

2013 石景山区人才系列(三)

由石景山区人才工作领导小组组织策划的《职业的力量》人物专版内容立足职业本身,发掘各行业不同领域从业人员的典型案例分享职业本身的力量。通过宣传,形成“干一行,爱一行”的敬业态度,培养爱岗敬业、岗位争先的良好氛围,激励更多人才投身到石景山区的经济社会建设发展之中,涌现出更多技能技术领域的“排头兵”。

职业的力量

COMLAB(北京)通信系统设备有限公司 张春光

潜心创新的技术派



张春光进入公司以来,一直积极进取、刻苦钻研,并带领着公司的研发团队,攻克了一个又一个的技术难关,将瑞士COMLAB AG公司的核心技术产品进行了国产化改造,使公司现有产品不断优化,同时也大大降低了产品的成本,增强了产品的市场竞争力,并从2009年度开始被认定

为“国家高新技术企业”及“中关村高新技术企业”。

另外,在产品国产化的基础上,对国外的核心模块技术进行了消化吸收再创新,使公司的产品范围也不断扩大,从原来单一的直放站产品,扩展到铁塔检测设备、GRR2型设备、综合网管系统等,丰富的产品为公司的未来发展也创造了更大的空间。其中综合网管系统项目在2011年获得石景山区中小企业发展基金的资金支持;GSM 光纤直放站项目已获得2012年度北京市科委国际合作技术转移项目申报的审批认定。

在政府政策的大力支持下,公司股东和领导班子看到了这个研发团队的能力和干劲,为了表彰并鼓励员工的这种创新精神,为他们提供更好的工作条件和环境,公司决定于2012年6月份以“张春光”的名字命名职工创新工作室。创新工作室成立至今已成功研发出功率放大器核心模块,不但使公司的产品成本降低了50%,还通过瑞士公司的检测,达到了瑞士的技术指标,

实现了产品出口创汇。

功率放大器是通信系统中功耗最大、发热量最大、成本高、设计要求高的模块,光纤直放站要求功放模块的线性指标相当高,三阶截取点OIP3@32dBm 大于64dBm,创新工作室人员努力钻研技术,运用前馈技术创新设计出国内领先的线性功率放大器。使公司的产品在铁路通信领域始终处于国内领先地位,并达到欧洲无线通信技术领域的先进水平标准。

铁塔检测设备是创新工作室自主研发的国内首款检测天线方位角、横滚角、俯仰角及铁塔环境温湿度、风力、风向等指标的检测设备,产品的测试精度高(达±0.1°),目前已经发展成为有线、无线、短信等多种通信手段的系列产品。产品目前使用在武广、郑西、京石武等铁路线上。获得了广泛的好评,填补了铁路通信铁塔检测设备的空白。

GRR2系列直放站产品是完全国产化的高铁专用光纤直放站,这个产品比进口产品成本降低50%以上,创新工作室开发了

低噪声放大器、预放大器、功率放大器、漏缆检测等模块,使产品的成本不断降低,且技术指标不低于国外产品,满足了高铁通信的高要求,自今年6月投产以来已经为公司创出几百万元的效益。

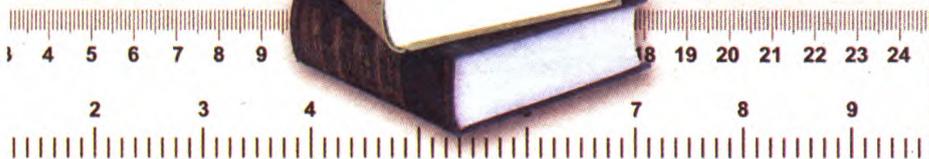
3年多的时间里,研发团队不断壮大,通过研发团队的不断努力,为公司未来的收入和利润增长奠定下良好的基础。现已完成的GSM-R建设里程为1300公里,其中时速300公里及以上的线路中,COMLAB已经占95%市场份额。几年来,COMLAB获得主要项目有:合宁、合武、武广、郑西、沪宁、广深港、京沪、京石武、哈大等……,在业界得到了一致认可。

公司对“张春光”创新工作室从资金、人员、场地等各方面都给予了很大的支持,该工作室也为公司培养了一些年轻的技术人才。在党的十八大的政策指引和鼓励下,在员工和公司的共同努力下,公司将得到持续快速的发展,为中国铁路事业,为我们的国家和社会作出更大的贡献。

区委组织部 区总工会 供稿

专业团队

为您量身定做各种印刷宣传品



北京快行道广告有限公司
BEIJING EXPRESSWAY ADVERTISING CO.,LTD.
Tel: 010-51667918 www.51667918.com
服务真远·服务真

诚请

十年品牌广告公司
诚请广告业务员, 年龄性别不限, 1年以上工作经验, 熟悉石景山区人员优先, 待遇从优。

咨询热线: 51667918

天山陵园

青山栖忠骨 绿水伴英魂

天山陵园位于门头沟军庄镇风景秀丽的西山脚下, 乘961路公交车在西杨坨站下车即可。



电话: 60810732
八宝山服务站: 88258687



1041—1048年(宋仁宗庆历年间), 毕昇发明活字印刷术, 印刷业开始飞跃, 印刷广告随之出现, 我国是世界上最早产生印刷广告的国家。

1472年, 英国第一个出版人威廉·坎克斯顿印制了推销宗教书籍的广告。张贴在伦敦街头, 这标志着西方印刷品广告的开始。

1666年《伦敦报》正式在报纸上开辟广告专栏, 这是历史上第一个报纸广告专栏, 各报争相仿效, 报纸广告从此占据报纸的一席之地, 并开始成为报业最重要的经济来源。

快行道印务部

项目报告 内部刊物
纪念画册 会议议程
会议手册 会议海报
会议邀请 简报快讯
节目手册 汇报材料
提案图表 文件资料
与会名册(带彩照) 会议宣传册 会议信纸
可行性研究报告等会议用其它彩印文件

北京快行道广告有限公司
BEIJING EXPRESSWAY ADVERTISING CO.,LTD.
Tel: 010-51667918 www.51667918.com
服务真远·服务真