

- 内置宽范围隔离电源，设备工作更可靠
- 内置接口隔离电路，设备运行稳定安全
- 面板按键亮度控制，方便夜间航行使用
- 获中国船级社型式认可



显示单元 (17')



显示单元 (19')

NES-1000 船载电子海图系统，是专为船舶设计的A类船载设备，具有电子海图、船舶信息查找、CPA/TCPA 计算、自定义航线等功能。产品采用1280X1024高分辨率彩色显示单元，海图显示更精细、清晰。

本产品符合中国海事局《电子海图系统 (ECS) 功能、性能和测试要求》和 IHO S52 电子海图显示标准。



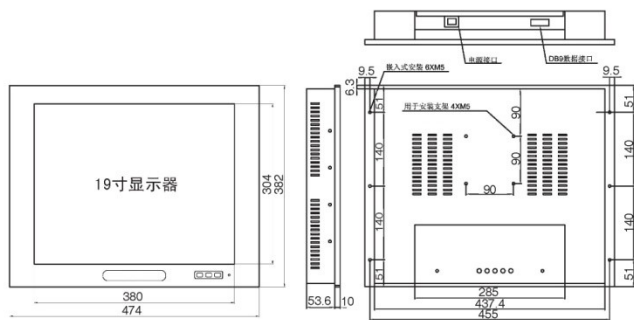
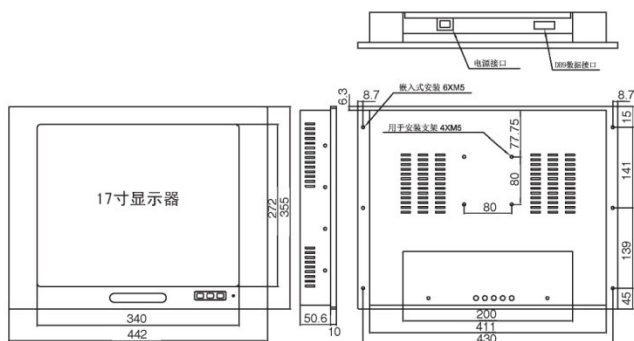
## 性能特点

- 采用隔离电源，工作更稳定、可靠；
- 数据接口全隔离设计，避免与其他船用设备相互影响；
- 内置沿海电子海图+长江水域电子航道图；
- 内置中文船名数据库，中国籍AIS船舶目标可显示中文船名；
- 连接任何品牌AIS设备，自动显示本船信息，可省略AIS显示器；
- 连接NSR生产的AIS设备，可进行本船设置，安装更方便；
- 主单元、显示器、轨迹球均采用工业设计和工业材料，更适合船舶使用。

## 设备配置

- 标准配置
  - 主单元
  - 显示单元（17' 或19'）
  - 轨迹球
  - DC/DC直流电源
  - 标准安装材料

## 设备尺寸



## 技术指标

- |                |                      |              |                        |
|----------------|----------------------|--------------|------------------------|
| ● <b>显示单元</b>  |                      | ● <b>主单元</b> |                        |
| 分辨率:           | 1280×1024            | 接口数量:        | RS232 (双向) 1个          |
| 色彩:            | 32位, TFT             |              | RS422 (双向) 1个          |
| 尺寸规格:          | 17英寸或19英寸            |              | RS422 (仅接收) 3个         |
| 防护玻璃:          | 高透光有机防护玻璃            |              | USB 2个                 |
| 电源:            | DC24V                | 接口格式:        | 符合IEC 61162-1, -2      |
| 尺寸:            | 435×340×60mm (W×H×D) |              | 速率 4800~115200bps (可调) |
| 重量:            | 6kg                  | 电源:          | DC24V                  |
| ● <b>监控</b>    |                      | 尺寸:          | 174×81×200mm (W×H×D)   |
| 标绘:            | 本船位置、航迹              | 重量:          | 2kg                    |
| AIS目标:         | 300个                 | ● <b>软件</b>  |                        |
| AIS目标类型:       | A类、B类、基站、航标          | 操作系统:        | Window                 |
| AIS/ARPA报警:    | CPA/TCPA             | 操作方式:        | 轨迹球、软键盘                |
| ● <b>防护等级:</b> | IP22                 | 海图升级方式:      | USB                    |