



## ST0653F 広帯域送受波器

第5版 2012.10.22

ST0653F 送受波器は 20kHz から 60kHz までの広帯域にわたる水中音波を送受波することができ、各種 ROV や AUV 用の音響通信や測位に用いることができます。水深 3000m まで使用可能となります。

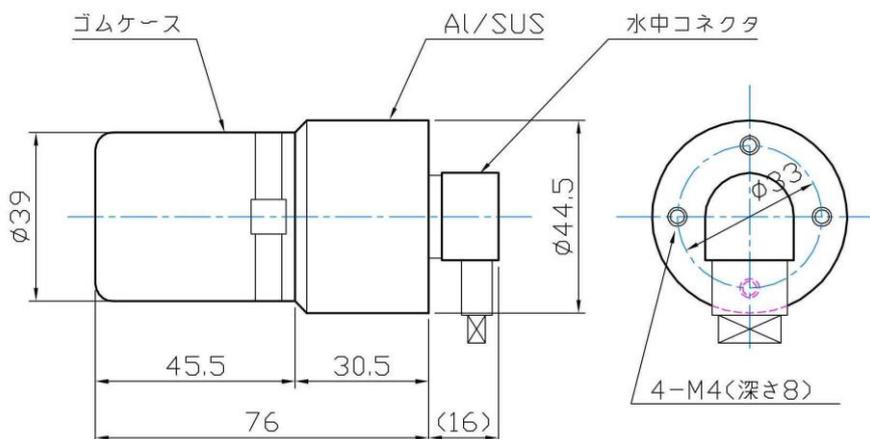
### 1、特徴

- \* 20kHz から 60kHz まで平坦な周波数特性を持っています。
- \* 送波と受波が可能です。
- \* 水深 3000m まで使用できます。

### 2、主な性能

周波数	20kHz ~ 60kHz
送波感度	+133dB (0dB=1 $\mu$ Pa/1V at 1m)
受波感度	-198dB (0dB=1V/1 $\mu$ Pa)
最大使用水深	3000m
容量	4000pF

### 3、外形寸法



水中コネクタ：IMPULSE製 LPMBH-2-MP