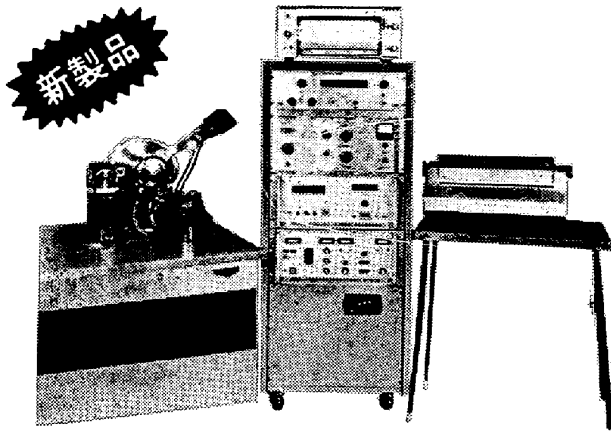


熱測定のパイオニア **SINKU RIKO** 極低温から超高温までの計測と制御

理工 / X線回折—比熱同時測定装置 X・SH-2000型



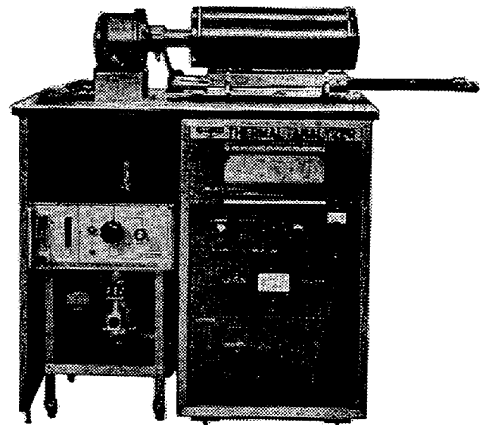
微視的な結晶構造の解析と巨視的分析法の熱分析の同時測定

- 堅型ゴニオメーターの採用により、粉末試料でも剝脱や落ちこぼれがなく、正確なX線回折測定ができます。
- 熱平衡に近い状態で、エネルギー変化の測定と構造変化の解析ができます。
- 金属合金、セラミック、高分子、無機有機化合物等の比熱—温度曲線、融解、転移、ガラス、転移点、分解、再結晶などが定量的に求められます。

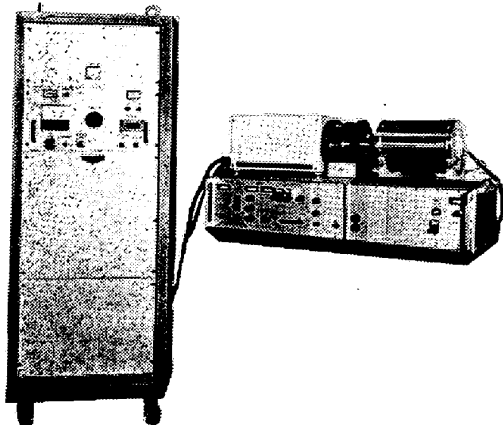
理工 / 電気抵抗測定装置 TER-1500型シリーズ

金属材料の電気抵抗、変態、析出の解析に有効な手段

- 熱起電力誤差の自動補償で正確な測定。
- 示差法と電位差計法の測定が可能です。
- $-150 \sim 1500^{\circ}\text{C}$ までの各種の機種が用意されています。
- 線、板、棒等の試料を測定できます。
- 金属薄膜、プラスチック、有機半導体等の高抵抗体測定にはEHR-1500型があります。



理工 / 熱定数測定装置 TC-3000型シリーズ



ルビーレーザーによる瞬間測定—0.1秒で熱拡散率、比熱、熱伝導率が同時に測定

- 合金、半導体、鉱物、カーボン、プラスチック、複合材料、断熱材等の熱定数測定。
- $-100 \sim 2200^{\circ}\text{C}$ までの各種の機種が用意されています。

営業品目

- 示差熱天秤
- 熱膨脹計
- 熱機械試験機
- 示差走査熱量計
- 示差荷重軟化試験機
- 赤外線瞬間加熱装置
- プログラム温度制御器

真空理工株式会社

本社営業部 〒226 横浜市緑区白山町300 TEL (045)931-2221(代)
 東京営業所 〒104 東京都中央区銀座1-14-10 TEL (03) 564-0535(代)
 大阪営業センター 〒555 大阪市西淀川区佃4-3-24 TEL (06) 474-6020

昭和二十三年十月十一日
 昭和四十九年五月二十五日
 印刷納本 (毎月一回) 一日発行
 編集兼発行人 東京都千代田区大手町一丁目九四番四号 熊野町十三十一
 倉田 新太郎
 發行所 東京都千代田区大手町一丁目九番四号
 電話 三九七九
 貯金口座 六一〇二
 法人 日本鉄鋼協会
 東京一九三番
 (郵便番号一〇〇〇) (分館価格二〇〇〇円) 会 員 無 料