

ZS-80A90基本参数:(更新时间2011.8.16)

- *输出功率: 80W (30Hz)
- *标称阻抗: 9k : 4 , 8 (或8 , 16)
- *最大电流: 一次侧-260mA, 二次侧-3.2A (8)
- *幅频特性: 20Hz ~ 20kHz -0.5dB ~ -0.1dB(845在路实测)
- *频响宽度: 6Hz~73.9kHz -3dB(845在路实测)
- *失真(THD): < 0.2%(输出1kHz / 0dB / 8)
- *直流电阻: 一次侧-137 , 二次侧-0.2 (8)
- *适用电路: 845/211(VT4C)/GM-70(-70)等
- *外形结构: 全密封

我们很荣幸的发布“第五代”【左氏】音频变压器产品！第五代【左氏变压器】，在保持原有高素质音频特性的同时，性能再次得到更大的提升，听感、特性参数更上一层楼。

产品特点：

1. 宽频响，-3dB频响高达6Hz ~ 73.9kHz在路测试指标，且20Hz~20kHz表现更加平坦，整个频段内无任何峰谷现象(静态测试，-3dB频响可达5Hz~100kHz)，曲线非常平坦；
2. 宽动态范围，足够的宽动态范围设计，能真实的还原出音乐信号的动态效果，获得满意的音乐层次感—这也是【左氏】产品一贯保持的特色；
3. 低失真、低损耗，总失真控制在很低的水品，可最大限度的还原音乐细节。配合【左氏】推动牛ZS-3045或ZS-2305应用，可使您的放大器性能达到最高水平。

【左氏】一直在努力，我们会不断改善产品品质，欢迎您关注我们的网站，及时查看ZS-80A90最新性能指标，请打开如下链接：

<http://www.zuoshi.com/product-1190.html>

ZS-80A90 在路点频测试结果:

	-3dB	-2dB	-1dB	-0.5dB	20Hz	1kHz	20kHz	-0.5dB	-1dB	-2dB	-3dB	说明
静态测试 RL=8Ω	5Hz	7Hz	9Hz	12Hz	0dB	0dB	0dB	33.6kHz	62.1kHz	83.7kHz	106kHz	output : 0dB
845在路测试 RL=8Ω	6Hz	8.5Hz	14Hz	20Hz	-0.5dB	0dB	-0.1dB	29.7kHz	41.3kHz	58.7kHz	73.9Hz	图2

