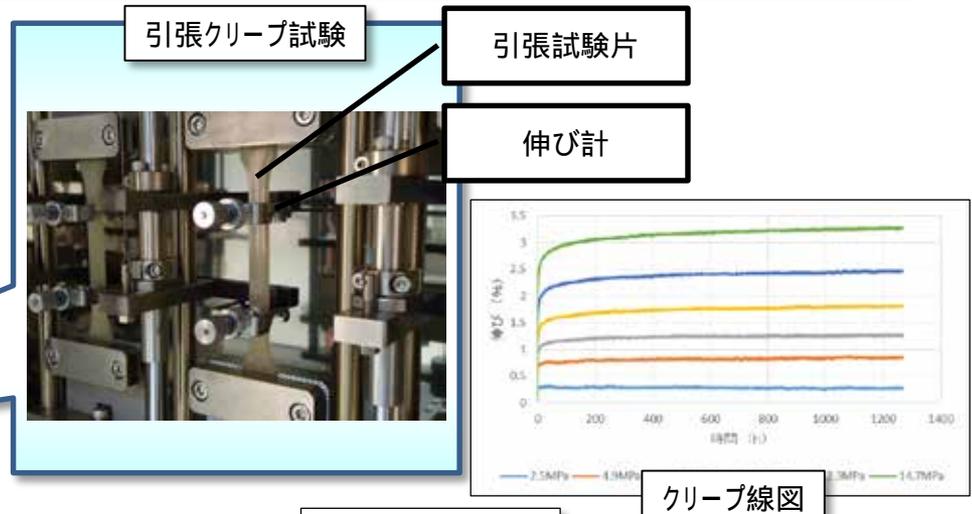
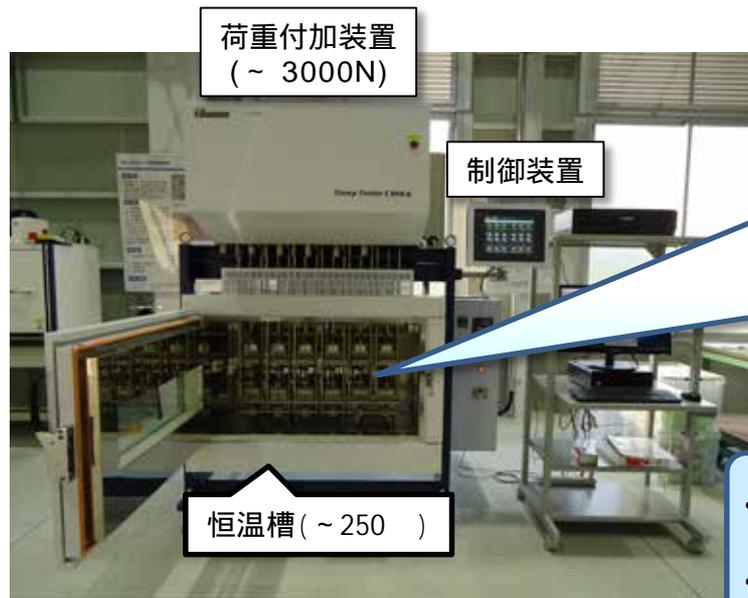


「長期熱安定性評価試験機」の紹介

本装置は、一定の応力・温度のもとで試験片の変形量を連続的に計測する「**クリープ試験機**」です。

自動車などの輸送機械やロボットなどの産業機械の樹脂製品・部品類は、**熱負荷**や**機械的応力**がかかる状態で長期間使用することが想定されます。このような環境における材料や製品、部品の長期にわたる**寸法変化**を計測することにより、長期の**耐久性**や**信頼性**を評価します。



< 主な仕様 >

- ・試験片 : JIS K7161 (引張)、JIS K7171 (曲げ)、JIS K7181 (圧縮)
- ・試験本数 : 6本
- ・荷重範囲 : 30 ~ 3000N
- ・変位測定 : 1/100mm単位
- ・試験温度範囲 : ~ 250

メーカー名：株式会社東洋精機製作所
型式：クリープ試験機 C300-6