



## 奖章背后的故事

“我没有像大多数大学毕业生那样，隔几年换份工作，我始终坚守在铜牛这个大家庭。”1998年大学毕业的刘毅加入铜牛集团，2005年成为北京铜牛信息科技股份有限公司（以下简称铜牛信息公司）的发起人之一，到如今已经与铜牛携手走过了17年。今年，刘毅被评为北京市劳动模范。他这样告诉记者：“铜牛给我提供了良好的发展平台，宽松的成长环境，不同岗位的锤炼也造就了现在的我。”

### 脏活累活抢着干 获领导和老师傅点赞

初入铜牛集团时，因为所学专业为机械设备，刘毅被分配到设备动力部工作，在电工、水暖、污水等班组轮岗。

“作为刚走出校门的大学生，除了学历可以说一无是处，我知道学历高并不代表就能把工作干好。”回忆起最初步入工作岗位时的心情，刘毅说自己在工作中非常注意放低姿态，虚心求教。“我相信实践出真知，也相信技不压身。因此，那段时间我从来没有把我自己当成有多了不起的大学生，跟其他工人师傅一样，多脏多累的活都抢着干。”

在污水班的一次施工让刘毅至今印象深刻。“当时需要更换污水管线，房间里潮湿闷热，我二话没说，拿上工具就开干，砸开锈死的管箍，不嫌脏臭地搬挪污水管路。”刘毅说，当时能明显感觉到师傅看他的异样眼神。“现在回想起来，师傅应该是没见过大学生这么卖力干这种活。但我仍然认认真真的去做，去践行我对待工作的理念。”

也正是这段经历，让刘毅掌握了电气、水暖、钳工的相关知识和技能，积累了工程施工、维护经验，以至于后来在铜牛信息公司建设数据中心机房的工程中起到了重要作用。

### 打造信息化工程 业余时间自学计算机

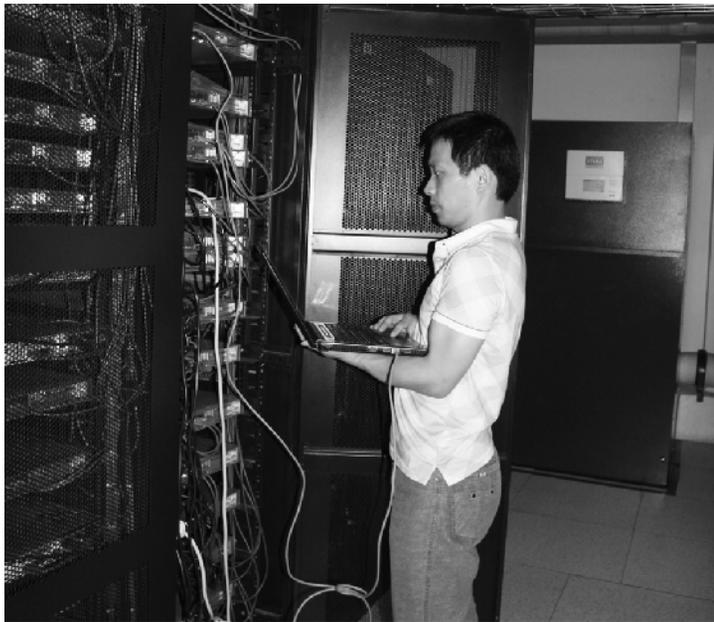
那段日子，在做好动力部工作的同时，刘毅还利用业余时间学起了计算机、软件编程等相关

- 自学计算机 参与完成三个企业信息化项目
- 开拓数据业务 几乎从零开始钻研网络知识
- 学金融成为董秘 助力公司在“新三板”上市

# 电脑网络金融干啥像啥

——记北京铜牛信息公司技术总监、北京市劳模刘毅

□ 本报记者 刘欣欣 文/摄



知识，并报名参加北京航空航天大学培训及思科认证培训，随后考取了思科CCNA证书。

“大学报志愿的时候没人指导，可以说是瞎选的专业。参加工作之后，觉得机械制造专业不是我未来的发展预期。”于是，刘毅给自己定了两个方向，计算机和金融方向。在参加计算机培训的同时，他还在着手准备中央财经大学研究生考试。

这时，铜牛集团决定在经营发展部下成立信息中心，为企业打造信息化的工作流程。领导听说刘毅在接受相关的计算机培训，于是将他调入这个新部门。“经营发展部可以说就是现在铜牛信息公司的前身。”刘毅解释说，“在计算机和金融中的两个选项中，自然而然的选择了前者。”

在新的工作岗位上，刘毅边工作边自学企业局域网构建及维护、网站编程等互联网技术知识，先后参与完成了三个北京市科委主持的企业信息化项目的实

施，为集团搭建了企业局域网，部署应用了邮件、OA等企业应用软件。

### 开拓互联网业务 从零学起钻研网络知识

刘毅的个人成长，也是伴随着公司的发展。铜牛信息公司从集团信息中心只有两三人做起，在信息化建设、软件开发、网络数据中心服务、国际IT外包服务等业务上不断开拓，发展成为现在近百人的高新技术企业、年收入近亿，利润1000多万元的新三板挂牌公司。在这过程中，刘毅也经历了多次岗位和业务的转型，他不断提升个人能力，适应公司发展的要求。

