新常态下企业如何迎接新发展

——CIMT2015参展企业高端访谈

第十四届中国国际机床展览会（CIMT2015）于2015年4月20～25日在北京中国国际展览中心（新馆）成功举办。全球业界知名机床工具企业及其代表们汇聚于此，开启了全新的机床工具创新展示之旅，为观众带来了一场机床工具的饕餮大餐。

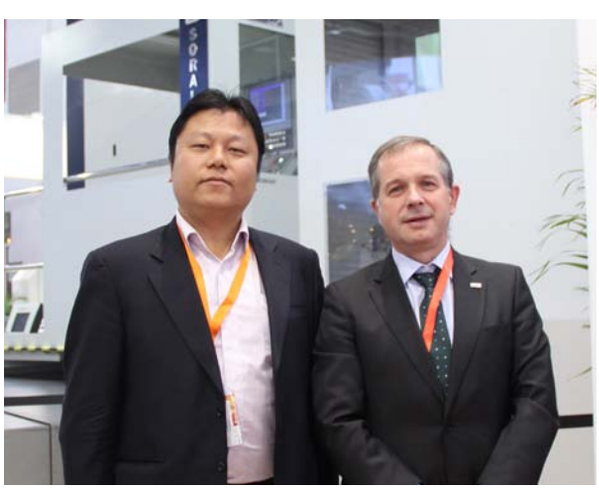
CIMT2015展会的主题是“新常态·新发展”。该主题准确、鲜明地反映了我国机床工具产业发展和产业市场的时代特征。世界经济复苏缓慢，中国经济步入新常态。新常态下的中国经济，已然告别了过去十年的高速增长，步入了更加注重追求质量和效益的时代。机床工具行业正在迎来新发展的战略转型机遇期，机床工具行业企业也都在思考如何贴近用户需求而获得新的发展动力。

展会期间，本刊记者走访了机床、刀具等行业企业老总，了解他们在新常态下对公司下一步的发展战略、产品规划以及客户服务方面的高瞻远瞩，与业界共享。

主持人：韩景春

达诺巴特：为中国用户提供完整的自动化解决方案

■ 《金属加工》记者　梅　峰



西班牙达诺巴特集团
技术总监安雄·罗倍兹·乌索思（Antxon Lopez Usoz）（右）

2014年中国机床工具市场进入深度调整期，以投资为主要拉动的经济增长方式逐渐转向消费拉动。西班牙达诺巴特集团（DANOBAT GROUP）以先进的产品和技术服务中国市场已有23年，与中国铁路工业、工程机械行业、 航空工业以及汽车制造业等领域用户建立了卓有成效的合作，面对中国投资减速，达诺巴特集团的中国业务发生了哪些变化？又将采取哪些措施应对中国市场？CIMT2015展会期间，记者采访了西班牙达诺巴特集团技术总监安雄·罗倍兹·乌索思（Antxon Lopez Usoz）先生。

安雄先生不但是达诺巴特集团研发中心的技术总监，同时也是西班牙机床协会（AFM）的主席，这也凸显了达诺巴特集团的实力和地位。达诺巴特集团为中国用户服务已经有23年的历史了，有一个非常出色的团队运作中国市场，经验丰富。安雄先生认为，虽然中国大陆政府性和社会类投资有所减少，但是达诺巴特集团还是十分坚信中国市场会需要更好的设备，达诺巴特集团也会继续坚持为中国用户提供最好的产品、技术与服务。变化的趋势不是负面的，而是积极的，安雄先生看到的是中国的用户更加专业化，达诺巴特集团和中国用户的合作也会更加紧密。

完整的自动化解决方案

达诺巴特集团是世界领先的机床供应商，为能源、航空航天、汽车、铁路和通用设备等行业提供世界领先的产品、技术和设备，一直致力于为用户提供客户定制化的自动化解决方案，帮助用户提高竞争力和生产力。全球技术，本土应用，这些先进的技术和自动化解决方案同样会带给中国用户。

CIMT2015展会上，达诺巴特集团就展示了一条完整的铁路行业自动化生产线。铁路车轴和车轮是关键零部件，在这条生产线上，从原材料进入开始，到成品的铁路车轮、车轴、轮对结束，完全自动化控制，减少了人为误差的产生，工艺控制都是由软件控制完成，质量、时间、稳定性和生产率都会大幅提高。中间工艺涵盖了车轴粗车、精车和磨削，还有包括磁力探伤等工件检测，以及车轮的加工，最后把车轮和车轴装配在一起，非常完整，所有相关技术设备都是达诺巴特设计和生产的，是完整的自动化解决方案。

持续创新，让客户更加信赖

安雄先生说，达诺巴特集团的解决方案超出了大部分公司的技术水平，持续创新是达诺巴特存在的理由。达诺巴特创新战略计划包含三层含义：一是创新技术的开发立足于长远目标，二是立足于为现有用户提供新技术，三是持续为客户开发新技术。为现有客户提供新技术就需要达诺巴特与用户保持密切的联系，其中就包括中国用户，与用户保持紧密的长期的合作，开发新产品和新技术，达诺巴特高水平的合作经营确保了现在和未来可以承担足够的责任。

达诺巴特集团依靠其自己的技术研发中心，专注于专门的创新和创造最新发展水平的机床产品，所应用的创新和实践研究回应了用户日新月异的需求，在机床生产和提供解决方案上运用新技术，为用户提供最高竞争力。

近年来，机器人和信息通信领域发展很快，安雄先生也看到了这些变化，这些都是达诺巴特关注的重点，在未来的生产线上会看到更多的机器人、机床等加工设备可以直接和手机连接，进行操作和诊断等，制造商和用户可以在一个平台上共享各种信息，进行数据分析。达诺巴特正在把机器人（机械手）融合到达诺巴特的各种设备中，同时把相关设备与数据云相连，为客户提供新的服务，帮助客户更好的使用和维护设备，并实现最低能耗。

百超全流程服务　助力世界级制造

《金属加工》记者　韩景春



百超（上海）精密机床有限公司中国区总裁葛书凡（左）

世界顶尖的激光切割机、折弯机和水切割的生产制造商——百超集团盛装参展CIMT2015，在这个赋有国际四大名展之称的展会上，百超以ByJin Fiber 4020 4kW、BySun Fiber 3kW、全新Xact 100T-3100三台代表当今世界钣金加工领域顶尖水平的产品，阐释百超“世界级制造”的理念。展会上，本刊记者对百超（上海）精密机床有限公司中国区总裁葛书凡（Stefan Gilch）博士进行了专访。

先进激光切割技术降低生产成本

葛博士首先介绍了此次参展的几款亮点产品：搭载4kW光纤激光发生器的ByJin Fiber 4020 是2013