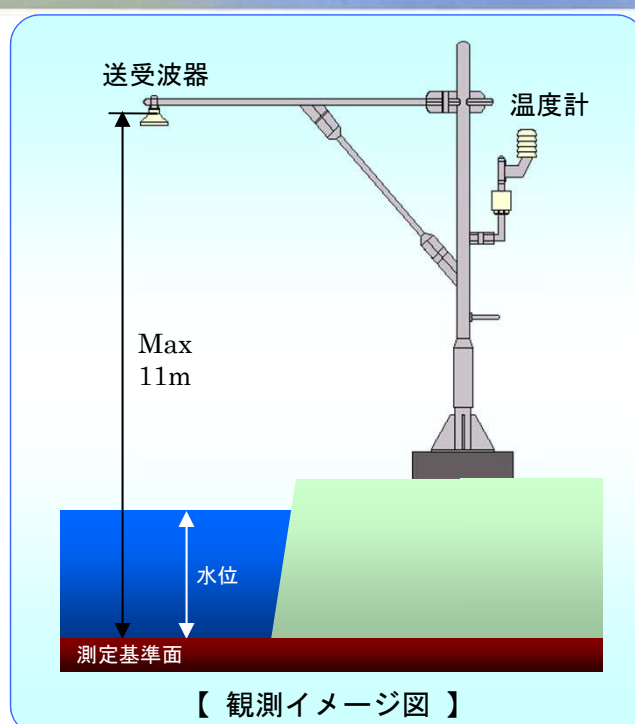


空中型超音波波高計 US-500



観測目的

- ◆ 波浪観測に
- ◆ 潮位観測に
- ◆ 海岸防災に
(津波観測、高潮観測・・・)
- ◆ 船舶の入港管理に
(長周期波観測による接岸管理)



特 長

- ◆ 海面変動を精度良く、長期に渡って安定した測定が可能
- ◆ 波浪はもとより、検潮器では困難な各種長周期波の測定が可能
- ◆ 水中作業を伴わない方式のため、設置作業やメンテナンスが容易

標準機器仕様

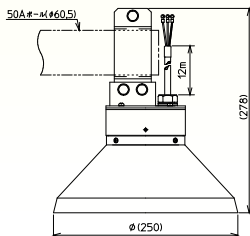
- 送受波器
- ・ 超音波周波数: 24kHz
 - ・ 主要材質: AM-PVC、SUS316
 - ・ 質量: 約4kg
- 温度計発信器
- ・ 測定レンジ: -30°C ~ +50°C
 - ・ 主要材料: AM-PVC、SUS304
 - ・ 質量: 約2.6kg
- 接続端子箱
- ・ 主要材質: ポリカーボネート
 - ・ 質量: 約2kg
- 本体
- ・ 測定範囲: 1m ~ 11m
 - ・ 測定項目: 表面波 温度 平均水位
 - ・ 出力ポート: アナログ、デジタル (RS-232c)
 - ・ 電源: AC100V 又は DC12V
 - ・ 消費電力: 約20VA
 - ・ 質量: 約11kg

構成品目

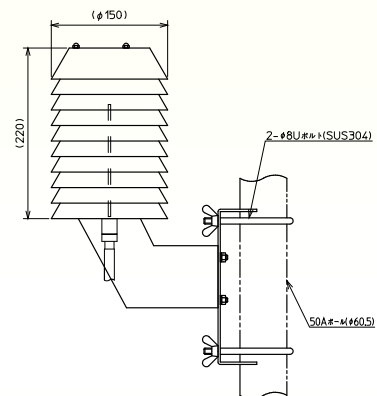
- ・ 送受波器 (TS-200) : 1台
- ・ 温度計発信器 (ST-51) : 1台
- ・ 接続端子箱 (JS-20) : 1台
- ・ 本体 (US-500) : 1台
- ・ オプション
 - 専用ケーブル
 - 10芯 / ケーブル総延長100m未満
 - 6芯 / ケーブル総延長500m未満
 - 8芯 / ケーブル総延長 1km未満
 - ケーブル保安器 / JU-520

外形図

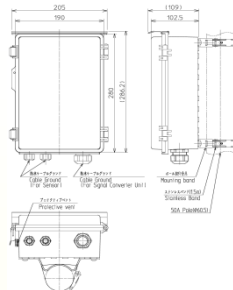
● 送受波器



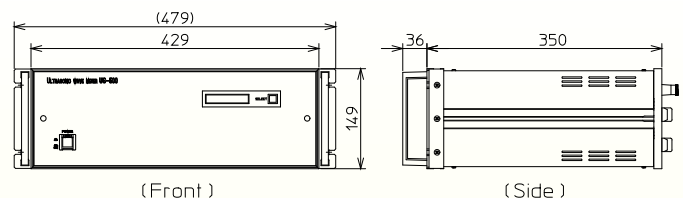
● 温度計発信器



● 接続端子箱



● 本体



- ・ 記載内容は、性能向上のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。
- ・ ご相談、ご用命の際は、下記の環境機器部にお問い合わせ下さい。