**再苦再累也要坚持下去”———访安徽省技术领军人才、马钢技术创新杰出职工刘永刚**

来源：中国钢铁新闻网 2014-06-09

|  |
| --- |
| 6月5日，[马钢](http://news.gtxh.com/gangchang/magang.html)新开发的高强度热成型汽车板用钢已进入在线组产阶段，镀锌双相汽车板、[冷轧](http://news.gtxh.com/news/20140609/lengzha_895203020.html)DP800双相汽车板也正在开发之中。“再过3年~5年，我们希望马钢能够成为国内一流的汽车板供应商。在此基础上，我们还要向国际一流迈进。”坐在笔者面前，38岁的党员、博士后、马钢高级技术主管、马钢股份公司汽车板推进处汽车板研究所所长刘永刚眼神中充满了憧憬。这是他的梦想，也是马钢汽车板研发团队的梦想。为了圆梦，他已经奋斗了整整8年。走出象牙塔2006年4月，在马钢博士后科研工作站从事汽车板研究，已经成为[南京](http://news.gtxh.com/areachannel/nanjing.html)理工大学讲师的刘永刚毅然走出象牙塔，正式调入马钢技术中心。从这一刻起，他的人生与马钢汽车板紧紧“拴”在了一起。放弃相对优越宽松的工作环境选择马钢，是不是得不偿失？刘永刚并不后悔：“我所学的专业与汽车板研发非常契合。当时，马钢汽车板刚刚起步，前景非常广阔。而且马钢把汽车板作为一项战略性产品来开发，在硬件设施配备和研发人员待遇上都提供了相对优厚的条件，为我们搭建了一个施展才华的广阔舞台。人总要有梦想，学有所长最终是为了学有所用，也许呆在校园里远比现在轻松，但选择马钢我觉得值！”艰苦创业路2006年，由于国内、国际先进汽车板生产企业对核心技术进行保密封锁，马钢汽车板产品研发几乎没有任何经验可以借鉴。这是一次筚路蓝缕的创业。“我们起步较晚，为了赶上先进企业，必须奔跑前进。”8年的时间，刘永刚搞研发，抓认证，度过了无数个不眠之夜；走现场，跑市场，没有休息过一个完整的双休日，尤其是在2013年初调入汽车板推进处之后，每周都要出差两三次；他也几乎放弃了所有的业余爱好。“虽然辛苦，但每攻克一道技术难关，每开发出一种新产品，每打入一家汽车厂，心中都会油然而生一种成就感和自豪感。”刘永刚告诉笔者。作为负责人，刘永刚先后承担了省市级、公司级重点科研项目20余项，开发出70余个品种、130多个牌号的汽车板产品，构建了马钢汽车板产品体系，产品范围覆盖国内汽车主要用板材。尤为可贵的是，在这130多个牌号中，高强钢已经占到50%以上的比例，缩小了马钢汽车板产品大纲与先进企业的差距。在应用技术开发上，他策划并建立了汽车板领域的专业实验室10个，标志着马钢已经具备在汽车板成形、焊接、涂装等方面为用户提供个性化技术服务的能力。“马钢汽车板形成了[热轧](http://news.gtxh.com/sortchannel/rezhabanjuan.html)、连退、镀锌、热轧酸洗的产品结构，基本覆盖了中低端车身用钢，实现了向大部分国内自主品牌汽车主机厂供货，出口量也逐步增长，成为马钢重要的盈利点，马钢已成为国内汽车板重要供应基地。但我们的眼光不能仅仅局限于此，我们应该从重要供应商向主力供应商、向一流供应商迈进。”刘永刚认为，马钢汽车板的潜力还有待于进一步挖掘。“握手”一流车企一流的供应商意味着各类高中低档汽车板都可以形成稳定的供货能力，意味着产品要能打入知名合资汽车企业。2013年9月，马钢向一流汽车板供应商迈出了坚实的一步，马钢生产的冷轧汽车板4个钢种通过通用汽车全球一级工程认证。这标志着马钢汽车板得到世界一流汽车主机厂的认可，具备向全球通用汽车供应汽车板产品的资质。这也是马钢汽车板首次获得高端合资品牌汽车主机厂的全球认证。“认证工作的艰苦是常人难以想象的。”主持认证工作的刘永刚回忆起那段日子仍然“心有余悸”。钢种的检测涉及16大项、200多个小项，他们在无任何经验可借鉴的情况下，从研究消化通用汽车板标准入手，识别通用汽车要求，先后翻译相关标准52篇，翻译文字30多万字。根据标准要求，项目组制订了详细的产品试制和检测试验方案，先后攻克了多项关键难题。在产品试制中，项目组前后共取样238件，完成内部评估检验数据2000多项。“通过知名合资汽车生产厂家的认证是马钢汽车板走向一流的必经之路，只有通过认证才能拿到‘供货通行证’，因此再苦再累也要坚持进行下去。今年，公司领导亲自牵头对接，大力推动认证工作。”刘永刚介绍说。8年间，在公司上下的大力支持下，在刘永刚和整个汽车板团队的艰苦努力下，马钢汽车板从无到有、由小到大，实现了跨越式发展，去年汽车板产销突破100万吨。8年间，刘永刚与马钢汽车板共经风雨，逐步成长为马钢汽车板研发的领军人才，先后获得了安徽省、[马](http://news.gtxh.com/area/maanshan/.html)[鞍山](http://news.gtxh.com/areachannel/anshan.html)市、马钢多项荣誉。然而，在刘永刚看来，成绩和荣誉只代表过去，更重要的是持续进步开创未来。“再苦再累也要坚持下去。”马钢汽车板走向一流任重而道远，他和他的团队还要继续奔跑在圆梦的路上。 |