

# 県南技術支援センター 被災機器の更新について (機械金属分野)

県南技術支援センターでは、令和元年東日本台風で被災した機器の更新が完了し、下表のとおり機器の供用を開始しておりますので、是非ご利用ください。

分類	機器名
機械加工機器類	試料切断機
	マシニングセンタ
材料処理機器類	真空ガス置換炉
物性試験機器類	ワイドレンジビッカース硬さ試験機
	ロックウェル硬さ試験機
	ブリネル硬さ試験機
	万能材料試験機(500kN)
寸法・形状測定、表面観察機器類	CNC画像測定機
	表面粗さ測定機

## 主な機器の御紹介



**試料切断機**

メーカー  
平和テクニカ

型式  
HS-100G2

**機器の概要**

金属組織観察や硬さ測定などの試験片作製のため、材料や部品等を適切な大きさに切断する装置。



**ロックウェル硬さ試験機**

メーカー  
(株)フューチャテック

型式  
LC-200R

**機器の概要**

JISに規定されているロックウェル硬さ試験方法により、金属やプラスチック等の硬さを測定する装置。



**ブリネル硬さ試験機**

メーカー  
(株)富士試験機製作所

型式  
FBH-01

**機器の概要**

JISに規定されているブリネル硬さ試験方法により、金属の硬さを測定する装置。



**マイクロビッカース硬さ試験機**

メーカー  
(株)フューチャテック

型式  
FLV-10ARS-F

**機器の概要**

JISに規定されているビッカース硬さ試験方法により、金属などの硬さ及び分布等を測定する装置。

### 問い合わせ先

ご利用希望の機器がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

栃木県産業技術センター 県南技術支援センター 機械金属チーム TEL 0283(22)0733