2008年，铜牛信息公司根据市场和公司发展的需求，大胆开拓了互联网数据中心业务。为了适应公司新业务的要求，刘毅几乎从零开始钻研网络知识。“我为自己制定了年度学习目标，在提高网络技术水平的同时，加强

网络流量监控分析、非法入侵监控处置、设备状态监控报警等实时监控系统的研究，为公司互联网数据中心机房创新性建立并逐步完善提供了一整套实时监控、预警处置平台。”

有一次，技术部门遇到一个网络路由问题，他带领部门员工搭建起测试环境，希望通过实验研究出结果。饭没顾上吃就算了，重要的是还忘了晚上的约会。直到电话响起，他才想起约了女朋友。

“可是没有办法，我是那种遇到技术问题不解决了，心痒痒的人，只能是事后再跟她道歉了。”他挂完电话，仍盯着屏幕、分析问题，调整路由策略，最终找到了一个更为安全的路由策略，并成功应用到公司核心网络设备，为机房网络稳定高效的运行提供了更有力的保障。

就是凭借着这样努力钻研的精神和敢挑重担的勇气，很快，刘毅全方位地掌握了互联网数据中心业务的各项核心技术。

### 拓展公司业务 服务苹果等跨国企业

2011年，铜牛信息公司抢抓市场机遇，战略性地开拓了全球化IT服务市场，与美国飞讯思道等国际知名IT技术服务公司建立了密切合作关系，为苹果、柯达等世界一流的跨国企业提供技术服务。而这一业务能顺利开展，首先要具有全球化公司普遍认可的各类国际认证资质。

于是，帮助公司获得相关国际认证，得到国外客户认可的任务，落到了刘毅这个技术负责人身上。作为公司技术总监，他责无旁贷地担起了这份责任。

“因为学习资料、考试都是全英文，对我而言也是极大的挑战，如果无法取得国际认证，将直接影响公司国际业务的开展，作为技术负责人压力山大。”回

忆起准备考试的情景，刘毅一边强化语言学习，一边研读英文原版教材。“在我办公桌和包里都会放着一本厚达五六百页的英文技术资料，工作空闲或者路上空闲就会翻看一下，加深记忆。”

准备了半年之后，刘毅带领几名技术骨干赴美培训、考试。考试结果出来了，在其他几名刚毕业的大学生、研究生都未能通过的情况下，他率先拿下了“美国综合布线安装师”的认证，为公司打开了全球化服务的大门。

### 学金融成为董秘 助力公司“新三板”上市

近两年，随着公司谋求挂牌上市，迈向资本市场，刘毅还兼任了董事会秘书职务。董事会秘书相比技术总监，在岗位职责及必备的知识技能方面跨度很大，对个人综合能力的要求也更高。面对全新的业务领域，刘毅又开始全面学习金融、财务、法务、证券、法人治理、内部控制等相关业务知识。他还参加了深交所董秘培训班及股转公司业务培训班，迅速成长为一名基本合格的上市公司董事会秘书，获得了深交所董秘资格证书。

2013年，刘毅带领项目小组，与主办券商一同收集、整理申报材料，在券商、律所的指导下完善公司内控制度及法人治理结构。

令他印象深刻的是跟券商一起制作申报材料的经历。“我第一次了解到，全国企业IPO材料绝大部分都会找这家公司制作，其专业性及24小时服务给了我强烈的震撼。为了制作公司挂牌申报材料，我也一道熬过了两个通宵。”经过一年多的努力，铜牛信息公司终于通过了复杂而繁琐的申报审批流程，实现了公司在“新三板”交易市场的挂牌，打通了公司未来发展的融资渠道。

## 2015北京榜样9月第4周人物



欧阳继华

男，1978年出生，中同律师事务所律师。

他2006年成为德胜街道的一名社区公益律师。10年来，他为居民咨询、调解案件、免费诉讼等，为群众减免和节省律师费数百万元，追回追回经济损失上千万元，受益人群约两万人。



刘佳

男，1989年出生，奥运村街道办事处城管执法队员。

今年“五一”期间，一伙游商赶着马车在行车道上叫卖水果，导致交通拥堵、秩序混乱，接到群众举报后，刘佳赶到现场文明劝导，却被砍成重伤，后经抢救才脱离生命危险。



刘志洋

男，1982年出生，北京崛起教育咨询有限公司法定代表人。

10年来他免费为社区居民教授英语。为了帮助老年学员克服记忆力差的困难，他精心设计学习方法，收到了很好的效果，使老人们老有所学。学员们亲切地称他“最美公益老师”。



李秀蓉

女，1947年出生，顺义区仁和地区河南村村委会调解员。

她凭着心贴心为民服务的工作态度，坚持认真调查处理，她调解过1500多件纠纷，防止矛盾激化近300起，调解成功率达到98%以上，被群众尊称为“不戴帽徽的法官”。



董苓莉

女，1959年出生，北京同升和鞋业有限责任公司退休职工。

十多年前，董苓莉的邻居常大爷，因儿子和老伴儿先后去世深受打击，身体每况愈下。董苓莉便默默将老人当父亲一样照顾，日间料理、生病看护，克服了很多困难，至今已15年！