

## 測定結果

承認

確認

測定

機種

LM86B / Western Electric 300B仕様

お客様

様

管理番号

測定日

2026年1月19日

大橋

2026/01/19

オーディオG

## 真空管構成と設定

真空管	ブランド名	名称	本数
初段	Western Electric	262B	2
ドライブ段	LM	262B	2
出力段	Western Electric	300B	4
整流段	PSVANE	WE274B	2

1. 残留ノイズ  
入力ショート

L (mV)	R (mV)	typical
1.1	1.1	< 3

確認

		入力開放時
		VR中央位置

## 2. 最大出力

出力 W	出力	
	L	R
最大出力(W)	18.0	18.0
最大出力(V)	12.0	12.0

測定: 8Ω 抵抗負荷

## 3. 周波数特性

-5dB	Lch	Rch	
LO(Hz)	19.0	20.0	20
HI (KHz)	15	15	15

at 1kHz 1W/-5dB

## 4. ゲイン

	L	R	typical
ゲイン(dB)	29.0	29.0	29±1

at 1kHz 1W

## 5. 測定時電圧, 消費電流

1次側AC電圧	100.0
AC電流(A)	2.2

2台計

## 6-1. 左右の信号確認

	入力	Lch	Rch	VR動作
左右確認	LINE	レ	レ	

## 6-2. 左右レベル差

	Lch	Rch	max(dB)
VR max			±1.5
VR 10時			
VR 9時			

okの場合「レ」

## 7. 自主検査項目(PSE) サンバレー記入

外観	レ	外的損傷、表示
底面水平度	レ	
通電検査	レ	
聴感ノイズ	レ	耳障りでない事
打診	レ	
絶縁抵抗	レ	: 500V 1MΩ以上
絶縁耐力	レ	: 1000V 1min

→ okの場合 レ を記入

## 8. 気づいたこと、その他

## 全測定項目問題なし

機構系締結確認 OK  
 内部配線確認 OK  
 測定確認 OK  
 聴感確認 OK  
 接点洗浄 OK

本データは添付球実装時のものです。  
 真空管の位置や酒類変更により、ノイズ特性、  
 左右ゲイン等が大きく変化する可能性があります。  
 ますのでご注意ください。

