



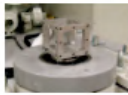
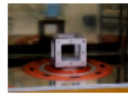
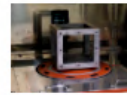




名古屋テストラボ 所有設備仕様表

試験装置名		水平テーブル付単軸動電式振動試験装置		水平テーブル付単軸動電式複合振動試験装置	
型名		i260/SA7M/H12		A45/SA5HM/H6/C	
画像					
特長		低ピッチング水平加振 高速度		低クロストーク ロングストローク 水平複合試験	
振動数範囲 (～Hz)		2600		2000	
最大 加 振 力	正弦波 (kN)	54		45	
	ランダム波 (kN rms)	54		45	
	ショック波 (kN)	108		90	
最大 加 速 度	正弦波 (m/s ²)	1000		720	
	ランダム波 (m/s ² rms)	707		504	
	ショック波 (m/s ² peak)	2000		1440	
最大 速 度	正弦波 (m/s)	2.2		2.0	
	ショック波 (m/s peak)	2.2		2.5	
最大変位 (mmp-p)		51		76.2	
質量 (kg)		54		62.5	
最大搭載質量 (kg)		1000		600	
許容偏心モーメント (N・m)		1550		1550	
振動台寸法 (mm)		Φ446		Φ436	
水 平 テ ー プ ル	寸法 (mm)	1200×1200		600×600	
	質量 (kg)	230		122	
	ピッチモーメント (N・m)	16000		2000	
	最大搭載質量 (kg)	1000		300	
恒 温 恒 湿 槽	内法 W×D×H (mm)			1000×850×1000	
	温度範囲 (°C)	—		-70 ~ +180	
	温度変化率 (°C/min.)	—		1.5	
	湿度範囲 (%RH)	—		20 ~ 98	
台数		1		1	
				2	

試験装置名		水平テーブル付単軸動電式複合振動試験装置						
型名		EM2605S/H10/C		A74/EM10HAM/H6-H8/C			A74/EM10HAM/H6-H10/C	
画像								
特長		高速度・大変位 水平複合試験 ISO19453対応 GB規格対応		低クロストーク ロングストローク 水平複合試験			高速度衝撃試験 ISO19453対応 GB規格対応 水平複合試験	
振動数範囲 (～Hz)		2600		2600			2600	
最大加振力	正弦波 (kN)	54		74			74	
	ランダム波 (kN rms)	54		74			74	
	ショック波 (kN)	170		180(160)			180(160)	
最大加速度	正弦波 (m/s ²)	830		855			855	
	ランダム波 (m/s ² rms)	581		598			598	
	ショック波 (m/s ² peak)	2500		2080(1849)			2080(1849)	
最大速度	正弦波 (m/s)	2.4		2			2	
	ショック波 (m/s peak)	4.0		2.5(3.5)			2.5(3.5)	
最大変位 (mmp-p)		100		76.2			76.2	
質量 (kg)		65		86.5			86.5	
最大搭載質量 (kg)		1000		1000			1000	
許容偏心モーメント (N・m)		1550		1550			1550	
振動台寸法 (mm)		Φ446		Φ446			Φ446	
水平テーブル	寸法 (mm)	600×600	1000×1000	600×600	800×800	前後方向	550×550	950×950
	質量 (kg)	100	150	120	143	74	80	150
	ピッチモーメント (N・m)	7700		2000			7700	
	最大搭載質量 (kg)	2000		300			2000	
恒温恒湿槽	内法 W×D×H (mm)	1200×1240×1050		1200×1000×1100			1250×1250×1250	
	温度範囲 (°C)	-70 ~ +180		-70 ~ +180			-70 ~ +180	
	温度変化率 (°C/min.)	2.2		2			1.5	
	湿度範囲 (%RH)	20 ~ 98		20 ~ 98			20 ~ 98	
台数		1		1			1	

試験装置名	垂直補助テーブル				立方体治具		
型名	TBV-1219S-i50-M	TBV-550S-i20-M	TBV-750S-J50-M	TBV-950S-J50-M	TCJ-B150S-A	TCJ-B200S-A	TCJ-B300S-M
画像							
振動数範囲 (～Hz)	300	1000	1000	1000	2000	2000	600
質量 (kg)	300	22	39	120	3.5	10	14
寸法 (mm)	1219×1219	550×550	750×750	950×950	150×150×150	200×200×200	300×300×300

試験装置名	EMC試験	
型名	シールドルーム1	シールドルーム2
画像		
試験室 (m)	4×3×2.7	4×4×2.7
計測室 (m)	3×2×2.4	0×0×0
特長	ISO11452-4,各自動車メーカー規格対応	
周波数範囲	10kHz-2.1GHz	
試験法	置換法・閉ループ法	
試験レベル	200mA	
変調方式	CW/AM	
監視モニタ	2	2