

# SO系列球形标准水听器-自主研发/国产水听器厂家

产品名称	SO系列球形标准水听器-自主研发/国产水听器厂家
公司名称	广州慧洋信息科技有限公司
价格	8500.00/个
规格参数	品牌:慧洋 型号:SO-RHS系列 线缆长度:标配10米
公司地址	广州市海珠区广州大道南228号经典居3107室
联系电话	18027170816

## 产品详情

产品说明

产品说明

应用：空化噪声、水激波、水下爆炸压力、其它水中噪声。

产品型号	工作特性	
rhs-10水听器	工作频率：1khz~200khz 线性频率：1khz~100khz 低频电压灵敏度：-210db	具有良好的水平和垂直方向性，适合用作标准水听器。
rhs-20水听器	工作频率：20hz~100khz 线性频率：20hz~50khz 低频电压灵敏度：-198db ~-202db	具有较好的水平和垂直方向性，适合用作标准水听器。
rhs-30 水听器	工作频率：20hz~50khz 线性频率：20hz~20khz 低频电压灵敏度：-193db ~-197db	具有较好的水平和垂直方向性，适合用作标准水听器。
rhsa 内置放大水听器	工作频率：高、中、低（与rhs）	具有较好的水平和垂直方向性，适合用作标准水听器。

电压灵敏度由元件

咨询电话：18027170816 蓝经理 qq：2467154488

n d u a m c

## rhs-20 标准水听器

### 一、rhs-20 标准水听器主要具有以下特点：

- 1、方向性好。水听器水平无指向性，垂直平面  $240^\circ$  范围内无指向性。
- 2、频段范围宽，能覆盖大部分水声测量频段。
- 3、灵敏度响应平坦。
- 4、稳定性好、可靠性高。

### 二、rhs-20 标准水听器的主要技术指标：

工作频率范围：20hz ~ 100khz

线性频率范围：20hz ~ 50khz

低频接收灵敏度：- 198db

水平指向性： $\pm 1.5\text{db}$  ( 100khz )

垂直指向性： $\pm 2.0\text{db}$  ( 100khz ,  $240^\circ$  范围 )

最大工作深度：500 米

### 三、典型频率的方向性图

100khz 水平指向性

100khz 垂直方向性

rhs-20 标准水听器自由场开路电压灵敏度曲线

## 五、外形尺寸及电缆末端芯线定义

电缆末端芯线定义：红线 - 信号 + ；黑线 - 信号 - ；屏蔽线 - 地线；电缆标准长度 15 米

## 六、使用、存放注意事项

- 1、标准水听器为易碎物品，运输和使用中轻拿轻放，注意保护；
- 2、标准水听器应存放于通风、干燥、阴凉处，避免橡胶老化；