

👉GIRIE EXPO, DMP 展 | 第二天精彩持续放送

(原创)2016-11-30 Ringier 荣格金属加工

为期四天的 GIRIE EXPO 广东国际机器人及智能装备博览会及 DMP 第十八届东莞国际模具金属加工、塑料及包装展（“智博会”）已于昨日在东莞广东现代国际展览中心盛大开幕！



值得一提的是，本届智博会主题是“绿色制造、智造未来”，重点展示了智能装备发展和智能制造技术在推进节能低碳等绿色制造的成果。同期进行 2016 DITis 东莞市 IT 产业峰会暨集成电路高峰论坛、“智能制造与工匠精神”高峰论坛中国（东莞）绿色制造与循环经济发展高峰论坛、2016 美国—华南（东莞）自动化和技术创新交流会、广东工业机器人技术及应用论坛、2016 全国大学生工业设计大赛全国总决赛区活动暨东莞创意设计活动周等在内的 9 项主题活动以及发现东莞制造之美成果展示、智能制造成果展示、绿色制造成果展示、东莞集约发展典型案例展示以及 2016 年全国大学生工业设计大赛及 2016 DiD Award（东莞）国际工业设计大赛优秀作品展等 5 项主题展示活动。

同时，中国机械工业金属切削刀具技术协会、中国模具工业协会模具标准件委员会、中国机械工程协会、香港塑胶机械协会、深圳市模具科技学会、卡尔蔡司(上海)管理有限公司、河冶科技股份有限公司、深圳市迪嘉机械有限公司等协会和企业还将分别组织举办 16 场专业技术研讨会和新产品发布会。

荣格工业传媒
官方唯一指定出版
GIRIE EXPO,
DMP 2016 《展会快报》



此外，众多展商在这场制造业的年度盛会上又如何各显峥嵘？以下，为您精选了几款展品一睹其风采：



保科热流道科技有限公司

保科热流道 | 针阀热流道系列产品

展位号：3C15

POLYFLOW 保科推出最新的特大超长 450mm 针阀热流道系列，该产品适用于大型汽车零部件、建筑、日用品、家庭电器产品等，大大减免了人工加工费。该热流道直径 $\varnothing 28 \text{ mm}/\varnothing 33 \text{ mm}/\varnothing 42 \text{ mm}/\varnothing 50 \text{ mm}$ 大细系列备有多款标准热流道长度（最长 $L=450\text{mm}$ ），可适用于高温工程塑料 PC、PA66、PBT+30%GF 等。它还拥有耐高温金属密封环，采用独特的欧洲高精度工艺，内置全硬气缸设计。另

外，其浇口为 $\varnothing 0.8\sim\varnothing 5.5\text{mm}$ 容易更换感温线、发热线，浇口美观，安装简单，且拥有高稳定重复性。

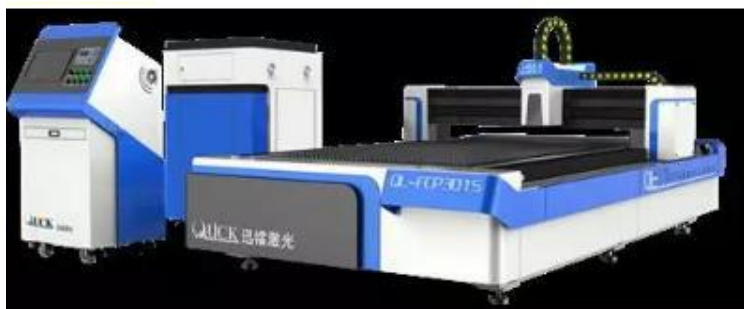


株洲科力特新材料有限公司

科力特新材料 | 金属陶瓷刀具

展位号：2C33

科力特金属材料有限公司的金属陶瓷产品在模具加工以及粉末冶金行业都得到了良好的应用，取代了部分目前使用的硬质合金涂层刀具。科力特新材料的金属陶瓷牌号 CK0550 在模具用钢件的加工应用中拥有着极大的优势，在精加工的状态下，工件的表面粗糙度可以控制在 $0.21\sim 0.36\mu\text{m}$ 的范围内，同时由于 CK0550 牌号的金属陶瓷省去了涂层的工序，相比较硬质合金涂层刀具，其在生产周期以及成本价格上也表现出更大的优势。金属陶瓷刀具在未来的国内刀具市场上有着极为可观的前景，足以颠覆硬质合金刀具的固有格局。



苏州迅镭激光科技有限公司

迅镭激光 | 激光加工设备

展位号：1H47

迅镭激光展出设备包括 1200W 单平台激光切割机、2000W 自动上下料激光切管机、8000W 自动上下料交换平台激光切割机、3000W 机器人三维激光焊接机等，是目前国内激光加工领域“高功率”和“自动化”整合装备的典型代表，在切割速度、切割厚度以及切割材料等方面都具有卓越的性能。迅镭激光是国内为数不多同时兼具激光加工及自动化实力的激光公司，为全球制造业客户提供全方位激光加工解决方案和定制化设备供应。



深圳市创新精艺科技有限公司

创新精艺 | 五轴联动加工中心

展位号：3A221

创新精艺 CX-40U 五轴联动加工中心相对于标准五轴联动加工中心拥有以下优势：重切削、高效率，针对机加工及模具行业高硬度材料加工的特

点，加大了主轴功率及工作台面最大承重，使得主轴功率达到 **15KW**，最大承重达到 **300KG**，更好地满足了模具及机加工行业高硬度、重切削的需求，大幅提高了加工效率；高精度、高稳定性，**CNC** 控制系统是高速加工中心的重要组成部分，它在很大程度上决定着机床加工的速度、精度和表面质量。创新精艺 **CX-40U** 五轴联动加工中心采用德国 **BOSCH** 旗下 **Rexroth** 控制系统及 **Rexroth** 伺服马达、导轨，大幅提高了机床的精密度、稳定性和耐用性