



数控机床 与金属加工展

机床、金属板材及管材加工、模具制造和工具的国际盛会

2020年9月15-19日

国家会展中心(上海虹桥)

www.metalworkingchina.com

2020



展前预览抢先版 Show Preview I



扫码关注我们
Scan and follow us



中国工博会旗下专业展



展会概况 Show Introduction

入场时间 / Opening Hours

2020年9月15-18日 15-18 Sep. 2020 9:30 – 18:00
 2020年9月19日 19 Sep. 2020 9:30 – 16:00

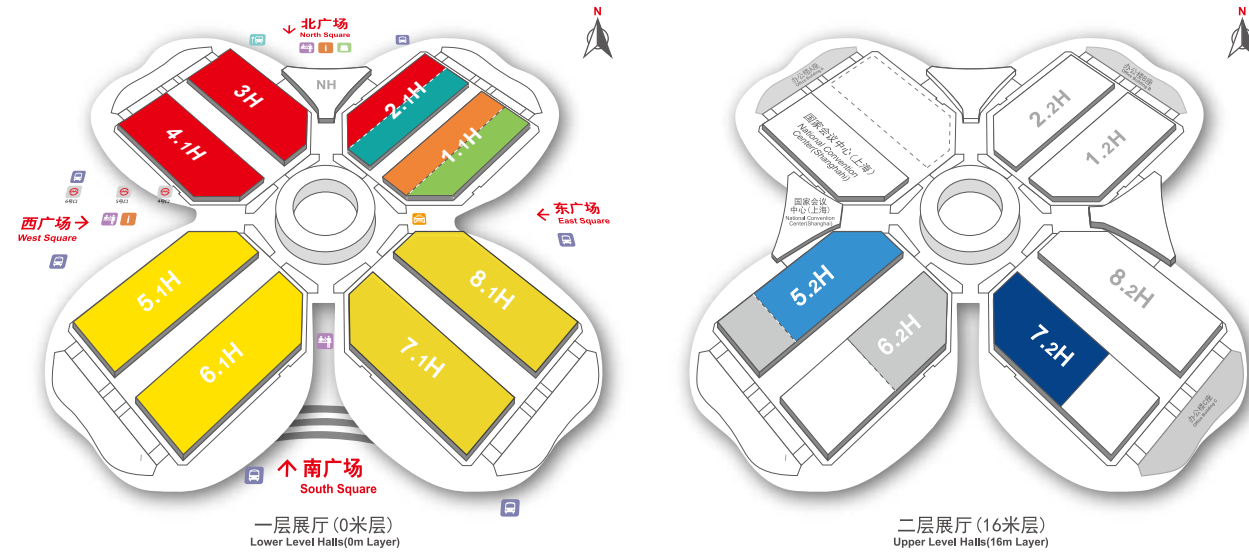
展馆信息 / Venue

国家会展中心(上海虹桥) National Exhibition and Convention Center(Shanghai)
 上海市青浦区崧泽大道333号 No.333, Song Ze Ave, Qingpu District, Shanghai



扫码预登记免50元门票
 Scan and pre-register to save RMB50

展区分布图 Hall Layout



*更新截止至 2020 年 7 月 15 日 Updated until July 15, 2020

更多信息, 敬请 / For more information, please check:



参展联系 Exhibition Contact

孔令国先生 / 葛腾菲小姐 / 郑悦小姐 / 刘秀敏小姐
 Mr. Darren Kong / Ms. Daisy Ge / Ms. Leticia Zheng / Ms. Amy Liu
 电话 /Tel: +86-21-20557138/7139/7140/7141
 传真 /Fax: +86-21-20557100
 邮箱 /Email: mwcs@hmf-china.com
 官网 /Website: www.metalworkingchina.com

参观联系 Visitor Contact

蒋天骏先生 / 郁旷怡先生
 Mr. Zack Jiang / Mr. Andy Yu
 电话 /Tel: +86-21-20557156/7142
 邮箱 /Email: zack.jiang@hmf-china.com
 andy.yu@hmf-china.com

媒体合作 Media Cooperation

郁旷怡先生 / Mr. Andy Yu
 电话 /Tel: +86-21-20557142
 邮箱 /Email: andy.yu@hmf-china.com

专业展 / Theme Shows

数控机床与金属加工展 Metalworking and CNC Machine Tool Show	2.1H/3H/4.1H
工业自动化展 Industrial Automation Show	5.1H/6.1H
能源技术与设备展 Energy Show	1.1H
新能源与智能网联汽车展 New Energy Auto Show	1.1H
节能与工业配套展 Energy-Saving & Industrial Accessory Show	2.1H
机器人展 Robotics Show	7.1H/8.1H
新一代信息技术与应用展 Information & Communication Technology Show	5.2H
科技创新展 Scientific & Technological Innovation Show	5.2H/6.2H
新材料产业展 New Material Industry Show	7.2H

研讨会及技术交流会安排表 Conference and Seminar Program

*更新截止至 2020 年 7 月 15 日 Updated until July 15, 2020

海智在线 X 第 22 届工博会 工业零部件采供对接会·上海站 主会场
 HAIZOL X 22nd MWCS-Industrial Parts Sourcing Forum-Shanghai Main Venue

海智在线 X 第 22 届工博会 工业零部件采供对接会·上海站 VIP 分会场 + 采购对接
 HAIZOL X 22nd MWCS · Industrial Parts Sourcing Forum · Shanghai VIP room + Matchmaking

感谢以下支持/合作媒体

支持媒体



合作媒体



支持/合作媒体



组团参观

组团参观请联系：

蒋天骏 先生 / 郁旷怡 先生
电话：+86-21-20557156/7142
邮箱：zack.jiang@hmf-china.com
andy.yu@hmf-china.com

