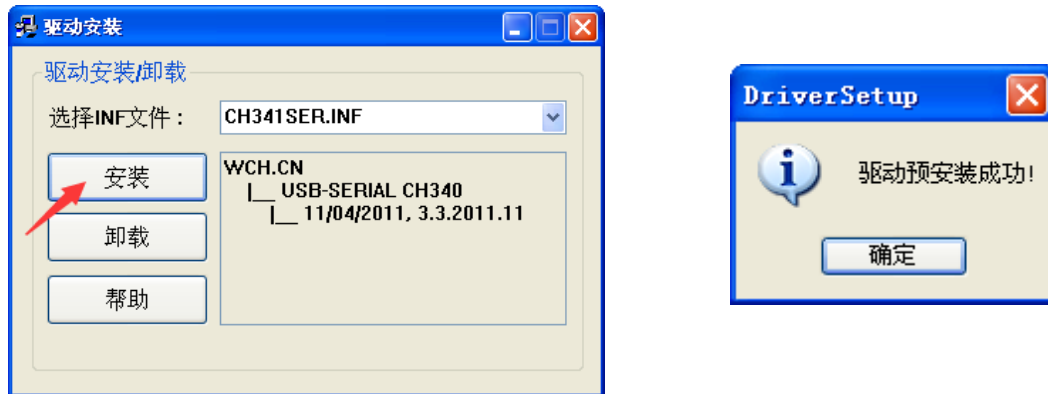


软件使用说明

一、 安装驱动，打开光盘里的“记录仪 USB 驱动”，打开“SETUP.EXE”，点击“安装”，提示安装成功即可关闭，一台电脑只需安装一次。如果提示安装失败请关闭所有杀毒软件，先点击“卸载”再点击“安装”，如图：



二、 软件使用：连接记录仪，参数设置，历史记录导出。

1、 连接记录仪，把光盘里的“THtool-V1.2.1.exe”文件复制到电脑桌面并打开，用 USB 线连接记录仪，会自动查找串口号，点击“连接”，通讯状态：“正常”为连接成功。

通讯状态：“接收超时”为连接失败，请按照“第三”查看记录仪的串口号，软件上选择该串口号，并且确保仪表的波特率与软件的一致（默认 19200）。



软件使用说明

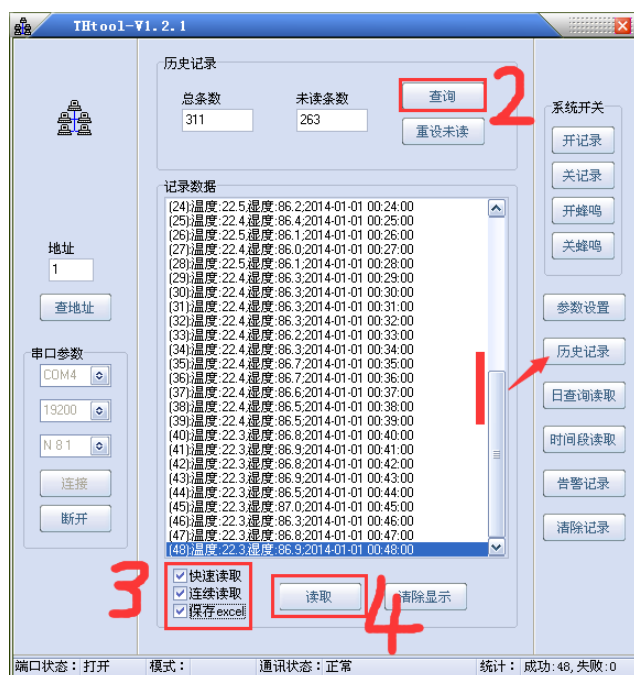
- 2、参数设置，首次使用要设置相关参数，主要设置：校准时间、记录间隔、温湿度上下限警告警值、开记录。



