

巳年改革重科研 辛岁腾飞凭政策

长春轨道客车股份有限公司总工艺师
中国焊接协会轨道交通专业委员会主任
王春生

伴随着即将到来的岁末钟声，新的一年踏着轻盈的脚步向我们翩翩走来。进入二十一世纪以来，随着我国国民经济的高速发展，我国轨道交通行业保持了多年高速增长。轨道交通行业在慢慢地改变国家的经济与生活方式。城际铁路、地铁、轻轨项目纷纷启动，这些基础建设的投入带动了轨道交通装备制造业的迅速发展。

焊接作为轨道交通车辆制造和线路建设中最重要的环节，对轨道交通工艺水平的提升起着重要的推动作用。而中国轨道交通产业的飞速发展，也为焊接行业发展提供了巨大的潜在市场。轨道车辆的焊接生产逐步由手工焊接过渡到大量采用焊接机器人作业的自动化焊接时代。为推进轨道车辆行业快速发展，我诚挚的希望我国的自动化焊接技术能在绿色、环保、智能化方向上更上一层；希望轨道车辆行业的焊接技术装备能在自动化、柔性化、规模化方向上加快进程。

《金属加工》杂志记载了我国机械制造技术发展的历程，记载了一代代技术人员和技术工人成长的轨迹，记载了他们为我国机械工业的发展开拓创新、拼搏奋斗的光辉足迹，同时对不同时代的读者产生了很大的激励和鼓舞作用。我衷心希望《金属加工》杂志在新的一年里一如既往地为我国焊接行业的发展续写新的篇章；同时希望全国各行各业的焊接人，能够一如既往地支持、关注《金属加工》杂志。

在新的一年即将到来之际，祝全国的焊接同仁与《金属加工》杂志全体人员，工作顺利，万事如意！MW