

弘前工業研究所所有装置

| 名称 | テクスチャー アナライザー | メーカー | ステーブルマイ クロシステムズ | 型式 | TA50/650E | 取得 | R3 |
|--|--|------|--------------------|--|-----------|----|----|
| 概要 | 試料のかたさや付着性などの物性を測定し、食感や感触を数値化する装置です。 | | | | | | |
| 応用事例 | <ul style="list-style-type: none"> 設定した環境温度(-20~180℃)での測定が可能 | | | | | | |
| 主な仕様 | <ul style="list-style-type: none"> ロードセル(3種類) : 0.5, 5, 50 kg 測定速度範囲 : 0.01~40mm / 秒 温調キャビネット(1℃単位で設定可能) データ取込速度 : 最大2,000ポイント / 秒 | | |  | | | |
| 保有する 主な治具 | <ul style="list-style-type: none"> コーンプローブ(30°、45°) シリンダープローブ(φ2mm, 4mm, 6mm, 20mm) Φ75mm 圧縮平板 Φ5mm 球形プローブ(φ2mm, 1/2") 樹脂製ナイフ(破断強度測定用) くさび形治具(破断強度測定用) | | | | | | |
| 対応規格 | <ul style="list-style-type: none"> ユニバーサルデザインフード えん下困難者用食品 | | | | | | |
| 使用料 手数料 | 1時間目2,700円。2時間目以降1時間までごとに1,050円 | | | | | | |
| <p>お問い合わせ 弘前工業研究所 技術支援部 TEL: 0172-55-6740, FAX: 0172-55-6745 e-mail: kou_hirosaki@aomori-itc.or.jp</p> <p>○本装置は新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金により導入しました。</p> | | | | | | | |