


| 測定結果 |                                |      | 承認 | 確認 | 測定  |
|------|--------------------------------|------|----|----|---|
| 機種   | SV-S1616D / Prime 300B ver.5仕様 |      |    |    |  |
| お客様  | 様                              | 管理番号 |    |    |   |
| 測定日  | 2026年5月7日                      |      |    |    |   |

## 真空管構成と設定

| 真空管   | ブランド名         | 名称         | 本数 |
|-------|---------------|------------|----|
| 初段    | Golden Dragon | ECC81      | 1  |
| ドライブ段 | Golden Dragon | ECC82      | 2  |
| 出力段   | Prime         | 300B ver.5 | 2  |
| 整流段   | EH            | 5AR4       | 1  |

| 1.残留ノイズ<br>入力ショート | L (mV) | R (mV) | typical |
|-------------------|--------|--------|---------|
|                   | 0.4    | 0.4    | < 1     |

| 確認 | レ | 0.4 | 0.4 | 入力開放時  |
|----|---|-----|-----|--------|
|    | レ | 0.4 | 0.4 | VR中央位置 |

## 2.最大出力

| 出力 W    | 出力   |      |   |
|---------|------|------|---|
|         | L    | R    |   |
| 最大出力(W) | 10.0 | 10.0 | 8 |
| 最大出力(V) | 9.0  | 9.0  | 8 |

測定:8Ω 抵抗負荷

## 3.周波数特性

| -3dB     | Lch | Rch |    |
|----------|-----|-----|----|
| LO(Hz)   | <10 | <10 | 20 |
| HI (KHz) | >40 | >40 | 40 |

at 1kHz 1W/-3dB

## 4.ゲイン

|         | L    | R    | typical |
|---------|------|------|---------|
| ゲイン(dB) | 30.4 | 30.4 | 30      |

NFB:3dB仕様  
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) | 1.58  |

130.3W

## 6-1.左右の信号確認

|      | 入力   | Lch | Rch | VR動作 |
|------|------|-----|-----|------|
| 左右確認 | LINE | レ   | レ   | レ    |
|      |      |     |     |      |

## 6-2.左右レベル差

|        | Lch | Rch | max(dB) |
|--------|-----|-----|---------|
| VR max | 0.0 | 0.0 | ±1.5    |
| VR 10時 | 0.0 | 0.0 |         |
| VR 9時  | 0.0 | 0.1 |         |

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。  
真空管の位置や管種変更により、ノイズ特性、  
左右ゲイン等が大きく劣化する可能性があります。  
ますのでご注意ください。

