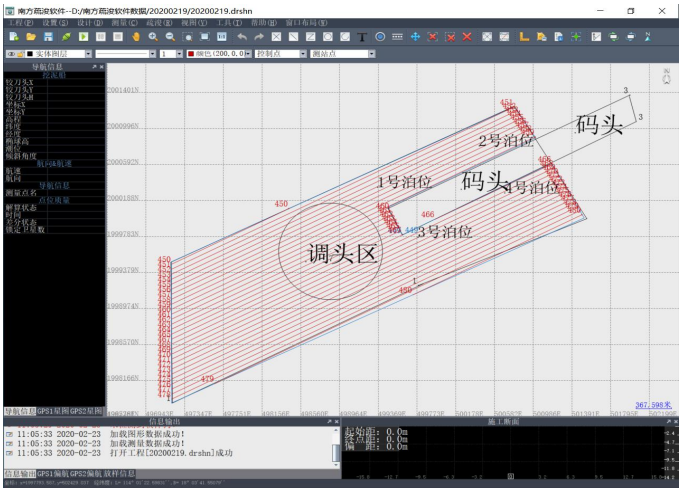


疏浚工程 2016 软件

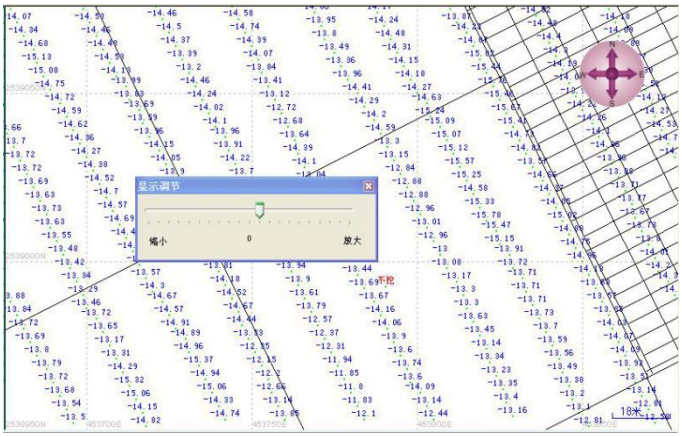
南方疏浚导航软件是针对疏浚工程行业用户的使用特点和要求所推出的一款专业性软件，简化了部分操作流程，着重对疏浚导航、施工图形、施工计划的编制、施工断面绘制、水深背景数据导入、背景水深颜色分类、导航定位点数据保存与删除、图层控制，可扩展绞刀头深度指示与施工断面的同步显示等功能，保留了原有的对多种品牌 GPS 的兼容性，并重点对 GPS 罗经的位置、航向数据处理与图形导航功能做了全面扩展和补充，以满足广大疏浚用户对系统技术的要求和施工质量控制的要求。本软件适合各类疏浚施工船舶使用，如：耙吸船、绞吸船、抓斗船和链斗船等，其它的还有土工布铺设船、抛石船、抛砂船等。



测量界面

功能特点

- 能连接所有 GPS、测深仪、罗经和数字角度传感器等硬件设备
- 可导入多种背景图形和水深数据，供施工导航用
- 采用图层控制，方便工程管理和数据屏蔽、删除
- 导航界面可按要求逆转，外业施工更直观
- 增加挖泥船设置功能，有效控制船身和取泥点
- 增加断面显示功能，可实时三维监控挖泥点

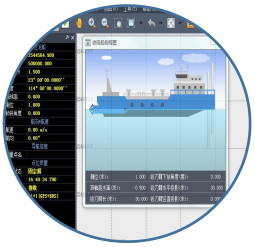


水深数据显示

应用领域

江河航道疏浚、工程勘探定位、打桩、炸礁，物探钻探以及地震放样等







SOUTH 南方卫星导航
SOUTHERN SATELLITE NAVIGATION