

## 【小巨人VTC200CN排削机，乔福加工中心VMC1600SHD排屑机】

产品名称	【小巨人VTC200CN排削机，乔福加工中心VMC1600SHD排屑机】
公司名称	庆云金恒兴机床附件有限公司
价格	28600.00/台
规格参数	品牌:金恒兴 型号:小巨人VTC200CN 生产厂家:金恒兴机床附件有限公司
公司地址	山东省德州市庆云县经济开发区常盛工业园3号
联系电话	0534-7088088 13905445500

### 产品详情

小巨人VTC200CN排削机，乔福加工中心VMC1600SHD排屑机适合高硬度材料复杂形状零件的高精度加工。LMW是印，年于森精机合作成立了LMW机床部生产数控车床加工中心和铣车复合加工中心;年与瑞士MIKRON合作生产数控镗铣床。本次展会展出的产品有JH系列加工中心JV系列立式加工中心LT V系列立车以及JU五轴联动立式加工中

心。有多家企业参加了本届展会，但大部分都是企业，主机参展企业较少，台州北平是为数不多的主机企业之一。这些参展商普遍反映参展效果不错。在国内机床市场低迷的形势下，建议行业企业积极重视快速发展的机床市场，尽力为企业开拓市场提供市场相关的信息。

---

近日，科学技术机器人与媒体研究中心发布了一款新型DIY机器人。这种新型机器人被称为“ModeMan”，它看起来像人类的上半身，用户可以根据自己的具体应用自由地连接工业机器人的手臂和手。该研究中心近完成了这款先进机器人的研发，揭开了它的面纱。它现在正忙着为新机器人的商业化做。ModeMan是一款帮助生产线工人的协作机器人。它可以代替几个的协作机器人，因为它能同时执行各种不同的任务。这

款DIY机器人有可连接的手和手臂，可以完成不同的任务，用户可以根据自己的需要将它们组装起来。

值得一提的是，ModeMan可以有到个连接在双臂上的部分。也可以将手和手臂模块以各种各样的方式组合在一起，而不区分正面和背面。取决于用户如何组合模块，ModeMan的移动，速度，和力量将随之变化。模块的连接和分离可以很容易地完成，只需每个手臂和手模块连接部位，以收紧或松开。两名工人可以在一分钟内组装出机器人。即使是一个工人也能在两到三分钟内组装出

这个多功能机器人。“无”模块可以牢固连接，不需要区分和连接。

---

这种无区别的模块间粘结接头技术是ModeMan研究团队的独特成果，该团队已向相关组织申请了标准。KIST的研究员LeeWoo-seop说：“当这项技术成为标准时，将会使用我们的技术。”团队在这方面也取得了技术突破。它了一个控制引擎，可以计算任何手和手臂模块组合的运动方式。机器人手臂的运动可以用正弦-余弦三角函数公式表示，该公式将关节的运动转化为直线运动。SW引擎自动计算结合三角函数和矩阵的数学表达式来控制任意模块组合的运动。

---

Lee说，“SW引擎的方法即结合三角函数和矩阵构造机器人控制的计算公式，已有相关学术论文。但这是次将纸面上的学术论证发展成为一个实际的硬件机

机器人系统。”早在年ModeMan开始发展的时候，研究人员对协作机器人的概念并不熟悉。然而，仅仅年后，他们就成功地自行了核心技术。Lee解释说：“的协作机器人技术水平已经接近美国德国和瑞典。我们可以说，我们在某些领域处于地位。声明如果您有机床相关稿件发表，欢迎联系本站编辑。

---

投稿邮箱waker@凡本站的所有作品，于本站所有，使用请注明来源和链接。本站作品均注明，目的在于传递更多信息，并不代表本站赞同其观点和对其真实性负责。西门子近日推出PE投片前自动验证环境，这是一项旨在促成并加快创新自动驾驶车辆平台研发的计划。PE提供多供应商协同环境，覆盖下一代汽车芯片研发生态。此外，PE将数字化双胞胎拓展至处理器之外，包含汽车