尊享6重礼遇

 专车接送

 工作午餐

 贵宾休息室

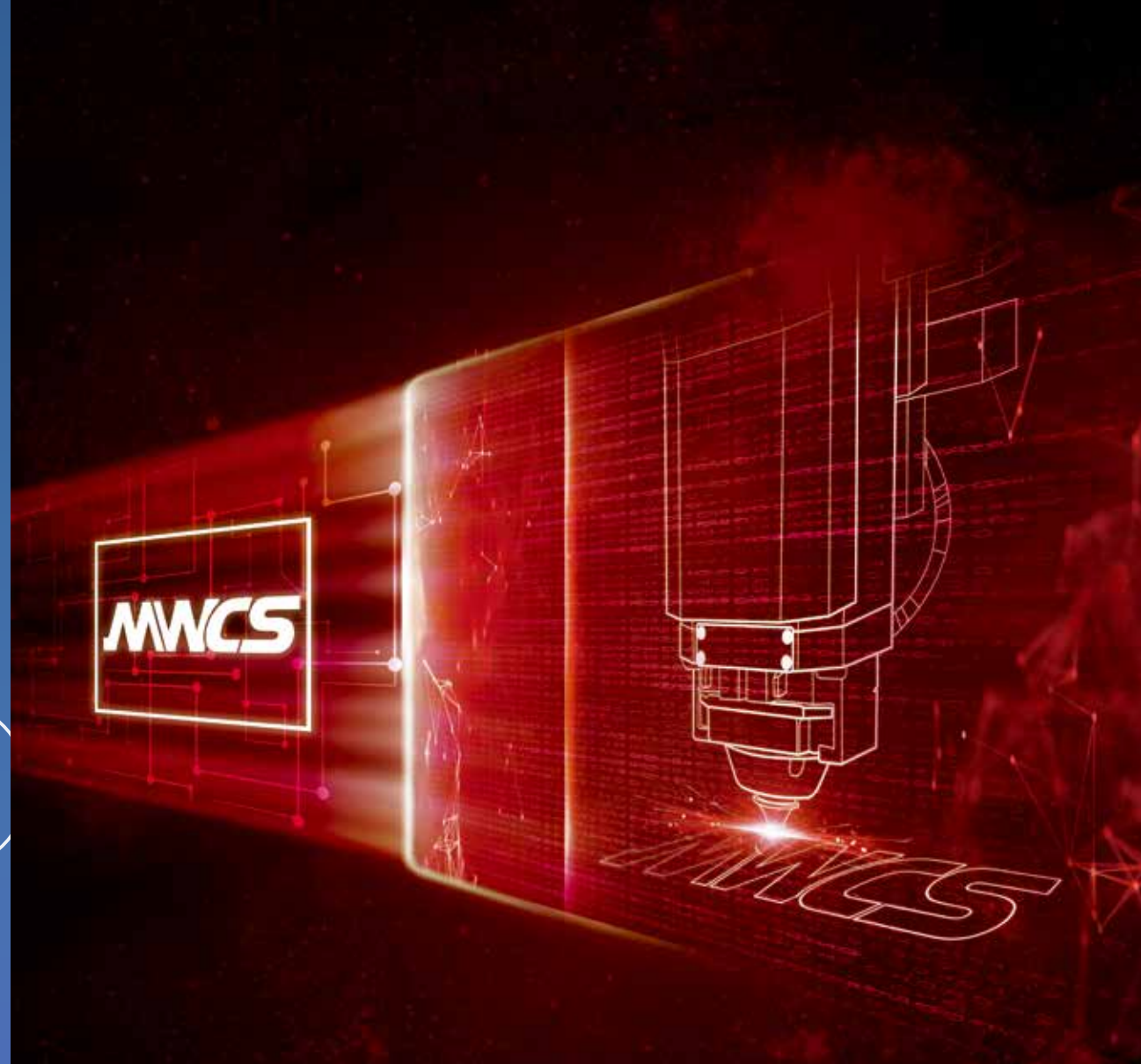
 参观团领队精美礼品

 提前获取胸卡

 嘉宾礼包



赶快 行动起来！



MWCS 2020 新品首发 New Release

P6-P10



* 展商信息更新截止至 2020 年 7 月 15 日
Updated until July 15, 2020



● 金属成形·金属切削·激光及光电技术·其他
新品发布的集中平台



爱克(苏州)机械有限公司
展位号: 3H A068

产品名称:
ELITE 纯电折弯机 (全球首发)

技术参数:
金属成形设备

应用场景:
能源电力、电梯、金属家具、家用电器、其他;



东莞市酷柏净化科技有限公司
展位号: 4.1H F013

产品名称:
Q-30-380 高负压烟雾净化器 (华东首发)

技术参数:
Q-30-380 高负压烟雾净化器, 负压高达 30K Pa。高强度负压可以达到吸起工件的效果。过滤小至 0.3um、穿透力极强的微粒, 净化率高达 99.97%。活性炭净化甲醛、苯等各种常见有毒有害气体。

产品名称:
Q4-5000 集尘器 (华东首发)

技术参数:
Q4-5000 集尘器, 功率只有 4500W, 达到 5100m³/h 的风量。节能省电, 体积小。适用于 3015,4020 激光切割机床集尘。也可内置活性炭, 达到尘烟味同除的效果



济南金强激光数控设备有限公司
展位号: 3H F228

产品名称:
FLT-6020ET 三卡盘激光切管机 (全球首发)

技术参数:
FLT-6020ET 系列激光切管机主要组成部分有: 机床主机、控制系统、低压电器系统、激光器、冷水机、抽风机等。该机器主要用于普通碳钢、不锈钢等材料的圆管、方管、矩形管、椭圆管和腰圆管, 切割工件外接圆尺寸 $\Phi 15-\Phi 230\text{mm}$, 原材料最大长度为 6000mm。大切割管材长度 0~6000 (2.8 米以上需定制前接料) mm, 切割管材直径 15~230 (工件外接圆) mm

