

利尔达科技集团股份有限公司

LIERDA SCIENCE & TECHNOLOGY GROUP CO., LTD

TDS 水质检测模块测试软件 使用说明书

Test Software Operation Manual

lierda
利尔达科技集团

目录

第一章：运行环境..... - 3 -

第二章：安装..... - 4 -

第三章：使用说明..... - 5 -



第一章：运行环境

在使用软件之前，请检查软件的运行环境。

推荐运行环境要求如下表1-1所示。

表 1-1 运行环境要求

推荐操作系统	推荐硬件配置
Windows7 32位 专业版 SP1 Windows XP 32位 专业版 SP3 系统要求完整版	CPU≥ 主频 3.0GHZ 内存≥ 2GB 安装磁盘空间≥2GB 硬盘≥20G



第二章：安装

2.1 软件环境框架安装

1、解压安装包，双击 setup.exe 文件进行软件安装。

AppSet.ini	2016/1/18 1...	配置设置	2 KB
AutoUpgrader.exe	2015/1/12 1...	应用程序	734 KB
CSerialPort.dll	2015/12/24 ...	应用程序扩展	92 KB
data1.cab	2016/1/18 1...	Cab 文件	415 KB
data1.hdr	2016/1/18 1...	HDR 文件	12 KB
data2.cab	2016/1/18 1...	Cab 文件	1 KB
dbrtl210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	637 KB
Demo.exe	2016/1/18 9...	应用程序	1,048 KB
ISSetup.dll	2016/1/18 1...	应用程序扩展	540 KB
layout.bin	2016/1/18 1...	BIN 文件	1 KB
mfc100d.dll	2011/2/20 1...	应用程序扩展	6,891 KB
MSVCR100D.dll	2011/2/20 2...	应用程序扩展	1,470 KB
ProtocolThreadPool.ini	2016/1/11 1...	配置设置	1 KB
rtl210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	5,307 KB
setup.exe	2006/5/24 1...	应用程序	445 KB
setup.ini	2016/1/18 1...	配置设置	1 KB
setup.inx	2016/1/18 1...	InstallShield...	213 KB
UserData.ini	2015/3/15 1...	配置设置	0 KB
vcl210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	3,805 KB
vlactnband210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	447 KB
vclimg210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	347 KB
vclx210.bpl	2014/8/30 6...	BPL 文件	265 KB

第三章：使用说明

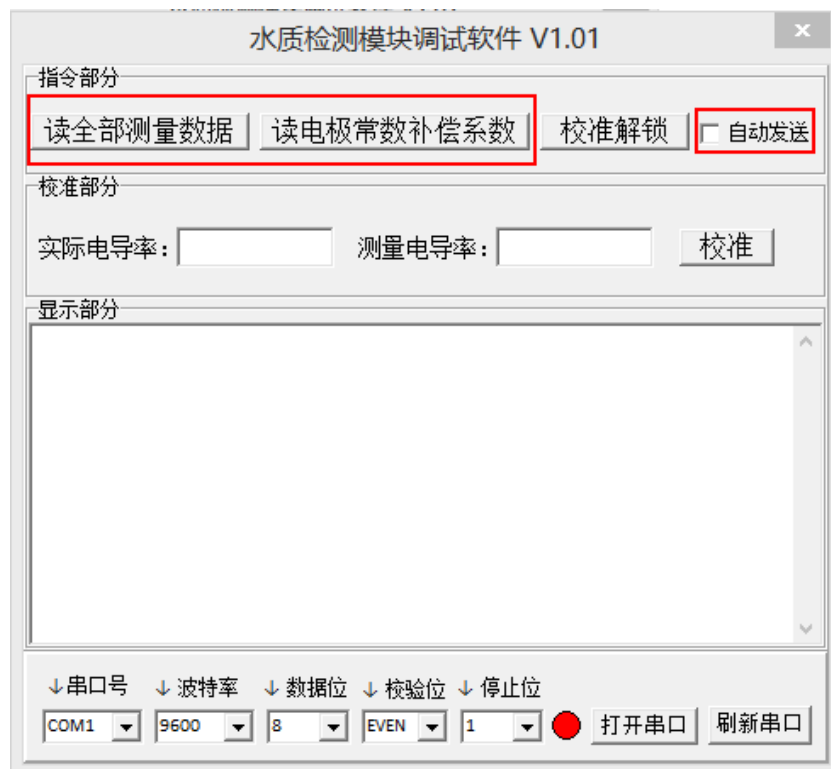
1、串口配置

选取对应串口号，配置相应的串口参数，然后点击“打开串口”。



2、测量参数读取

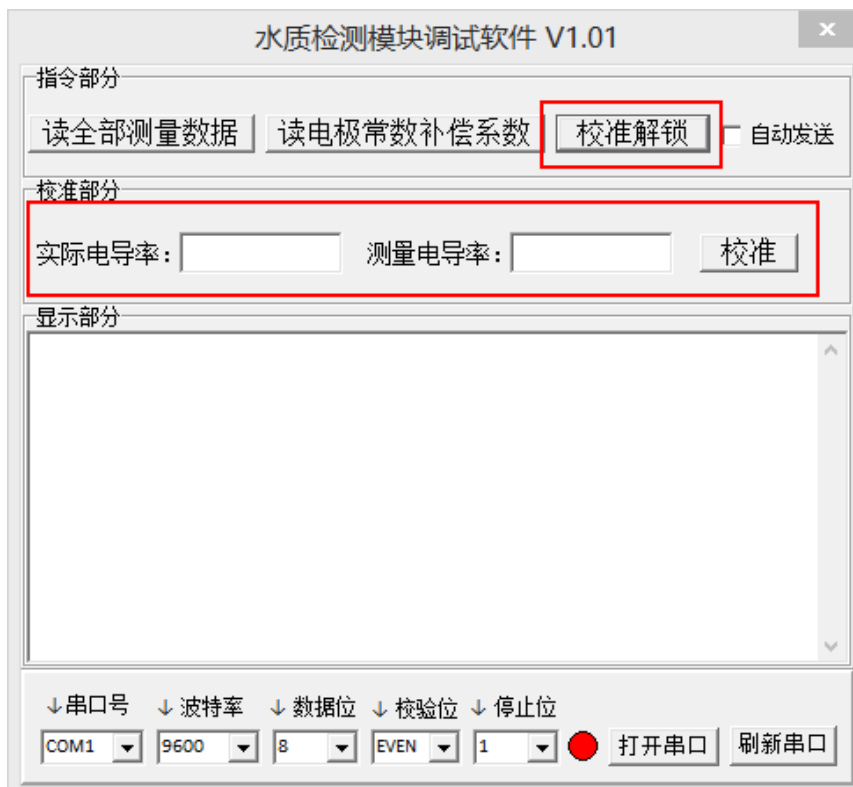
确保串口参数设置正确，在打开串口后，点击“指令部分”的相应按钮，“显示部分”就会显示读到的测量参数；如果选中自动发送，相应指令将会定时发送，双击“自动发送”可配置自动发送时间间隔。



利尔达科技集团

3、校准操作

点击“校准解锁”按钮，“校准部分”进入可编辑状态；在校准解锁状态下点击“读取全部数据按钮”获取 测量电导率 的值，待数值稳定后，填入 实际电导率 的值，点击“校准”按钮，然后等待校准提示，直到显示校准成功。



利尔达科技集团