- 3、历史记录导出，按步骤读取完后会自动生成 Excel 文件。

已读过的记录数据想要再次读取或者只想读取最近多少天的数据（按记录间隔算一下就知道了），可以在“未读条数”输入预读的条数，点“重设未读”便可。

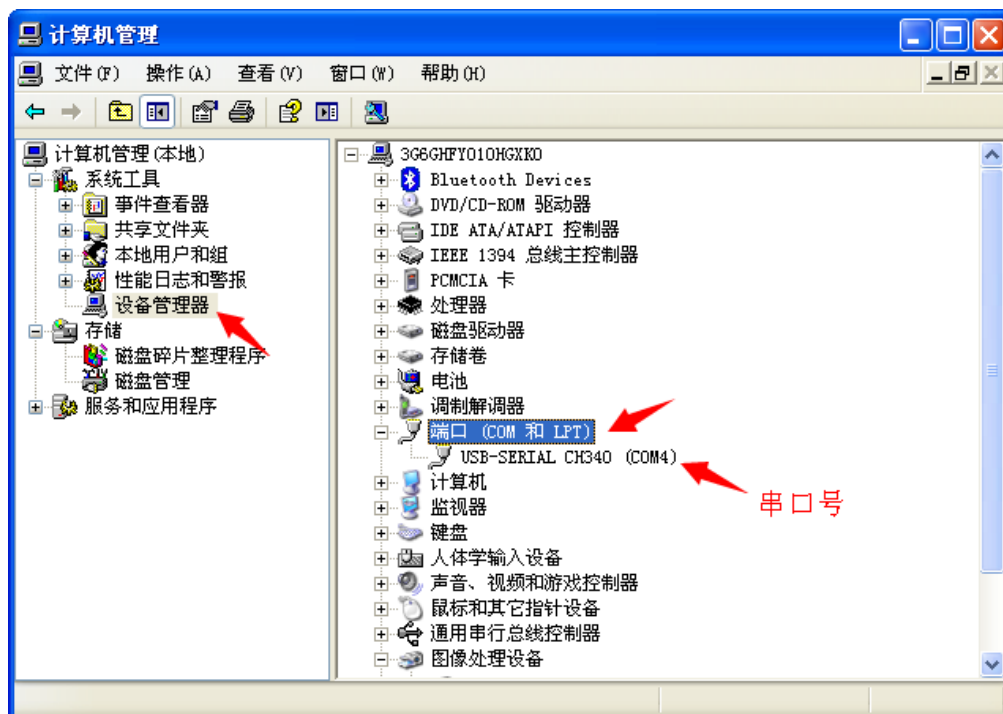
“日查询读取”可以指定读取某天的记录，“时间段读取”可以指定读取某个时间段的记录。



历史数据记录			
	A	B	C
	温度	湿度	记录时间
1			
2	22.3	86.5	2014-01-01 00:49:00
3	22.3	86.8	2014-01-01 00:50:00
4	22.3	87.0	2014-01-01 00:51:00
5	22.3	86.9	2014-01-01 00:52:00
6	22.3	87.2	2014-01-01 00:53:00
7	22.3	87.1	2014-01-01 00:54:00
8	22.3	86.9	2014-01-01 00:55:00
9	22.3	86.9	2014-01-01 00:56:00
10	22.3	86.7	2014-01-01 00:57:00
11	22.3	86.6	2014-01-01 00:58:00
12	22.3	86.7	2014-01-01 00:59:00
13	22.3	87.0	2014-01-01 01:00:00
14	22.3	87.1	2014-01-01 01:01:00
15	22.3	86.5	2014-01-01 01:02:00
16	22.3	87.2	2014-01-01 01:03:00
17	22.3	87.4	2014-01-01 01:04:00
18	22.3	86.8	2014-01-01 01:05:00
19	22.3	87.0	2014-01-01 01:06:00
20	22.3	86.8	2014-01-01 01:07:00
21	22.3	86.6	2014-01-01 01:08:00
22	22.3	86.9	2014-01-01 01:09:00
23	22.3	86.6	2014-01-01 01:10:00
24	22.3	86.6	2014-01-01 01:10:00

软件使用说明

三、如果电脑存在多个串口，自动查找不到串口号，按下面步骤查看，右击“我的电脑”→单击“管理”→单击“设备管理器”→单击“端口”便可查看。



四、清除记录，软件连接成功后，点清除记录，提示输入密码，密码为“4660”。一般不用清除记录，存满后会自动覆盖。

