EMIC CORP.

【 新規開設 】

HIKONE TRUSTING TEST CENTER

彦根受託試験センター

大容量リチウムイオン電池の
UN 規格等衝撃試験・振動試験 に対応

POINT 1

日本最大級の
落下衝撃試験を設備
(搭載テーブル寸法 1.2m)

POINT 2

自動消火システム付き加振力 60kN の
垂直・水平振動試験装置を設備。
（自動消火システムはリチウムイオン電池の振動試験用）

POINT 3

リチウムイオン電池試験の
トータルサポート
協業評価センターに併設

ACCESS ▶▶▶

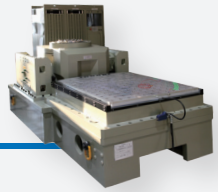
名神高速道 /
彦根インターから約 **5** 分

東海道本線彦根駅から
タクシーで約 **12** 分

彦根受託試験センター

〒522-0025 滋賀県 彦根市野田山町 746 番 1 号
電話： **0749-21-3085**（代表） FAX： **0749-21-3087**

ご下命等は最寄の本社・営業所にご連絡下さい



▶ F-60000BDHH/LA60AW

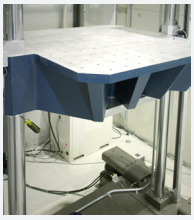
大型振動試験装置

型式	F-60000BDHH/LA60AW
制御振動種類	ランダム、サイン、ROR、SOR、
	共振点追従、ショック制御、SRS 制御、
	サインビート、任意波形制御
加振力 (サイン)	60.0 kN$_{0\text{-}p}$
加振力 (ランダム)	42.0 kNrms
加振力 (ショック 6ms)	180 kN$_{0\text{-}p}$
加振力 (ショック 11ms)	120 kN$_{0\text{-}p}$
振動数範囲	1 ～ 2500 Hz
最大加速度 (サイン)	882.4 m/s^2
最大加速度 (ショック 6ms)	1470.0 m/s^2
最大速度 (サイン)	1.78 m/s
最大速度 (ショック)	2.0 m/s
最大変位	60 mm$_{p\text{-}p}$
最大搭載質量 (サイン)	500 kg
許容偏心モーメント	500 Nm
可動部テーブル寸法	φ430 mm
水平加振台テーブル寸法	1300×1200 mm M12 ピッチ 100 mm

大型落下衝撃試験装置

型式	Model 122
落下タイプ	自由落下方式
最大加速度 (無負荷 @ 正弦半波)	
	5880 m/s^2(600 G)
最大速度変化	7.3 m/s
衝撃パルス作用時間	2 ～ 60 msec
搭載テーブル寸法	1220×1220 mm
最大搭載質量	1134 kg

▶ Model 122



治具 (F-60000BDHH/LA60AW 用)

治具種類	垂直補助テーブル	垂直補助テーブル	垂直補助テーブル	電子部品用 CUBE 型
型式	VT-120-60M-N-Z	VT-100-60M-N-Z	VT-080-60-N-Z	JSA-300-60
振動数範囲 (無負荷)	1 ～ 350 Hz	1 ～ 500 Hz	1 ～ 300 Hz	1 ～ 1000 Hz
有効取付け寸法	1200×1200 mm	1000×1000 mm	800×800 mm	300×300×300 mm

規格試験・技術サポート

振動試験、複合環境試験メーカーの専門知識と
豊富な経験のスタッフが、規格試験や技術課題をサポート

▶ 遠隔操作カメラを設備
(試験状況を監視)

EMIC CORP. エミック株式会社 http://www.emic-net.co.jp/

本　　社　〒141-0031　東京都品川区西五反田2丁目27番3号
TEL.03-3494-1221(代表)　FAX.03-3494-1288
名古屋営業所　〒465-0093　愛知県名古屋市名東区一社2丁目30番地 東名グランドビル6階
TEL.052-753-6308(代表)　FAX.052-753-6328
大阪営業所　〒532-0011　大阪府大阪市淀川区西中島7丁目8番17号　花原第5ビル6階
TEL.06-6886-0451(代表)　FAX.06-6886-0454
三島事業所 (製造・技術)　〒411-0042　静岡県三島市平成台11番地
TEL.055-988-8411(代表)　FAX.055-988-2223
サービスセンター　〒411-0042　静岡県三島市平成台11番地
TEL.055-988-8411(代表)　FAX.055-987-1477

お問合わせ先

※製品の改良・改善のため、仕様およびデザイン、その他を予告なく変更する事があります。

ISO 9001:2008、ISO 14001:2004認証取得

2015年4月発行
CL-162-03-J