应用场景:
铝幕墙;能源电力;电梯;金属家具;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;农机;物流仓储;其他;厨房厨具;家用电器;商用电器;

产品名称:
FLT-6016LT 三卡盘激光切管机 (全球首发)

技术参数:
1. 加工范围: 切割工件尺寸 $\Phi 15-\Phi 160\text{mm}$ (工件外接圆) $\times 6000\text{mm}$ 。
2. 用途: 圆管、方管、矩形管、椭圆管、腰管、D 型管、六角管、异型管等多种金属管材。
3. 应用行业: 机械制造、电梯、钣金、厨房设备、机箱机柜、机床设备、电气设备、灯饰五金、广告标牌、各种金属制品、钣金切割加工等行业;

应用场景:
铝幕墙;能源电力;电梯;金属家具;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;农机;物流仓储;其他;厨房厨具;家用电器;商用电器;

产品名称:
FLT-6016LN (全球首发)

技术参数:
主要用于普通碳钢管、不锈钢管、铝合金管、铜管切割加工。切割工件尺寸: 圆管 $\Phi 20\text{mm}-\phi 160\text{mm}$, 方管边长 $\leq 110\text{mm}$, 矩形管轮廓对角线 $\leq 160\text{mm}$, $L \leq 6500\text{mm}$ 。
自动上料尺寸: 圆管: $\Phi 30\text{mm}-\Phi 130\text{mm}$; 方管: 边长 25mm-80mm, 兜料上料方式, 其余管材暂不支持自动上料; 单根管材重量 $\leq 70\text{kg}$ 。齐料长度: $5900\text{mm} \leq$ 工件 $\leq 6100\text{mm}$ 。

应用场景:
铝幕墙;能源电力;电梯;金属家具;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;农机;物流仓储;其他;厨房厨具;家用电器;商用电器;





利玛 (天津) 机械设备有限公司
展位号: 3H A250

产品名称:
德国利玛 SMD 3 系列金属表面处理设备 (中国首发)

技术参数:
金属板材表面处理: 去除毛刺, R2 大圆角倒圆, 拉丝等专业加工。工作台宽 1350 毫米。可以兼容上下料传送系统的全自动控制。

应用场景:
能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 厨房厨具; 家用电器;



产品名称:
德国利玛 SMW 5 系列升级版金属表面处理设备 (中国首发)

技术参数:
配置创新型行星式研磨技术的湿法加工机: 去除毛刺 边沿倒钝 (倒圆角) 拉丝和表面精研处理 工作台宽 950/1350/1650 毫米

应用场景:
能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 厨房厨具; 家用电器;

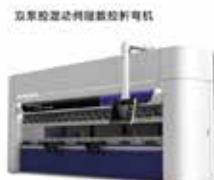


上海埃锡尔数控机床有限公司
展位号: 3H F006

产品名称:
龙门式混动伺服数控折弯机 (中国首发)

技术参数:
机架采用龙门式全钢分体拼装结构, 无喉口深度的限制, 双伺服泵控系统按需供油方式, 减少溢流, 节能 60% 以上, 热平衡温度低, 降低油箱容量, 延长液压系统及部件使用寿命, 换油间隔时间长, 减少能源浪费, 降低用户使用成本, 实现高精度; 节能; 环保; 高效。

应用场景:
电梯; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 物流仓储; 其他; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



上海超曼滤清器有限公司
展位号: 4.1H B031

产品名称:
无动力油水分离器 (全球首发)

技术参数:
一款针对激光切割辅助气体用, 油水分离器产品, 通过此设备后的压缩空气气体被此设备内的油水分离材料分离, 排出为洁净的压缩空气。



斯德博驱动技术 (太仓) 有限公司
展位号: 3H E066

产品名称:
精益电机 (全球首发)

技术参数:
无反馈精益电机。无需编码器, 定位精度可达 1°。适用于各种自动化设备的定位运动控制。电机功率范围: 0.71 ~ 8.1 kW

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 工程机械; 汽车和配件; 船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 其他;



通快 (中国) 有限公司
展位号: 3H-D088

产品名称:
TruLaser Tube 3000 fiber 高端激光切管机 (中国首发)

技术参数:
将标准管材加工的锯切、钻孔、冲压、铣削等工序集于一身, 可切割的圆管最大内径为 152 mm, 最大外径 (可选) 为 170mm, 可切割的矩形管最大边长和回转圆直径为 152 mm / 170 mm。可用于碳钢、不锈钢、铝, 紫铜以及黄铜等材质管材的切割。



应用场景：
家具、展示货架、农业机械、健身器材、继续谈及设备制造等。

产品名称：
TruArc Weld 1000 机器人弧焊工作站 (中国首发)

技术参数：
配备 UR 10e robot 协作式机器人及伏能士高性能焊接电源，设备操作简单，直观编程，可双工位操作；经 CE 认证，戴美乐操作平台，配备防眩目隔离护罩及高效除尘系统，实现安全高效生产。



希格盟德 (宁波) 焊接器材有限公司
展位号：3H F068

产品名称：
高度可调旋转工作台、移动升降工作台 (中国首发)

技术参数：
高度可调旋转工作台可以简便、快捷的调整到所需的工作高度，范围：780-1100mm，有效均布荷载：1000kg。底架安装滚轮后，可方便轻松方便的移动。台板可适配 16 和 28 孔系的不同材质面板。



