

精密万能試験機を更新しました

このたび東大阪市立産業技術支援センターでは、公益財団法人JKAの補助事業を活用し、精密万能試験機を最新機種に更新しました。

本装置は、最大荷重容量が300kNであり、従来型（100kN）より高強度な製品の試験が可能となりました。従来型に付属のねじり試験装置（荷重容量500N・m）も継続して利用可能です。

本装置に付属するロードセルの荷重測定精度は、引張・圧縮とも、荷重容量の1/1000までの範囲内において表示荷重の0.5%以内、1/2000の範囲内において1%以内であるため、ロードセルの交換なしに幅広い荷重範囲で高精度な測定が行えます。また、測定データに同期するビデオカメラを装備しており、試験後に測定データに対応する画像を容易に表示することにより試験結果の検証に役立てることができます。



当整備事業は、(公財)JKA機械工業振興事業補助金を活用し実施しています。

【機器利用に関するお問合せ】

〒577-0065

東大阪市高井田中1-5-3

東大阪市立産業技術支援センター

TEL 06-6785-3325

FAX 06-6785-3363

