

PCD刀具销售 郑州PCD刀具 昆山威勒科金刚石制品

产品名称	PCD刀具销售 郑州PCD刀具 昆山威勒科金刚石制品
公司名称	昆山威勒科金刚石制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇北门路3888号国际模具城23栋12号
联系电话	13390857306

产品详情

PCD又称金刚石烧结体，是在高温超高压条件下，郑州PCD刀具，通过钴等金属结合剂将金刚石微粉聚合成的多晶体材料。其硬度虽低于天然单晶金刚石，但它是随机取向的金刚石晶粒的聚合，属各向同性，用作刀具时可以任意取向刃磨，无需像ND必须选用较佳的解理面作为前刀面。在切削时，切削刃对意外损坏不很敏感，抗磨损能力也很强。金刚石砂轮批发，PCD刀具厂家，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

CFRP材料用于飞机机身、主结构和零部件制备等。CFRP中的碳纤维的硬度高，因此适宜用金刚石镀附的硬质合金工具来加工。后还讨论了模具制备工艺中BL-PCD（无粘结剂纳米聚晶金刚石）工具对硬质合金的直接铣削。硬质合金较早于1926年由德国人研制发明，PCD刀具生产，硬质合金工具也逐渐革新为镀附硬质合金工具，成为80多年来为重要的切削工具之一。金刚石砂轮批发，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

PCD刀具的制造过程主要包括两个阶段： PCD复合片的制造：PCD复合片是由天然或人工合成的金刚石粉末与结合剂（其中含钴、镍等金属）按一定比例在高温（1000~2000℃）、高压（5~10万个大气压）下烧结而成。在烧结过程中，由于结合剂的加入，使金刚石晶体间形成以TiC、SiC、Fe、Co、Ni等为主要成分的结合桥。金刚石砂轮批发，金刚石砂轮价格，金刚石砂轮哪家好

PCD刀具销售-郑州PCD刀具-昆山威勒科金刚石制品由昆山威勒科金刚石制品有限公司提供。昆山威勒科金刚石制品有限公司（www.wlkjgs888.com）是从事“金刚石刀具,金刚石工具,金刚石砂轮”的企业，公

司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王经理。