

自动显示 DigiTrak®接收器发送的数据。从任何其他屏幕轻点主屏幕 返回。

系统设置

轻点主菜单 进入设置菜单。



主设备的设置，轻点设备 ，然后轻点相应的标签，便可设置：

- 日期、时间，以及时区
- 单位：温度、距离、角度、压力和力
- 屏幕亮度和扬声器音量（音量必须大于零，才能调节板载显卡的音量）






轻点网络 设置 Wi-Fi 或蓝牙连接。

轻点警报 设置温度和压力报警。



轻点接收器 设置接收器型号、遥测频道或地区。

轻点外围设备 设置有线传感器或 SST®地磁传感器。

轻点更新 安装软件更新或应用程序。


在主菜单中，使用帮助选项可访问安全警告 、其他系统信息 、自检 、此快速使用指南 ，或观看操作说明视频 。

检查系统

在主菜单 ，轻点开机自检 ，可获得 Aurora™ 开机期间自检通过的信息。此操作适用于故障排查，以确认某个组件是否正确连接，是否通电或启用。

主屏幕的使用

遥测信号强度

遥测信号强度图标中显示条的数量  表示接收的信号强度。灰色图标表示 Aurora 不与接收器进行通信；稳定的黑色图标则表明 Aurora 正在与没在发送数据的接收器进行通信。闪烁的图标表示 Aurora 正在接收来自接收器的新数据。


面向角补偿

在接收器上启用了标准传感器的面向角补偿功能后，主屏幕上便会自动予以显示。仅在设置有线传感器的面向角补偿时需按住面向角补偿时钟。

流体压力

流体压力数值仅可从流体压力传感器（FPT）或 TensiTrak® 获得；最大显示压力为 1,725 kPa。超过 1,725 kPa 的压力显示为 +OL。

温度

因为数字温度计设在传感器内部，需要一定的时间才能检测到外部钻进环境引起的温度上升。使用主屏幕  上的传感器温度和历史记录来监测温度，从而能迅速判定温度上升，避免造成传感器不可逆转的损害。

菜单捷径

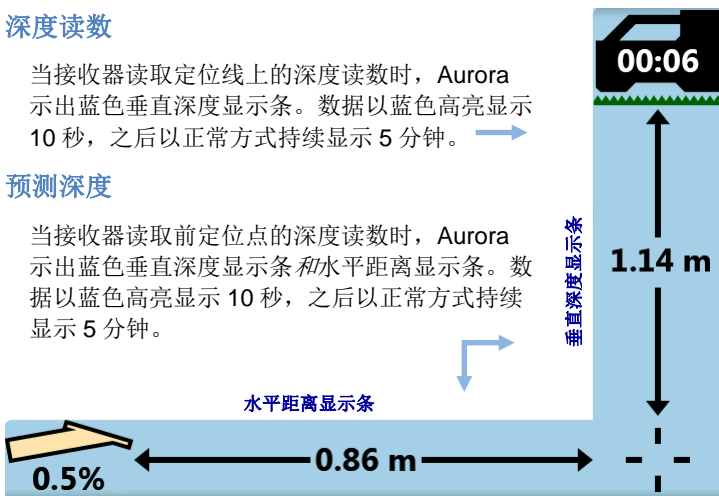
轻点并按住第 1 页屏幕上的诸如温度 $^{\circ}\text{C}$ 或传感器 / 遥测频道 (F5/Ch1) 等屏幕元素，可以直接进入这些元素的设置菜单。

深度读数

当接收器读取定位线上的深度读数时，Aurora 示出蓝色垂直深度显示条。数据以蓝色高亮显示 10 秒，之后以正常方式持续显示 5 分钟。 →

预测深度

当接收器读取前定位点的深度读数时，Aurora 示出蓝色垂直深度显示条和水平距离显示条。数据以蓝色高亮显示 10 秒，之后以正常方式持续显示 5 分钟。



欢迎观看我公司在优酷上的培训视频：

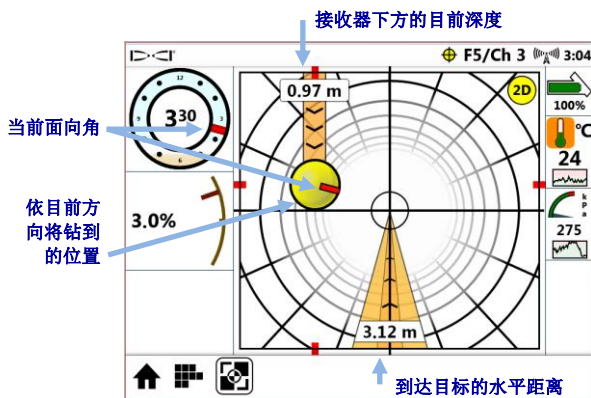
http://www.youku.com/playlist_show/id_18757058.html

详细信息，请经由以下网站查阅 Aurora 操作手册：


<http://chinese.digital-control.com>. 若有任何疑问，
请联络上海帝西艾，电话：+86.21.6432.5186。





当在接收器上输入一个目标深度数值时，Aurora™会自动启用目标指引屏幕。



将黄色的目标球（预测钻到的位置）引导到目标十字线上。此例中，估计当前的钻头位置在接收器平面下方 0.97 米处，必须钻进 3.12 米才能到达接收器下方的目标点。

目标球里面的长方形指示器  表示钻头当前的面向角位置。当此指示器指向目标时，表明钻头位置正确并且正朝着预期的钻进路径靠拢。

状态栏内闪烁的目标指引图标  表示正在接收目标指引数据。如果目标指引数据丢失，则程序保持在载入状态。因此，重新获得数据时，系统将继续进行处理，不会中断您当前的任务。

任何时候，只要轻点 ，便可使用来自早期版本 DigiTrak 远程显示器的经典目标指引视图。