设备 IP: 192.168.1.xx

端口: 26546

解析的数据类型为二进制字符串,如下所示:

x 代表字节,字节序为: little-endian (小字节序),数据包头四个字节代表数据包大小(通用做法),之后为传感器信息:如下所示。

 $\overline{(7)}$

(8)

1

头二字节后,每20字节代表一个传感器的综合信息,如下所示。

(xx)(xx)(xxx)(xx)(xx)(xxx)(xx)

2 3 4 5 6

最后结尾两字节为配置了传感器的通道个数

(xx)

(9)

注释:

- ①: 配置的传感器个数(U16);
- ②: 数据占用大小(默认为18)(U16);
- ③: channel ID 传感器代号(U16);
- **④:** 采样率 (Hz) (单精度浮点数):
- (U16); sear (time) (U16);
- **⑥:** 时间数组,第一项为 month(U8),第二项为 day of month(U8),第三项为 hour(U8),第 四项为 minute(U8);
- ⑦: second (1234) 1 为秒, 234 为毫秒 (U16);
- 8: 为数据数组,第一项为传感器数据(单精度浮点数);
- 9: 配置了传感器的通道个数(U16)。