



新年寄语

向上提升需要坚定的愿力



威士顿精密制冷机械（中国）有限公司
总经理 陈玲君

光阴悄然流逝，转眼间又过了一年。疫情让机械业封存近一年，由于全球航班的中断及防疫隔离措施的实施，各大展会不是停办就是成为内循环，无法再像往年一样利用各国大展会的机会去取经观摩。但科技进步和人类文明还需向前展望，精密机械亦不能停下脚步。利用IOT互联网使人机操作智能化，引入工业美学提升产品的外观质感，一步一脚印地坚持去做我们所能做的事，去改善我们所能改善的地方，这就是工匠精神的初心。即使明天难以预料，也要在今天做好自己的本分之事，提升自己的技术力和管理能力。

疫情让人群隔离，也让AI无人化智能工厂成为热门议题，未来这或将是精密机械的发展趋势之一。科技始终源自人性，谁能掌控这些智能化制造系统，谁就将成为下一代机械界的领头羊，但向上提升整体机械行业的制造技术与管理能力，仍需要坚定的愿力！

辞旧迎新，继续奋斗



台湾心源工业股份有限公司
董事长 陈本泓

《金属加工》忠实的读者朋友们新年好！时值岁次鼠年，由于世界各区域的贸易协议存在共识差异，存在不利于全球经济发展的障碍，让各行各业人士深感遗憾。

2009年是越过金融危机的重启关键，祖国神州大陆“家电下乡、高铁通车、四万亿救世”的铁杆政策，让这个世界文明古国走上了更高一阶的发展。2020年国际形势、新冠疫情造成了社会的经济损失，但祖国神州大陆在诸多不利的环境中，制定了促进经济恢复的有效政策，全国上下万众一心，共同努力打拼，奋斗到底，使经济实现了恢复性增长。

2020年，SYIC心源集团受形势影响，整体业绩下滑近25%。但由于已经提前布局，率先部署，从第三季度开始，逐渐恢复了

贴近市场需求，不断改进研发



赛利（苏州）涂层技术有限公司
副总经理 张建明

充满波折的2020年终于画上了句号，新的一年又悄然而至。过去的一年，是充满艰辛和挑战的一年。直至今日，疫情对全球经济的影响仍未消散。在欧美国家仍旧面临严峻疫情形势的情况下，中国却凭借严格高效的组织防控措施使疫情很快得到控制并使经济快速恢复。

赛利公司在2020年初受疫情影响经历了短暂的停工停产，随后生产和经营迅速回归正常。在2020年的后三个季度，各项经营数据均超过往年，并提前完成了全年生产和销售指标。采用赛利具有行业代表性的PVD HiPIMS和CVD金刚石涂层技术的产品在市场上的高端应用中继续展现出强大的活力和竞争力，无论是用于重型铣削、厚度达12 μm的刀片涂层，还是直径只有0.1mm的微小径刀具，或是航空碳纤维复合材料加工的钻削及铣削刀具，赛利的高性能涂层解决方案始终为客户的刀具产品保驾护航。

贴近市场和客户需求，持续不断地进行改进和研发，是我们一直以来的目标和追求。在2021年，一系列具有鲜明赛利特色的涂层新产品将闪亮登场——应用于高硬材料加工的新HiPIMS涂层工艺SteelCon、应用于PCB刀具的金刚石涂层CCDia Microspeed、专用于CFRP、GFRP复材加工的金剛石涂层CCDia Fiberspeed等，敬请广大客户期待。

最后，我代表赛利（苏州）涂层技术有限公司全体员工，祝大家新年快乐！

2018年的样貌。企业内同仁们共克时艰，开源节流，持续优化产品质量，针对高端市场的攻略也从未松懈，因此得已稳定局面。

2020年，协同投资体系——正河源也顺利完成了印度尼西亚的新创营运事业体，主营运刀柄、刀具等金属加工必要的产品线。展望2021年，相信会

呈现出崭新面貌。

《金属加工》杂志自创刊至今，走过了70周年，给从业者们提供了很多专业支持。在此，借助金属加工平台，以SYIC心源集团的精神文字共勉之：心之意念，正义凛然。升达所望，裕美源荣。兴旺峥嵘，至极昌硕。浚活浚睿，北斗灵赫。越粤难关，骏马奔腾。泰然自若，南洋蓬勃。