应用场景：
金属家具；工程机械；汽车和配件；农机；其他；厨房厨具；家用电器；商用电器；



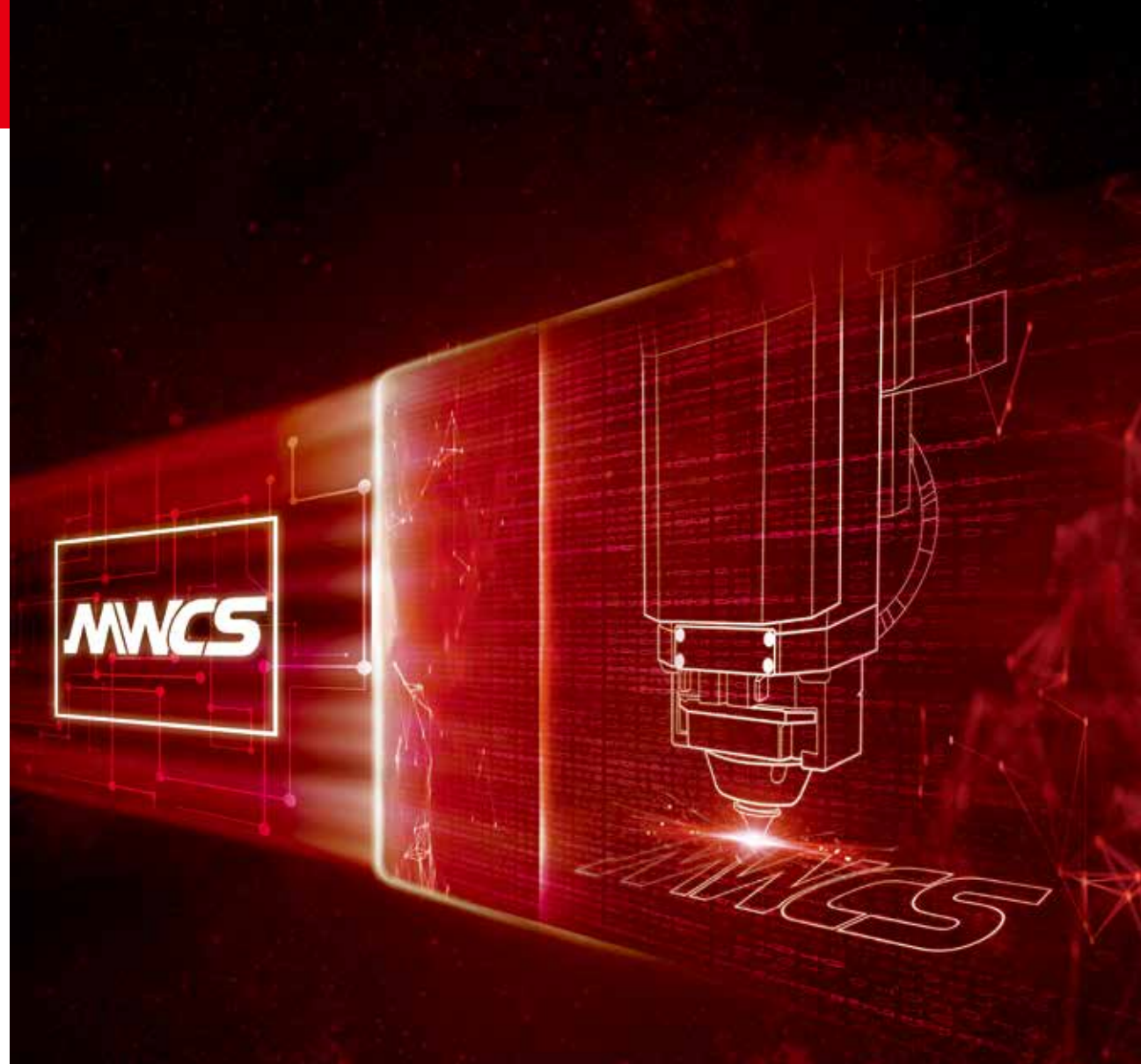
浙江金澳兰机床有限公司
展位号：3H D006

产品名称：
管型材智能仓储 (料库) 激光焊割柔性加工设 (全球首发)

技术参数：
1、采用行业独创的“非”字型料库结构，用户在上料和多机并联作业方便有较为方便的机械优势。
2、可直接和自动上料机链接起来，方便客户设备升级，实现智能化加工生产，提升管材加工产值。



应用场景：
能源电力；电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；农机；物流仓储；其他；厨房厨具；家用电器；商用电器；



MWCS 2020 展品推荐

Exhibits Recommendation

P12-P26



* 展商信息更新截止至 2020 年 7 月 15 日
Updated until July 15, 2020



爱克(苏州)机械有限公司
展位号: 3H A068

产品名称:
ULTIMATE 泵控折弯机

技术参数:
金属成形设备

应用场景:
铝幕墙、能源电力、电梯、厨房厨具、家用电器、其他;

产品名称:
冲激复合机

技术参数:
金属成形设备;

应用场景:
电梯、汽车和配件、厨房厨具、其他;



宝合 BOOHER
展位号: 4.1H-F092

产品名称:
0016501 智能工作站

技术参数:
【规格】 W4500×D500×H1800mm
【配置】 含 2 个柜门, 15 抽屉
【网络连接】 广域网 / 局域网
【感应方式】 光敏感应
【登录方式】 微信登录, 三合一登录。

产品名称:
0033101 智能组合工具柜

应用场景:
工器具进出库的登记流程, 可实时监控铁路线路维护



村田机械
展位号: 3H D118

产品名称:
自动化钣金加工系统

技术参数:
由伺服驱动的数控冲床和自动上下料系统组成, 上下料系统包括原材料托盘和成品托盘, 由数控冲床下达生产计划的指令自动调用程序, 上下料系统通过吸盘进行上料、加工完成后由夹钳进行下料和成品码垛。整个上下料系统上料装置和下料装置均为独立机构, 成品和材料切换速度快, 进行循环加工时冲床待机时间短, 整线加工效率高, 实现无人化高效率的自动化和智能化生产。



应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 农机; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;

