

導入年度	H 1 5 年	設備名	落下衝撃試験システム			
メーカー	ランスモント社(米国)	型 式	Model65/81	設置室	機械性能実験室	

《 概 要 》

電子機器や梱包物に衝撃的な重力（落下衝突）を繰り返し与え、機器の耐久性や運搬中の衝撃に対する信頼性を試験する機器

《 装置外観 》



《 仕 様 》

- ・ 衝撃パルス試験(取り付面積：610×810mm 角、最大搭載質量：225kg、最大加速度：600G、作用時間：2～65msec、正弦半波・台形波)
- ・ 高衝撃パルス試験(取り付面積：150×278mm 角、最大搭載質量：2.2kg、最大加速度：30,000G、作用時間：0.05～1msec)

《用途例》

- ・ JIS C 0041-95(環境試験方法 - 電気・電子)、JIS A 8101-98(建設機械計器類)
JIS E 3015-92(鉄道信号保安部品)、JIS E 4032-94(鉄道車両部品)
JIS Z 0119-02(製品及び包装設計のための製品衝撃強さ試験方法)
JIS Z 0202-94(包装貨物 - 落下試験方法)に基づく規格試験
- ・ JIS E 3015-92(鉄道信号保安部品)、MILL- STD-883C(機械的衝撃)
携帯電話メーカー規格に基づく高衝撃パルス試験