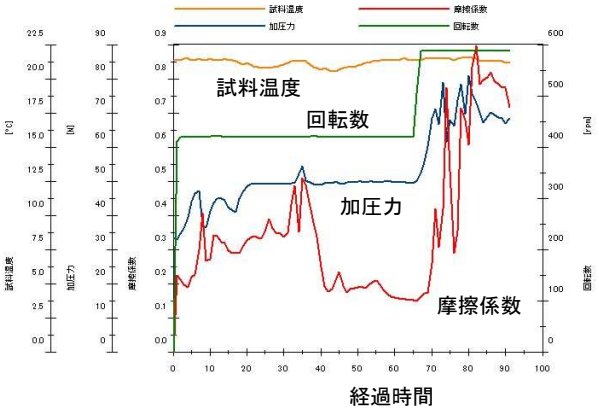
摩擦摩耗試験機

RING!RING! プロジェクト
競輪の補助事業

料金表コード	F20
機器名	摩擦摩耗試験機
メーカー名	株式会社エー・アンド・デイ
取得年月	2016年12月
仕様	加圧荷重範囲：200g～1700g（分銅式）、20N～5000N（ロードセル式） 荷重検出器：5kN、1kN（加圧力用）、100N（加圧力、摩擦力用）、20N（摩擦力用） 軸回転数：最大3350rpm 適応試験片：リング、ディスク、ピン 適応試験：リングonリング、リングonディスク、3ピンonディスク 試験片温度測定：0℃～300℃（本体側温度表示） 試験温度：RT～＋300℃

用途・使用例

金属・高分子材料、セラミックス、固体潤滑材など各種材料の摩擦および摩耗特性を、JIS規格の試験条件や任意の条件下（加圧力、すべり速度など）で試験分析を行うための設備です。



試験結果グラフ例
（様々な摩擦摩耗特性や試験条件経過プロファイルが取得可能）

滋賀県彦根市岡町52番地
TEL　0749-22-2325　　FAX 0749-26-1779