产品名称:
自动折弯中心

技术参数:
由伺服液压混合驱动折弯机和折弯机器人组成。实现自动化高精度的无人生产模式。

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 农机; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



德哈哈压缩机江苏有限公司
展位号: \

产品名称:
DBZY20A (工频一体式空压机)

技术参数:
DBZY 为工频一体机系列, 满足激光切割机的用气高要求。接电即用, 产气量足, 解放了传统式空压机的占用空间, 减少设备安装维护成本。

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



产品名称:
DHH2030(高压 30 公斤活塞式一体机)

技术参数:
DHH2030 为高压 30 公斤活塞机, 满足激光切割机的用气高要求。更加适用于不锈钢切割及其他特殊需求。

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 其他; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



产品名称:
DMZY30A (永磁变频一体式空压机 + 吸干机)

技术参数:
DMZY 为永磁变频一体机系列。接电即用, 产气量足, 低能耗, 解放了传统式空压机的占用空间, 提供了更加极致的洁净空气, 为您的设备保驾护航。

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 其他; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



东莞市酷柏净化科技有限公司
展位号: 4.1H F013

产品名称:
DX1002 烟雾净化器

技术参数:
DX1002 烟雾净化器, 专注小型激光打标、焊接的烟尘烟雾净化。可以过滤小至 0.3um、穿透力极强的微粒, 净化率高达 99.97%。活性炭净化甲醛、苯等各种常见有毒有害气体。



飞博激光
展位号: 4.1H-F005

产品名称:
HQWeld 系列激光器

技术参数:
针对焊接应用精准开发的高质量焊接光纤激光器, 包括 G2K、E6K 等型号。该系列激光器光束质量好, 焊接熔深大、飞溅少, 接头处抗拉强度高。

应用场景:
G2K 激光器适用铝合金材料的工业焊接; E6K 激光器采用点环 (牛眼) 光斑, 更适用铝合金和碳钢材料的工业焊接。可深入应用到机械制造、汽车制造等多个行业。



产品名称:
PreciCut 系列光纤激光器

技术参数:
包含 L1, L2, M1 和 M2 四种型号。该款激光器的光束质量高 ($M^2 < 1.3$), 且功率稳定性好 (小于 1%)。

应用场景:
适用于金属基 PCB 板切割, 光伏电池开槽、划片, 陶瓷划线、钻孔等多个细分领域。

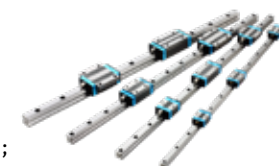


公司名称: 广东凯特精密机械有限公司
展位号: 4.1H-E174

产品名称:
LGS 系列滚珠直线导轨

技术参数:
四列式单圆弧沟槽接触, 各球列设计成 45 度的接触角

应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



产品名称:
LGR 系列滚柱直线导轨

技术参数:
最高速度 180m/min, 最高加速度 2G, 运动精度 0.003mm/m





江苏恒佳自动化设备有限公司
展位号：3H F058

产品名称：
半自动割管机上料，激光切割机上下料

技术参数：
半自动割管机上料设备产品特点
1、操作简单，结构简易；
2、可适用各种圆管、方管、角钢等管料进行自动化加工。
激光切割机上下料设备产品特点：
1、适应多品种生产，占地面积小，开放性强。能与多家主机设备配套，实现激光切割机单元的自动化加工。
2、可与立体物料仓库配套使用，提供加工效率。
3、双层交换台车，可快速实现原材料和成品的装卸。



应用场景：
铝幕墙；能源电力；电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；农机；物流仓储；厨房厨具；家用电器；商用电器；



江苏文拉折弯机模具系统有限公司
展位号：\

产品名称：
带 DM 码的 WILA 智能模具

技术参数：
所有的 WILA 新标准模具都可以配备一个唯一的 DM 码，借助于 Smart tooling APP，你可以通过扫描包装箱或者模具上的 DM 码获得模具的参数信息，这些参数可以分享到云平台，也可以上传到折弯机的控制器，简化模具管理，让模具更智能。



应用场景：
电梯；金属家具；工程机械；物流仓储；其他；厨房厨具；家用电器；商用电器；



江苏亚威机床股份有限公司
展位号：3H D068

产品名称：
HPML 冲割复合机

技术参数：
HPML30510 冲割复合机可以实现冲孔、成型、攻丝（选配）、激光切割、成品自动落料及输送功能。



应用场景：
铝幕墙；电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；农机；厨房厨具；家用电器；商用电器；

产品名称：
四边折边机

技术参数：
数控板料折边机具有高柔性、高效率、高精度与自动化程度高的特点，适用于盒类、门类等类型零件的加工，广泛应用于厨房设备、开关电柜、暖通、电力电子、电梯等众多行业。



应用场景：
铝幕墙；能源电力；电梯；金属家具；汽车和配件；航空航天；农机；其他；厨房厨具；家用电器；商用电器；

产品名称：
HLX 系列 极速光纤激光切割机

技术参数：
全新设计，精益求精，真正比肩国际水平的新一代极速光纤激光切割机床身与横梁结构、控制与传动系统、激光加工工艺大幅提升先进的数字控制融合尖端的激光技术，超越想象的复杂轮廓切割效率和精度计划列表功能，远程诊断服务，健康保障系统，与生产管理中心互联互通，应有尽有



应用场景：
铝幕墙；能源电力；电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；农机；物流仓储；其他；厨房厨具；家用电器；商用电器；



利玛 (天津) 机械设备有限公司
展位号: 3H A250

产品名称:
德国利玛 SBM 系列金属表面处理设备 -2019 年升级版

技术参数:
干法双面加工: 一次进料即可同时完成工件上下两个表面的加工处理:
去除毛刺 去除熔渣 去除氧化皮 边缘倒钝 (倒圆角) 等单一的或复合加工处理。工作台宽 1000/1500 毫米。

