

照会 No.	分類	試験設備	温度範囲	主要仕様
TS1	機械試験	圧壊/釘刺し試験	室温	テーブル寸法：W1000xD400mm 高さ：最大300mm 速度：0.1~15mm/sec 荷重：2~50kN
TS2		衝突試験	室温	テーブル寸法：W410xD410mm 高さ：最大1000mm 錘：9.1kg 丸棒：φ15.8mm
TS3		落下試験	室温	試料：最大5kg 落下高さ：250~2200mm 落下方式：保持落下,自由落下
TS4		衝撃試験	室温	テーブル寸法：W410xD410mm 速度：最大10m/Sec 加速度：150G-3mSec 150G-6mSec 50G-6mSec
TS5	環境試験	低圧試験	-20~100℃	93.3~9.1kPa
TS6		恒温恒湿試験	-40~100℃	湿度：20~98%RH
TS7		加熱試験	10~180℃	昇温速度：5℃/分
TS8	電気試験	過充電試験	10~180℃	電圧：±30V 電流：最大420A
		逆充電試験		
TS9		外部短絡試験	-10~100℃	電池電圧：最大4.5V 短絡抵抗：2,5,10,20,80mΩ
TS10		連続定電圧充電試験	-40~100℃	電圧：最大6V 電流：最大120A
TS11	解析	高解像度X線CT	—	サンプルステージ：φ600mm 検出器：1,500mm 大型電池向けに特別改造