不仅各大专院校注重培养学生的动手创新能力，企业也非常重视理论联系实际，鼓励工人们在实际操作中大胆创新。在本次游学的院校和企业中都展示着学生、工人们充分发挥想象力大胆做出的手工作品，其中大都匠心独具，具有变腐朽为神奇的惊人魅力。我们一行人还来到美国空调及管道焊接工会与该工会培养的焊接精英们进行了实操“竞技”。在实操教室，五花八门的电动工器具，什么自动坡口机、自动切割机，特别是自动焊接设备等等都让我们一行人见识大增。

20多天的海外游学，对我来说是人生中一次难能可贵的经历。此次游学让我对美国工业制造的先进理念有了一定的了解，今后我将把这些新的启发，新的思路传递给更多的同事，发挥团队合作的潜力，主动学习最新的自动化技术、移动互联网技术并尽可能地运用到实际工作中去。我还将尽我所能带领一批高素质的产业工人队伍，朝着中国制造2025智能化发展的方向，为实现企业长期发展的战略目标而努力前行。

作者单位：都江电力设备厂

本报地址：北京市海淀区车公庄西路22号中国电建A座1417室　邮政编码：100048　电话：58368970　58368597　传真：58382734　E-mail:zgdljsb@powerchina.cn　解放军报印刷厂印刷(内部资料免费交流)