

## 静岡県工業技術研究所 本所 (静岡)

# 恒温槽付き精密万能試験機



精密万能試験機 (伸び計付属)



恒温槽

本機器は、材料や製品の強度試験を行う装置です。治具を交換することで、引張・曲げ・圧縮の強度試験や粘着テープ剥離試験等を行うことができます。

### <主な用途>

- プラスチック材料の引張・曲げ・圧縮試験
- 非接触伸び計を用いたフィルムの伸びの測定
- $-60^{\circ}\text{C}$ ~ $250^{\circ}\text{C}$ 下での材料強度試験

精密万能試験機	型式	株式会社島津製作所製 AGX-50kNV
	最大試験荷重	50kN
	試験移動量 (ストローク)	最大700mm ※恒温槽使用時を除く
	付属治具	引張試験用つかみ具(最大21mm)、3点曲げ治具、圧縮試験治具(球面座)、 $90^{\circ}$ 剥離治具
伸び計	型式	株式会社島津製作所製 TRViewX120S、800S
	計測方式	非接触式(ビデオカメラ式)
恒温槽	型式	TCR-2W
	温度範囲	$-60\sim 250^{\circ}\text{C}$

お問い合わせは・・・ 化学材料科 TEL : 054-278-3025 まで