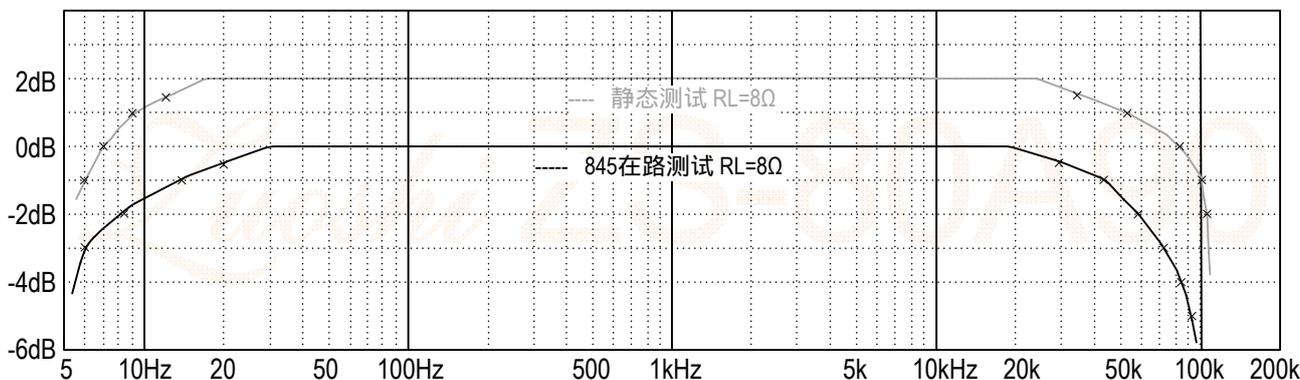


图3 ZS-80A90频响曲线

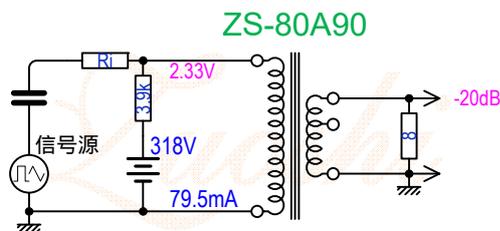


图1. 静态测试

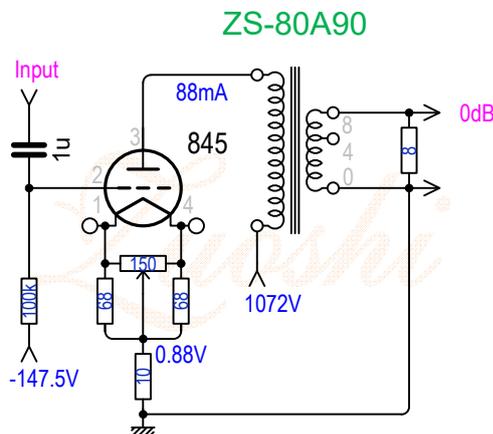
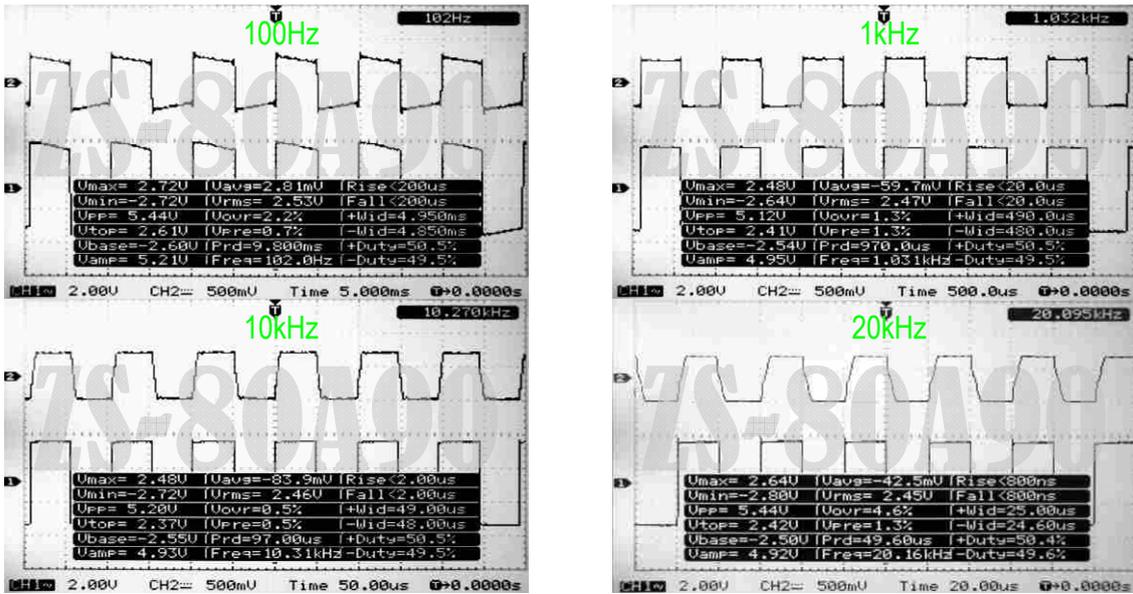


图2 实际测试电路

ZS-80A90 在路輸出方波特性: (參照圖1, 輸出: 0dB、8Ω)



Zuoshi 左氏音響變壓器各部位詳細尺寸 Type: ZS-80A90