应用场景:
能源电力; 电梯; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通;
农机; 厨房厨具; 家用电器;



桥弘数控科技 (上海) 有限公司
展位号: 4.1H-F150

产品名称:
全电动折弯机解决方案

技术参数:
该系统包括控制触摸屏系统、驱动器、伺服电机、滚珠丝杆、传动皮带轮等组件, 可支持 3-12 轴的控制, 并采用日本大吨位推力滚珠丝杆, 最大可适用于 160T 机型。控制系统与驱动单元实现全数位通讯 (EtherCAT 通讯 /CAN 通讯总线), 保证控制精度与稳定性 ;

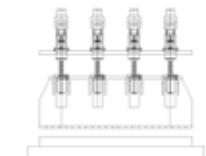
产品名称:
110-160 吨 4Y 轴解决方案

技术参数:
该系统采用先进的 4 轴同步控制技术配专用的伺服驱动和电机, 4 个 Y 轴受力更均匀, 折弯精度和效果更好。同时滚珠丝杆的成本更划算。

产品名称:
伺服液压压机解决方案

技术参数:
弘讯液压机控制系统采用弘讯全新 HMI+TMPLC All in one 架构电控系统, 搭配弘讯高响应伺服系统, 通过 TMPLC softmotion 做闭环控制, 可实现定压、定程, 压入位移精确控制。得益于丰富的外设接口、超快的响应速度、强大的软件功能, 使液压机轻松实现:

1. 力 - 位移曲线实时监控;



2. 在线质量判定;
3. 力拐点的寻找;
4. 联网、数据追溯;
5. 位置精度可达 $\pm 0.01\text{mm}$;
6. 压力误差可达 $\pm 5\%$ 。



萨瓦尼尼国际贸易 (上海) 有限公司
展位号: 3H D168

产品名称:
PX 多边折弯中心

技术参数:
如果您正在寻找一款能够满足您多边折弯需求的设备, PX 将是您的最佳选择: 全自动, 简单易用, 能够高效率、高质量地折弯加工各种工件。基于萨瓦尼尼 40 多年多边折弯的丰富经验, PX 多边折弯中心可对冲剪好的板材进行柔性折弯, 仅需一次定位便能自动完成多边折弯; 只有在上、下料时才需要人工操作。与萨瓦尼尼所有多边折弯中心一样, PX 拥有一套通用的、万能折弯模具, 并由自主研发的软件进行控制。



应用场景:
铝幕墙; 能源电力; 电梯; 金属家具; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天;
船舶及轨道交通; 农机; 物流仓储; 其他; 厨房厨具; 家用电器; 商用电器;



三河同飞制冷股份有限公司
展位号: \

产品名称 1:
激光水冷却机

技术参数:

- 1、系统的元件均采用国际知名品牌, 保证设备具有优异的品质和良好的可靠性;
- 2、采用优质的不锈钢冷水循环泵, 流量大、扬程高、噪音低、寿命长; 不锈钢水箱、管路、不锈钢阀件永无生锈之忧;
- 3、控制系统采用液晶全中文 (或全英文) 电脑控制器, CPU 全自动控制, 可实现人机对话, 操作简单、直观。控制精度高达 $\pm 0.1^\circ\text{C}$; 具有故障自动诊断功能, 直接将故障点显示在屏幕上, 提示用户快速处理。



应用场景:
能源电力; 工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通; 其他;

产品名称 2: 变频水冷却机

技术参数:

- 1、采用变频技术,控温精度最高达到 $\pm 0.02K$,有效避免因为温度变化导致的机床加工精度偏差;
- 2、采用高压静电喷塑处理,独特的结构设计,体积小,性能稳定,精巧美观;
- 3、系统元件均采用国内外知名品牌,保证设备优异的品质和良好的安全可靠;
- 4、控制系统采用液晶电脑控制器,全自动控制,操作简单、直观。设备具有“固定温度”和“室温同调”两种控制方式,用户可根据实际需要任意选择;
- 5、具有故障自动诊断功能

应用场景: 能源电力;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;其他;



产品名称 3: 电气箱温湿度调节机

技术参数:

- 1、内外完全独立的密闭式空气循环,防止尘埃、油雾、潮气进入电器箱内部;
- 2、有效的控制电器箱内的温度、湿度,防止电器元件失效。箱内湿度可控制在 RH40% 左右;
- 3、控制器操作方便,温度设置可根据需要进行调节;
- 4、提供多种保护功能和无源报警端子,将故障信号传输给机床的 CNC 数控系统;
- 5、带加热功能的产品采用先进的 PTC 加热元件,低温环境自动升温,具有良好的自控温特性;

应用场景: 能源电力;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;其他;



上海超曼滤清器有限公司
展位号: 4.1H B031

产品名称: 无动力油水分离器

技术参数:

一款针对激光切割辅助气体用,油水分离器产品,通过此设备后的压缩空气气体被此设备内的油水分离材料分离,排出为洁净的压缩空气。



上海普睿玛智能科技有限公司
展位号: 3H A028

产品名称: 三维五轴激光切割机 SLCF-T/3D

技术参数:

采用独家 SPMC8000 系统,一体化设计,速度高达 100 米 / 分钟,5 轴飞行光路结构,开放性好,易接近,可 2D 及 3D 离线编程,高性能、高效率、高精度、低成本,可快速适应多种材料的加工。

应用场景:

铝幕墙;能源电力;电梯;金属家具;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;农机;物流仓储;其他;厨房厨具;家用电器;商用电器;



产品名称: 龙门 Super 5 激光切割机

技术参数:

基于现代工业互联的智能化加工系统,普睿玛智能科技超级皇家 9 代系列龙门 Super5 激光切割机,超凡拥有,尽展王者风范,采用一线欧系品牌配置,运行速度 210 米 / 分钟,综合效率 30%+ 轻松超越,可实现高复杂高精零件的高效低成本加工。

