

名称	単軸振動試験機
分類	環境試験機器類
メーカー	エミック（株）
型式	FC-080K／60型
仕様及び性能	<p>試験可能波形及び加振力 サイン波（35kN）・ランダム波（35kNrms）・ショック波（87.5kN）</p> <p>試験周波数範囲（DC）～2000Hz</p> <p>最大加速度 889m/s²（サイン波 無負荷時）</p> <p>49m/s²（水平軸 300kg搭載時）</p> <p>最大速度 1.8m/s</p> <p>最大積載質量 500kg</p> <p>最大変位 60mm p-p</p> <p>許容偏心モーメント 1500N・m</p> <p>付属テーブル・治具 <input type="checkbox"/>700mm垂直補助テーブル、<input type="checkbox"/>500mm垂直補助テーブル、 <input type="checkbox"/>300mmサイコロ型治具、<input type="checkbox"/>150mmサイコロ型治具 <input type="checkbox"/>600mm水加振台</p>
用途	製品や部品の振動特性や耐久性、輸送試験を行うための装置で、付帯する恒温恒湿槽を用いた環境下における試験も可能です。
導入年	2019年7月
料金	4,310 円／時間
設置場所	福島RTF研究棟：振動試験室
予約・連絡先	0244-25-3060（ハイテクプラザ南相馬技術支援センター）
備考	<p>※ご利用申込前にハイテクプラザ南相馬技術支援センターと打合せを行ってください。</p> <p>※上記の仕様・性能は、カタログからの引用等ですので、実際に測定・試験ができる試料や測定物の種類・大きさ・形状等につきましては、担当職員までご確認ください。</p>