

リンカム社 光学機器用 冷却加熱ステージ

高分子関連で必要とされる温度域をカバーする、
-190~600℃まで使用できる10002L型は、
溶融、分解から結晶化、更に物性測定用の冷却ス
テージとして使用でき、電圧印荷端子を備えた
10084L型は温度をかけた状態(-100~
420℃)で試料に電圧印荷できる製品で、液晶材
料等の熱と電圧による配向状態を確認できます。
高分子の成型加工における重要なファクターで
ある、せん断流動を可視化したCSS450WCは、
-50~450℃の温度範囲でせん断速度を制御
し、せん断結晶化過程における状態の顕微鏡観
察やSAXS等で使用できます。
フィルムや繊維の延伸過程の観察には延伸冷却
加熱ステージ10073B型(-100~350℃)を
使用し、フラグメンテーション試験にも使用でき
ます。
いずれの機種も既存の顕微鏡に簡単にセットで
きます。



融解・結晶化観察に最適

10002L 温度範囲:-190~600℃



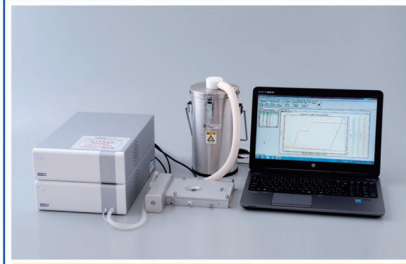
加熱冷却状態で電圧印荷には

10084L 温度範囲:-100~420℃



せん断流動過程観察専用

CSS450WC 温度範囲:-50~450℃



フィルム・繊維延伸観察用

10073B 温度範囲:-100~350℃

リンカム社 日本総代理店
ジャパンハイテック株式会社®

ジャパンハイテック株式会社

〒260-0001 千葉県千葉市中央区都町3-14-2-405

TEL.043-226-3012 FAX.043-226-3013

<http://www.jht.co.jp/>