



---


2020-2-24

# HEUROBOCON 调试上位机

使用说明

张 临佐

哈尔滨工程大学竞技机器人协会





说明：

没想好怎么想，先放一放

目录

- 1.通信协议： .....4
  - 1.1 通信协议概况： .....4
  - 1.2 数据帧概况： .....4
  - 1.3 数据头说明： .....4

## 1.通信协议：

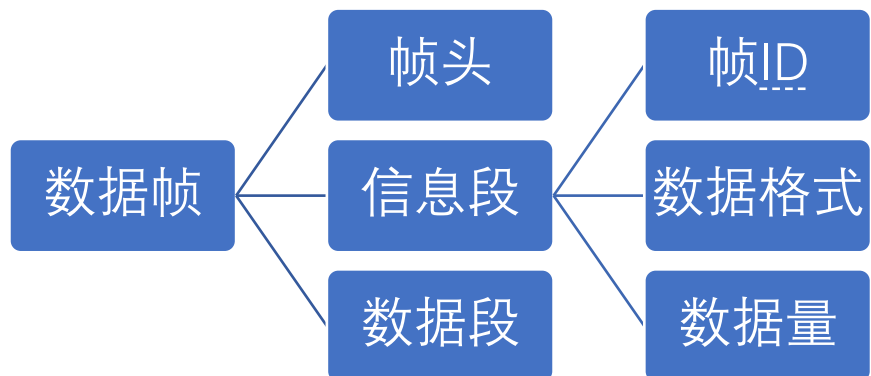
### 1.1 通信协议概况：

采用 UDP 通信协议进行数据传输，上位机接收端口为 1000。

### 1.2 数据帧概况：

数据帧分为帧头，信息段，数据段三部分组成。

其中，信息段还包括：帧 ID，数据格式以及数据量三部分。如下图所示：



### 1.3 数据头说明：