

試験名

供試品

試験開始年月日

2016/10/11 18:23:11

試験終了年月日

2016/10/11 18:33:20

試験終了状態

テスト時間満了

試験実施者

試験者 コメント

試験条件

掃引モード	対数掃引	
掃引方向	順方向から往復	
掃引速度	5.0 min/single-sweep	[1.181 octave/min]
折り返し休止時間	0:00:00	
試験時間	往復掃引回数で指定	1 double-sweep
内部保持データ	標準	
手動操作	実施しない	
掃引プロファイル		
周波数範囲	5.00 ~ 300.00 Hz	
加速度	1.0 G 0-p (5.00 ~ 300.00 Hz)	
トレランス		
上限	中断 6.00 dB	警告 3.00 dB
下限	[-6.00 dB]	[-3.00 dB]
掃引速度セグメント	設定なし	

入力条件

入力環境情報	PICKUP	
Ch1 VP-32 9579U	000-Ch1	
入力タイプ		チャージ入力 (1 mV/pC)
入力感度		3.040 pC/(m/s ²)
極性		正
入力チャネル種別		制御
平均化重みづけ係数		1.0
最大値制御		実施しない
最小値制御		実施しない
ピーク振幅推定方式		[実効値]
目標相対トレランス		実施しない
監視プロファイル		実施しない
Ch2 VP-32 9580U	000-Ch2	
入力タイプ		チャージ入力 (1 mV/pC)
入力感度		0.1660 pC/(m/s ²)
極性		正
入力チャネル種別		モニタ
ピーク振幅推定方式		[実効値]
目標相対トレランス		実施しない
監視プロファイル		実施しない

制御条件

制御単位	加速度 (G)			
最高観測周波数	5000.00 Hz			
ピーク振幅推定	実効値			
ループチェック	標準			
イコライゼーションモード	標準			
出力 開始/停止 遷移時間	標準			
制御パラメータ				
分析振動回数	[3 cycles]	(	15.00 Hz ~	60.00 Hz)
分析上限時間	[200.0 msec]	(	~	15.00 Hz)
分析下限時間	[50.0 msec]	(	60.00 Hz ~)
分析休止時間	[0.0 %]			
レベル変化速度	[10.0 dB/cycle]	(	2.00 Hz ~	15.00 Hz)
レベル変化速度上限	[150.0 dB/sec]	(	15.00 Hz ~)
レベル変化速度下限	[20.0 dB/sec]	(	~	2.00 Hz)
最大初期イコライゼーションレベル	[10.00 dB/loop]			
制御先鋭度	[40.0 %]			
エラーによる制御比率	[5.0 %]			
過去の制御レベルの引継ぎ比率	[100.0 %]			
過去の制御データ解除閾値	[0.40 dB]			
エラーによる制限上限(増加側)	[0.30 dB]			
エラーによる制限下限(減少側)	[0.30 dB]			
応答データの平滑化	標準			
出力 開始/停止 遷移時間				
遷移振動回数	[20.0 cycles]	(	10.00 Hz ~	100.00 Hz)
遷移上限時間	[2000.0msec]	(	~	10.00 Hz)
遷移下限時間	[200.0msec]	(	100.00 Hz ~)

試験結果グラフ