硬件和子系统整车模型传感器数据融合  
交通流量乃至智慧城市即自动驾驶车辆的  
未来行驶环境等。

---

“ 两年前，Mentor和西门子强强联合，  
结合双方的人才理念及技术，共同打造  
了一个创新流程，而PE便是这一创新  
流程所取得的首项成果，” 西门子旗下  
机构MentorIC验证解决方案事业部副总  
裁兼总经理RiSubramanian说。“ 西门子  
PE提供的综合性计划使我们的客户能  
够实现跨生态深度协同，帮助他们功能  
强大的定制硅和解决方案，推动自动驾  
驶车辆变革进程。” 利用PE，用户可  
以对自动驾驶系统的核心——即感应/  
决策/驱动模式——进行闭环验证。

---

这一原则的适用性，取决于能否在完整  
的数字化双胞胎中。对确定性基于规则  
和非确定性基于AI自动驾驶方法进行投

片前验证。汽车IC设计与的大众化鉴于处理技术在汽车发展历程中发挥的作用日益显要，汽车制造商将目光投向定制硅设计，寻求成本动力性能和先进功能的“理想”组合，引领自动驾驶的未来。PE可以实现芯片设计的大众化，使汽车制造商芯片制造商一线供应商及其他提供商能够就自动驾驶车辆所使用之极其复杂的硅装置的和定制进行协作。

---

PE提供强大的协作平台，可加快芯片设计和验证进程，助力打造代自动驾驶汽车的模型相关硅。“通过西门子PE，汽车价值链上的任何人都能定制系统级芯片，在全虚拟环境中根据辅助驾驶和全自动驾驶车辆的性能动力性热系数及形状系数等要求进行，”TIRIASResearch分析师JimMcGregor说。PE提供设计-模拟-解决方案，覆盖从系统级芯片I

P的各个单块到系统级芯片上的硬件和车辆子系统直至智慧城市车辆部署的全过程——基于汽车行业不断的数字化水平实现真正的“芯片到城市”工程。

---

“PE构成西门子一体化闭环解决方案的一部分，该解决方案使得设计人员能够对从硅到整车验证的全过程进行测试。”PE现已在位于密歇根诺维的Center for Practical Autonomy Lab自动驾驶实践实验室中心展出，旨在为自动驾驶领域的建模解决方案提供行业标准的校验与验证计划。声明如果您有机床相关稿件发表，欢迎联系本站编辑。投稿邮箱wake  
r@凡本站的所有作品，于本站所有，使用请注明来源和链接。本站作品均注明，目的在于传递更多信息。

---

并不代表本站赞同其观点和对其真实性负责。如涉及作品署名权和其它问题，



并非出于本站故意，在接到相关权利人通知后会加以更正。月日，委举办支部组织和集体学习活动，委副蒋俊作学习新时代特色社会思想专题辅导讲座。星火机床各支部组织集团全体参加。赵锦铭鞠家兵刘生玉以普通身份参加学习活动。报告对新时代特色社会思想的形成发展做了较为系统的论述，重点对加强的建设的“四个伟大”，执政面临的“四在考验”“四大危险”，以及树牢“四个意识”坚定“四个自信”做到“两个”。

---

蒋俊要求，广大要以新时代特色社会思想头脑，指导行动，促进工作，体现基层支部的战斗堡垒作用，发挥的先锋模范作用，要从企业大局出发，思考问题，查找不足，改进。学以致用，指导工作。委工作部姚保忠。蒋俊通过PPT作

了学习新时代特色社会思想专题辅导报告。随后，姚保忠组织与会人员集体观看学习了电视辅导教材中“的干部”“的纪律”的内容，希望大家学有所得，学有所获，学有所用。委要求干部要以焦裕禄谷文昌杨善州廖俊波等为榜样，忠诚干净担当；广大要尊崇，学习，做合格员，在企业生产经营的各项工作中贡献力量。

---