应用场景:

铝幕墙;能源电力;电梯;金属家具;工程机械;汽车和配件;航空航天;船舶及轨道交通;农机;物流仓储;其他;厨房厨具;家用电器;商用电器;



上海望德环保科技有限公司
展位号: \

产品名称: 激光安全眼镜

技术参数:

- 防护等级高
- 防护波长范围宽,适用多种激光器
- 多种激光安全认证
- 每种镜框可适配多种镜片:
- 适合男性或女性
- 适合不同脸型
- 佩戴或不佩戴矫正眼镜
- 可根据用户定制镜框



应用场景：
激光切割、焊接、雕刻、成型、打标、划线、钻孔、熔覆、清洗、测量等。
工业生产和研发，科研院所及高校的科学研究和教学，医疗和美容、文物保护、测量和分析金属家具、航空航天等。

产品名称：
激光安全屏

- 技术参数：**
- 防护等级 1200W/cm²，可高达 AB 8 级
 - 全波长范围防护，适用多种激光器
 - 符合 EN12254、ANSI Z136、GB/T 7247.4 激光安全标准
 - 标准尺寸，交货周期短
 - 可自由组合
 - 可根据用户定制非标尺寸
 - 可选装激光安全互锁、激光安全窗等
 - 表面为极黑涂层，极好的激光吸收效果，优雅美观

应用场景：
金属家具；航空航天；

产品名称：
激光安全帘

- 技术参数：**
- 全波长范围防护
 - 多个防护等级系列，适合不同功率激光应用
 - 满足洁净室的使用要求
 - 根据用户的要求定制安装尺寸
 - 可定制安全门和安全窗
 - 颜色可选黑色、蓝色或白色
 - 可定制满足 ESD 要求的规格

应用场景：
金属家具；航空航天；



深圳市奥斯玛数控发展有限公司
展位号：3H F108

产品名称：
HP 系列数控液压折弯机 HP-11030

技术参数：
HP 系列折弯机采用整体机械结构，确保长时间运行的刚性和稳定；配置高端进口数控系统、HOERBIGER AMB 液压系统、自动多轴后挡料系统，整机闭环运行，保证高速运行，压力输出稳定、定位精度高；标准配置 4+1 轴，可选 6+1 轴等多轴选择，保证运用性能最优。



应用场景：
电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；船舶及轨道交通；物流仓储；厨房厨具；

产品名称：
SE 系列伺服折弯机 SE-4015 机型

技术参数：
SE 系列纯伺服折弯机直接采用伺服电机作为动力输出，高精度重载丝杆传动，实现高速下压回程动作；整机无液压装置，保养清理方便快捷；整体焊接机械结构简单稳固，减少零配件组装故障；数控系统控制伺服电机运动停止，相比传统机型省电 30% 以上。

应用场景：
电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；船舶及轨道交通；物流仓储；厨房厨具；



产品名称：
OG 系列数控液压折弯机 OG-35 III

技术参数：
折弯速度有 9 个等级，可以在任意位置（系统直接输入）选择，随时可更换折弯薄板和厚板的速度调节，更进一步保证了产品的质量和安全。快速夹模中间板，安装简单稳定，防止上模脱落，具有精度高、同时对表面采用发黑处理，外观十分美观并增加了防锈时间，锁紧方式用手柄转动 90 度即可。D 轴 L 轴手轮任意控制，当首件工件进行试折弯时，采用手轮调功能极大的方便了解操作和提高了安全性。

应用场景：
电梯；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；物流仓储；厨房厨具；家用电器；



斯德博驱动技术（太仓）有限公司
展位号：3H E066

产品名称：
PS25 双速齿轮箱

技术参数：
两挡变速。用于机床主轴变速，高能效比、安装简易、运转平稳
额定功率：47 kW
额定扭矩：1375 Nm
最大扭矩：2200 Nm
最大驱动转速：6300 rpm
最大径向载荷：27000 N



应用场景：
能源电力；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；物流仓储；

产品名称：
齿轮齿条驱动单元

技术参数：
带齿轮行星减速器。用于激光切割机。
传动比：i = 5
额定扭矩：M2n = 185 Nm
加速扭矩：M2b = 360 Nm
输入转速：n1max ZB = 4,000 min-1
齿隙：Δφ arcmin < 3



应用场景：
工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；物流仓储；其他；



威尔登环保设备（长沙）有限公司
展位号：

产品名称：
移动式烟尘净化器

技术参数：
移动式烟尘净化器是一款专门针对细小金属颗粒而设计的小型除尘器，轻巧灵活，操作方便，能耗低。利用沉流式原理设计，顶进风底排风，便于粉尘沉降，进风口处有导流装置，保护滤芯免受大颗粒损坏。高效的进口覆膜滤料，透气性好，过滤精度高达 99.9%。独特的吸气罩设计捕捉效率更高，比常规吸气臂多一个关节设计，使得吸气臂可以轻松自如到达任何方位。



应用场景：
能源电力；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；家用电器；

产品名称：
一体式滤筒除尘器

技术参数：
一体式滤筒除尘器即风机、电机及过滤单元一体式设计，结构紧凑，占地面积更小，设备经过消音处理噪声低。过滤单元采用竖装端盖式滤芯快速安装方式，更便于滤芯的拆卸及维护，滤芯竖装使其清灰更加彻底干净，滤芯过滤面积较大风速较低使用寿命更长。滤芯采用进口聚酯覆膜滤材，透气性好，过滤精度高达 99.9%，满足排放要求。适用于焊接烟尘，等离子、激光切割烟尘，打磨、抛光粉尘，新材料加工粉尘等集中治理。



