

## アンプ / 電源ボックス

### OST4300



#### ■概要

OST4300 型アンプ/電源ボックスは、水中音響信号を扱うために広帯域の増幅が可能です。

信号レベルに応じて、増幅度の切替、フィルタ帯域の選択が可能です。コンパクトなサイズであり、持ち運びが容易です。

電池駆動も可能であり、電気ノイズが厳しい環境においても雑音に悩まされることなく安定な計測ができます。

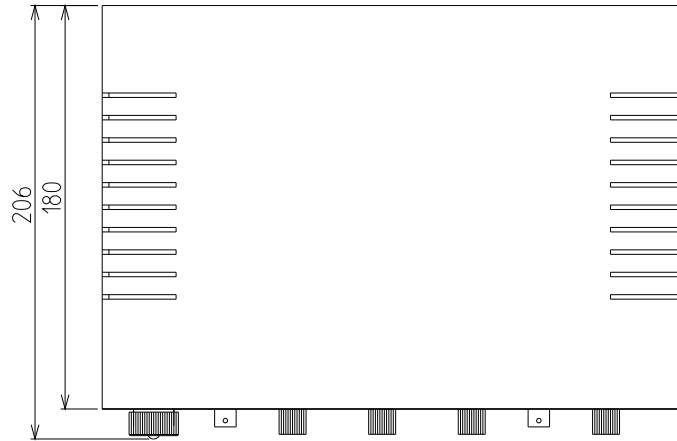
#### ■仕様

周波数範囲	: 10Hz~100kHz
入力インピーダンス	: 10M
利得切替	: 0,20,40dB
電圧利得偏差	: ±1.5dB 以内 (10Hz~100kHz)
HPF	: THRU,100Hz,1kHz,10kHz (±10%)
LPF	: 1kHz,10kHz,100kHz,THRU (±10%)
歪率	: 1%以下 (f=10kHz 最大出力時)
最大出力レベル	: 3dBV 以上
出力負荷インピーダンス	: 10k 以上
入力換算雑音レベル	: -150dBV/ Hz(f=10kHz)

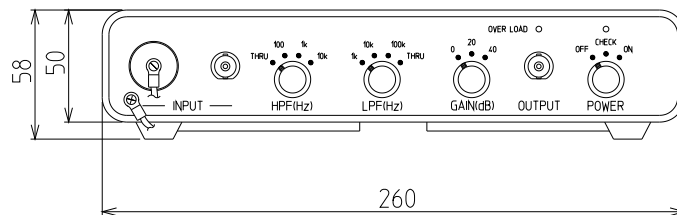
外部電源	: +12VDC(+10VDC~16VDC) AC100V(ACアダプタ使用)
内部電池	: 単3電池×8本(アルカリ) 連続作動時間3時間(常温)
寸法	: 260(W)×50(H)×180(D) (突起部含まず)
使用温湿度範囲	: 0~+40°C、0~90%RH (結露のないこと)
保存温湿度範囲	: -10~+50°C、10~80%RH (結露のないこと)
付属品	: 単3電池×8本/ACアダプタ

## 外観寸法図

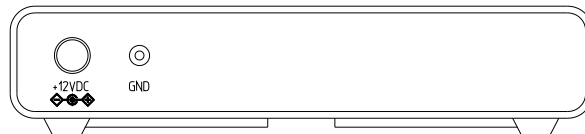
上面図



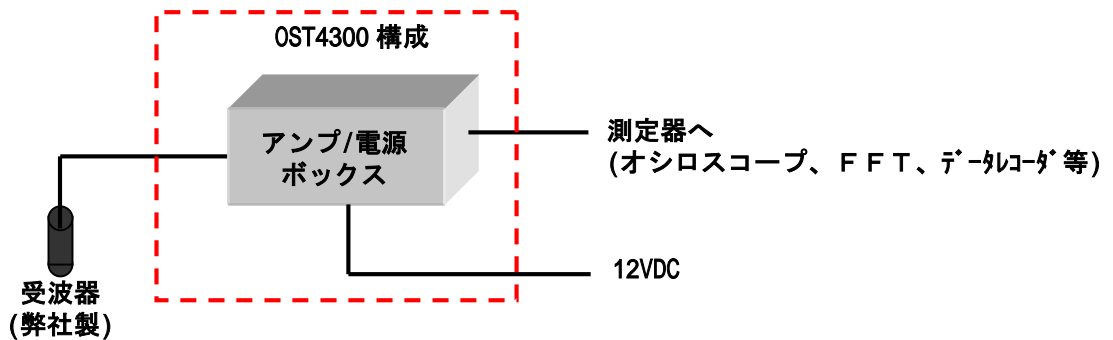
前面パネル



背面パネル



## 使用例



### 所在地(問い合わせ先)

本社 〒410-0223 静岡県沼津市内浦三津537-5  
 TEL 055-946-1111(代) FAX 055-946-1117  
 東京事務所 〒108-0014 東京都港区芝4-2-8 芝KIDビル  
 TEL 03-5443-8985 FAX 03-5443-8986  
<http://www.seatec.jp> e-mail:info@seatec.co.jp

記載数値は全て代表値となります。  
 本カタログの内容は予告無しに変更する場合があります。