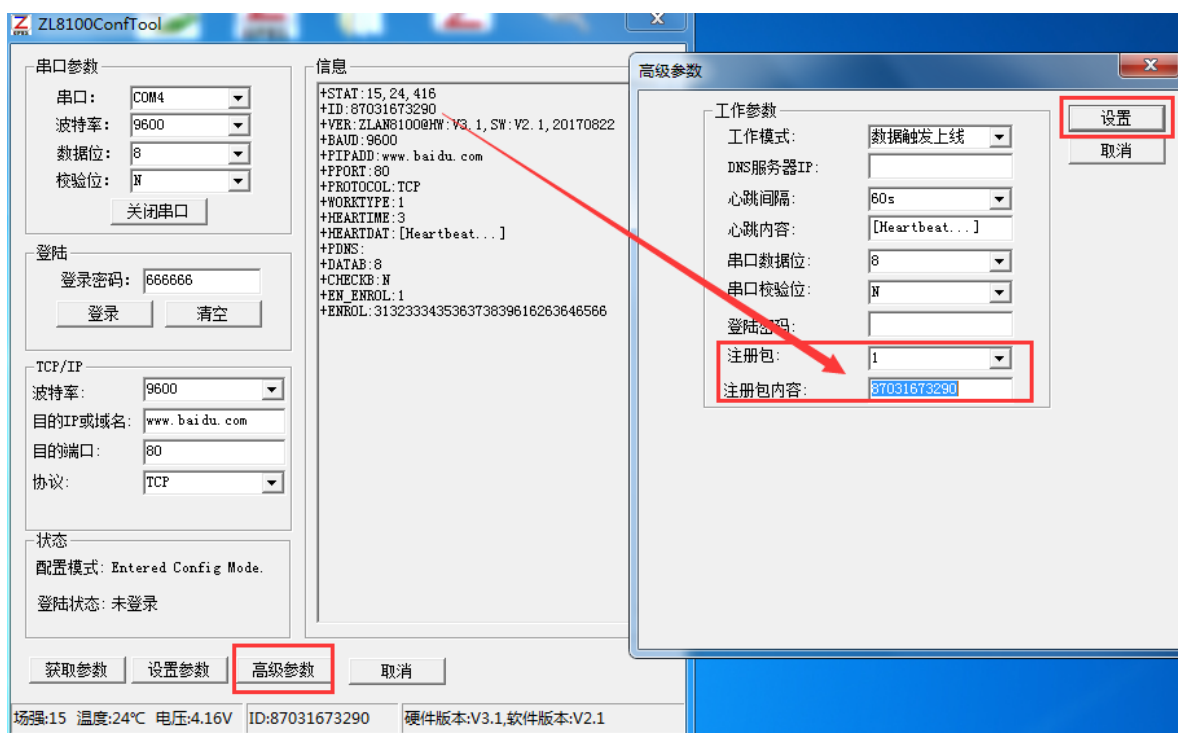


ZLAN8100 自定义注册包功能简介

多个 ZLAN8100 连接到同一个服务器端口上时，需要区分每一个 8100，此时往往使用自定义注册包功能实现。

一、设备端的设置

在 8100conftool 设置里，高级设置选项内部，可自定义注册包。如图：



“注册包”选择 0 表示不启用，1 表示启用；注册包内容可自定义，默认 16 进制输入，一般定义设备 ID，因为每个 8100 的 ID 互不重复（但是 ID 为 11 位，以 16 进制设置时缺一位，一般头或尾加 0）。

二、软件端的设置

软件端需要自主解析每个 8100 的注册包，从而区分每一个 8100，进而区分每个 8100 下面所接的串口设备。

三、注意

- 1、注册包在每次建立 TCP 连接成功后，会向服务器端发送一次。
- 2、软件版本低于 V4.1 的设备，注册包最长定义 20 个字节；V4.1 及以上的设备最长定义 40 个字节或 40 个字符，通过硬件版本 HRxx 的最后一个数字判断，0 表示 16 进制形式输入，1 表示字符串形式输入，如下：

