益財団法人南信州・飯田産業センタ

高温クリープ試験機



金属試験片に300℃~800℃の温度を かけながら、一定荷重を長時間(1000 時間)加えて、生じる変形と経過時間と の関係を測定し、伸びや破壊限度など を評価する。



最大負荷容量:50kN

制御温度範囲:300°C~900°C 最大試験力:50kN(800℃以下)

20kN(900°C)





メーカー名:(株)島津アクセス

型式: 縦型2重てこ式クリープ試験機

表面処理や熱処理を施した金属材料を一定時間引っ張り、伸びの状態や破壊の状態を測定。 ASTM F519に適合。また、高温試験装置を取り付けることにより、JISに規定されている高 温クリープ試験も可能。

●所在地: 〒395-0003 長野県飯田市上郷別府3338番地8

●連絡先:0265-52-1630

OURL: http://www.isilip.com/

平成26年度地域オープンイノベーション促進事業 (戦略分野オープンイノベーション環境整備事業)