

ブース



# 関西大学

業種：教育・研究

〒564-8680

吹田市山手町3-3-35

TEL. 06-6368-1245

北おおさか信用金庫

担当者 濱田 七兵衛

URL <https://www.kansai-u.ac.jp/renkei/>

E-mail [sangakukan-mm@ml.kandai.jp](mailto:sangakukan-mm@ml.kandai.jp)

## メカノケミカル砥石を利用した超仕上げ加工

### 《展示品の内容》

「メカノケミカル砥石を利用した超仕上げ 加工」  
加工物と化学的作用を持つ軟らかい物質を砥石に加えることで、①研磨に比べて加工能率が高い、②加工時に不要な傷を発生させない、③砥石の寿命が伸びる等の効果がある。また砥石とドレッサの回転速度を制御して、目直しの能率向上及び精度向上を実現した。対象加工物は、軸受鋼、シリコンなど。