应用场景：
能源电力；金属家具；工程机械；汽车和配件；航空航天；船舶及轨道交通；农机；



希格盟德（宁波）焊接器材有限公司
展位号：3H F068

产品名称：
柔性焊接工作台和夹持系统

技术参数：
希格盟德柔性焊接工作台和夹持系统，根据孔径分为 16、28 和 22mm 三个系统。16 和 28 系统分别适用于轻型精密工件、大型重型工件，22 系统则介于 16 和 28 系统，性价比适中。基于这三个系列产品，客户可根据自身需要从 10000 多种产品配置中选择不同尺寸、规格的台面、支撑腿和夹具配件。2009 年，我们把对环境友好的热处理工艺 --- 等离子渗氮，应用于工作台表面处理，增强了抗焊渣飞溅、防锈蚀、耐刮擦性能。



应用场景：
电梯；金属家具；工程机械；航空航天；船舶及轨道交通；农机；厨房厨具；

产品名称：
希格盟德工作站

技术参数：
工作站得益于模块化的设计，可让您根据自己的需要和想法对工作站的配置进行扩展和调整。无论是锯切、钻孔、去毛刺抑或是焊接作业，均可在工作站上顺利完成。



应用场景：
农机；其他；厨房厨具；家用电器；



亚特兰传动技术(上海)有限公司
展位号: 3H E066

产品名称:
亚特兰超高精度齿条

技术参数:
亚特兰超高精度齿条(UHPR), 5级精度, 可完美应用于各种领域, 如: 要求精确定位及重复定位的轴驱动、高精度的机械设备、电控消除结构的激光切割机等。重载运行或负载循环均可轻松实现。5级精度齿条与亚特兰高精度重载齿轮配合使用, 可实现极低的回程间隙以及静音驱动, 从而提高齿轮齿条的传动精度。



应用场景:
工程机械;



浙江晨龙锯床股份有限公司
展位号: 4.1H A141

产品名称:
330B

技术参数:
1) 全新设计的机床结构紧凑, 通用性强。能完成各种锯切任务。
2) 采用坚固的球墨铸铁制造的锯条导向臂, 具有很高的刚性和减振性。保证在高效的强力锯切时的锯条稳定性。
3) 采用HT250材质精密铸造的锯带轮。运转更加平稳。带动锯条高效锯切。
4) 采用高效双头蜗轮减速机配合采用HT250材质制造并经过动平衡测试的皮带轮, 传动平稳效率高。
5) 一体式设计的夹紧虎钳让道液压缸, 刚性好让道响应时间短。



应用场景:
工程机械; 汽车和配件; 航空航天; 船舶及轨道交通;

*展商信息更新截止至 2020 年 7 月 15 日



咨询热线
400-0587-567

奔腾万瓦激光 助力利润倍增

闪电BOLT20000W光纤激光切割机

欧洲技术·高端品质

为您量身打造

平面激光切割焊接设备/三维激光切割焊接设备/管切设备/全方位解决方案

■ 超快切割 ■ 坡口切割 ■ 影像套料 ■ 水冷切割



PX

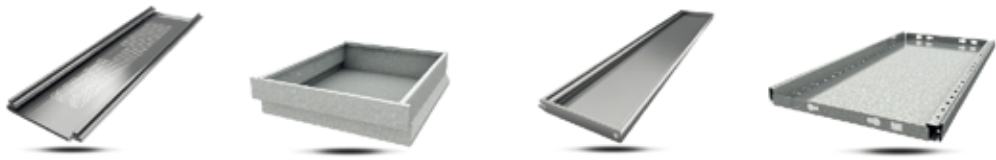
保证优异的折弯质量

新一代紧凑型多边折弯中心

欢迎莅临萨瓦尼尼工博会展台
 展位号: 3H-D168
 展会时间: 2020.9.15-19
 展会地点: 国家会展中心(上海)



- ⊕ 折弯不同形状、尺寸和材质的工件, "0"秒调整时间
- ⊕ 一套通用的、万能折弯模具
- ⊕ 最大折弯长度: 2180 mm
折弯板材厚度: 0.4 - 2.5 mm
- ⊕ 智能化板材特性自动补偿技术MAC 2.0
- ⊕ 内置机器人上下料集成接口
- ⊕ 搭载物联网技术IoT



萨瓦尼尼作为全球多边折弯中心生产商之典范, 拥有超过40多年的经验, 目前已有4000多台多边折弯中心服务于世界75个国家和地区、159种行业的用户。



salvagnini
 萨瓦尼尼



AUTOBOT3015
 三维五轴激光切割机
 高效率 掌握核心竞争力



BF系列
 激光坡口切割机
 技术领先 重构行业新高度



光无界, 智未来

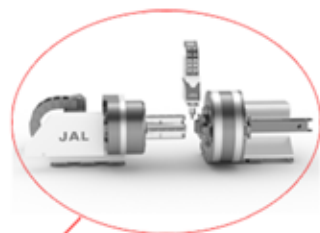
华工激光 助力中国“智”造澎湃向前



两卡盘

无限制实现无尾料

原材料利用率可达100%



- 6.5米、7米、9米、12米行程选配
- 模块化设计，单机至柔性加工，自由升级
- 标配半自动上料机，8~12秒上料周期，效率翻倍
- 全自动上料机具有长短料分料功能



设备技术咨询



关注金澳兰激光



重新定义切管机

浙江金澳兰机床有限公司

热线: 0579-88030099

地址: 浙江省金华市武义县黄龙工业区

网址: WWW.JINAOLAN.CN



数控机床与金属加工展

金属加工技术的国际化品牌展

2021年再相见! 国家会展中心(上海虹桥)



扫码即刻免费预登记



华南国际工业博览会
2020年10月12-15日
深圳国际会展中心



成都国际工业博览会
2020年11月18-20日
中国西部国际博览城

www.metalworkingchina.com

欢迎垂询: 021-2055 7138/7139/7140/7141