



走向自信的杨红雷。 许拓 摄

# 做一名永远创新的产业工人

——在全国庆祝五一国际劳动节暨保增长促发展劳动竞赛推进大会上的发言

□ 杨红雷

**编者按：**劳动模范是企业优秀的人力资源，劳模精神是企业最可宝贵的精神财富。建设公司管道公司焊工杨红雷同志，参加工作22年来，勤学苦练，踏实肯干，怀着报效企业的雄心壮志，立足岗位，刻苦学习，不断进取，从一名学徒工成长为全国技术能手，荣获全国五一劳动奖章，并享受国务院颁发的政府特殊津贴。他在平凡的岗位上取得了不平凡的业绩，用自己的行动诠释了劳动伟大、劳模光荣的内涵，学习劳模，做好本职工作，本版特选登一组记录他前进途中精彩瞬间的照片和他在全国庆祝五一国际劳动节暨保增长促发展劳动竞赛推进大会上的发言，以期对读者有所启发。

我叫杨红雷，是来自中铝中国长城铝业公司的一名电焊工。今天，能在庄严的人民大会堂向领导和同志们汇报工作，感到无上光荣，无比自豪。

我是一名只有初中文化的学徒工成长起来的电焊高级技师。由于坚持学习，刻苦钻研，创造了国内有色行业管道焊接最高记录，我获得了全国有色行业技能大赛冠军、全国技术能手称号和全国五一劳动奖章，并享受国务院特殊津贴。我觉得，新时代的工人必须是创新型工人。唯有创新，才能超越自我，才能为国家经济建设作出应有的贡献。

1987年，我走上工作岗位，当了一名电焊工。初拿焊枪，我不以为然，干出来的活是废品。“有知识、有技能的人是工人，没知识、没技能的人只能是人工。”师傅的话激励我一定要做一名技术过硬的工人！为了掌握技术，我苦练基本功，主动加大工作强度，每天干两个人的工作量，一年下来不知比别人多了多少吨焊条。高强度的练习，加上高温的炙烤，我天天都是汗流浹背，脸红，颈部几度被弧光熏烤得脱了皮，眼睛常被弧光刺得肿得像核桃一样大，人也变得又黑又瘦。正是凭着这股钻劲和韧劲，我仅用1年时间，就掌握了各种焊接技法，取得了5项锅炉焊接合格证。

参加工作20多年来，与一起入厂的工友有一半改行了，然而我却爱上了这个岗位，而且一拿起焊枪，就有一种兴奋感。我觉得，不论做什么工作，都要干一行、爱一行、钻一行、精一行。上世纪90年代初，公司首次引进了对焊接有特别严格要求的德国氧化铝管道化溶生产线。德国公司信不过我们，要求花重金请他们的专家来干，这不仅增加了支出，而且损害了我们的自尊心。在施工过程中，有4个难度的焊点，一名德国专家使出浑身解数也没有成功，显出一副无奈的样子。见此情景，我主动请战，凭借着熟练的技术，巧妙运用多种焊接方法，经过6个小时的鏖战，终于攻克了这道难关。经X射线探伤检测，焊接部位完全符合标准。站在一旁的德国专家连声称赞：“中国工人了不起！”从此，德国公司撤回了专家，所有工程全由我们中国工人独立完成！

2001年，公司自主研发的第一套管道化溶出设备投入使用后出现裂纹，频繁停产检修。每一次检修的停工损失就是40万元。我在眼里，急在心里，就连吃饭睡觉都在思考解决办法。一天，我从一本资料上受到启发，萌生了更换管材的想法。于是我和攻关小组经过30多个昼夜的反复试验，终于找到了合适的材料！管材更换后，设备运转率由40%提高到96%，产能提高了一倍，仅此一项，就为公司多创效益2000多万元。这项工程还获得了国家优质工程银奖。

2007年，长城铝业成功签约近6亿元人民币的挪威海德鲁卡塔尔铝业电解铝项目。外方提出焊角高度误差不能超过0.5mm，是国家标准2mm的1/4，相当于几根头发丝的粗细。为了攻克这个技术难关，我查阅了大量国内外资料，通过上百次试验，终于破解了技术难题。看着如同墨线般笔直的焊缝，外方代表连声称赞。实践使我深深体会到，工作岗位没有高低贵贱，只要我们爱岗敬业，刻苦钻研，就能赢得尊重和荣誉，就能为中国工人阶级争气，为祖国争光！

这些年来，我先后参与了2项国家优质工程、15项部级优质工程的建设，取得了10多项技术创新成果，成功破解了多项国内铝行业焊接技术难题，完成了20多项技术攻关。我想，一个人的能力是有限的，不仅自己要有过硬的技术，而且还要搞好传帮带。2002年至今，我培训焊工一百多人，其中不少人已成长为高级工和技师。

近年来，随着技能的提升，荣誉的增多，我的名声也越来越大，多家大公司，包括一些国外公司高薪聘请我，都被我婉言谢绝了。我想，国家和企业培养了我，我要用我的技能服务企业，回报祖国。当前，国际金融危机给企业造成了前所未有的困难。面对挑战，更需要我们充分发挥工人阶级主力军作用和主人翁精神，更需要千千万万高技能产业工人智慧和力量。站在企业同岗同责、同舟共济、共渡难关、励精图治、创新求强、努力书写劳动光荣、创造伟大新篇章！



杨红雷与同事们。 许拓 摄



杨红雷在一丝不苟地检查设备焊接情况。 许拓 摄



杨红雷领奖台上。 魏 强 摄



杨红雷与同事们共同研究工作方案。 杨 磊 摄



在家中，杨红雷也时刻不忘学习。 魏 强 摄

## 劳动者之歌



贺亚星文化大观黄金4月热销42套！

中心路 首付1万元起 入住240亩纯多层公园社区

现房实景 无须等待 1年“零月供”轻松置业计划

三重回馈 礼献中原

回馈一：1年“零月供”置业计划  
 超值10000元，享1年“零月供”置业计划！

回馈二：惊喜购物津贴  
 购房就送1000元购物津贴，购房送物业费，享超值物业服务。

回馈三：千元大奖惊喜送

购房1000元，送千元大奖惊喜送，购房1000元，送千元大奖惊喜送，购房1000元，送千元大奖惊喜送。

销售热线 0371-68111000 / 68111011

售楼中心：上街中心路与登封路交会处尚德基二楼