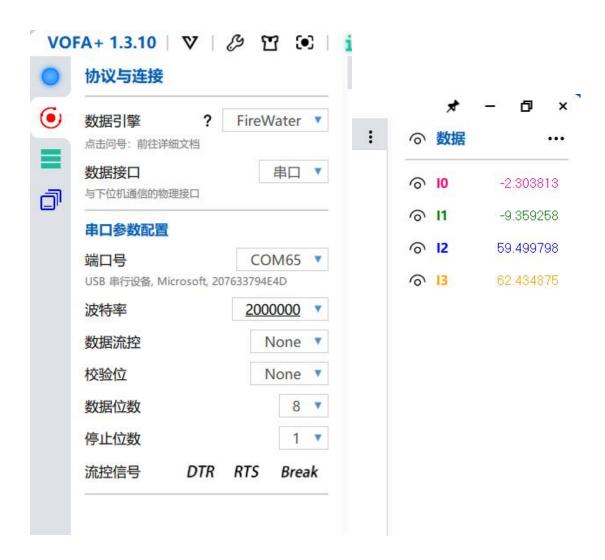
VOFA+上位机连接说明

1、VOFA+上位机软件下载:

下载地址: https://www.vofa.plus/downloads/?v=2024/4/29 下载免安装版本的

2、连接

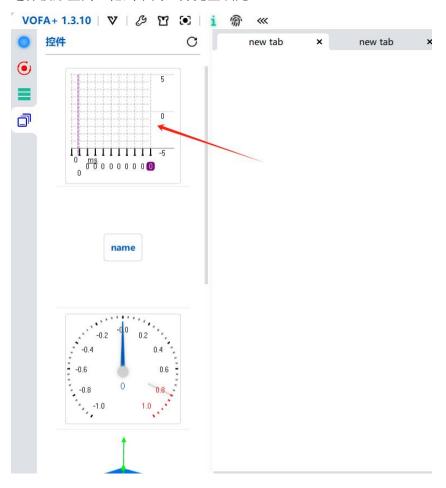
插上模块后,找到对应的串口,数据引擎选择 FireWater,波特率等参数随意设置

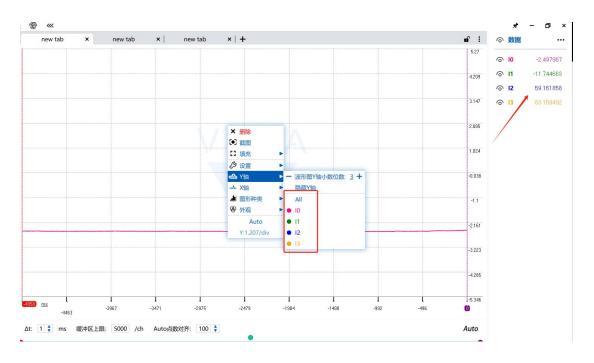


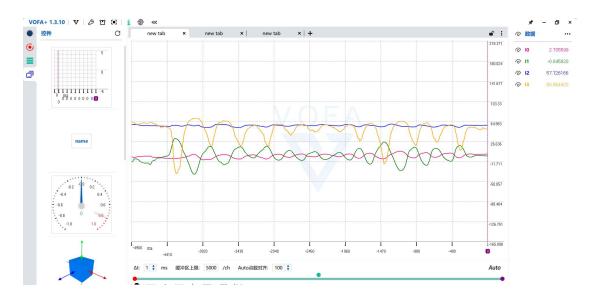
设置完成中之后,点击连接按钮,正常情况下连接按钮会变成蓝色闪烁,且右侧有 I0,I1,I2,I3 4 个数据出现

3、波形输出

选择波形空间,拖到中间,并完全填充



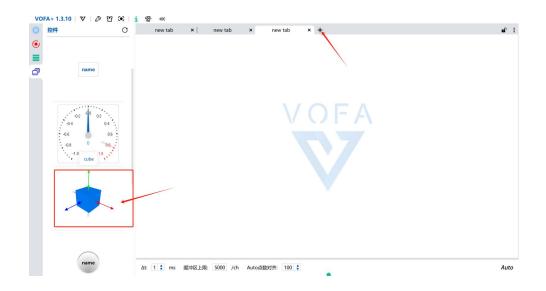


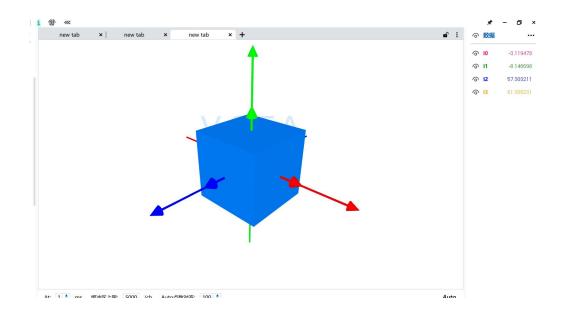


右键,点击 Auto,会自动跟随波形显示

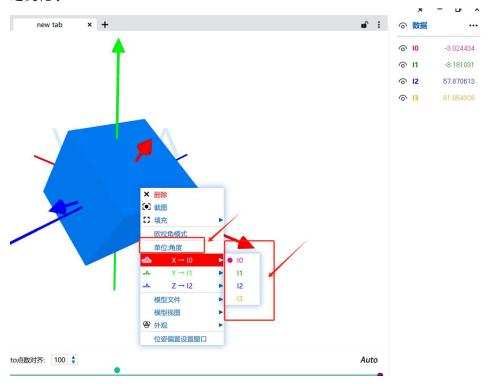
4、姿态查看

新建 tab,选择 cube 控件,拖入 tab 中,并全部填充

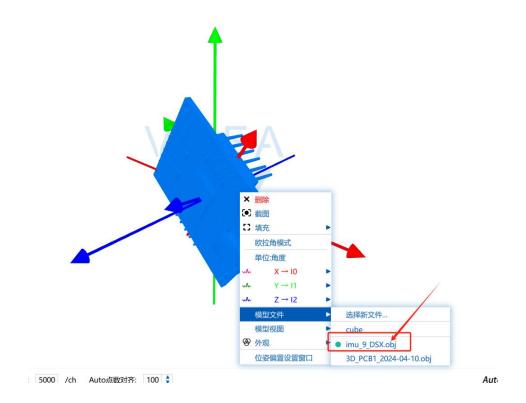




选择角度模式,并设置 X 对应 I0, Y 对应 I1, Z 对应 I2, 之后转动模块,就可以看到姿态随之变化了

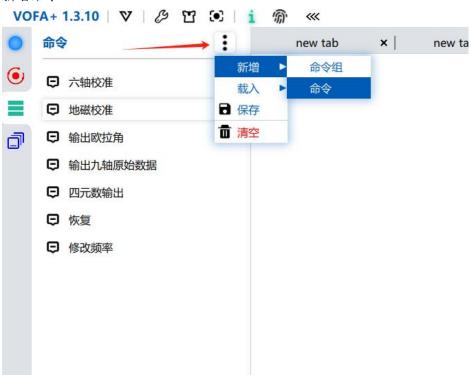


如果要适配模型,可以选择模块的 3D 模型导入,3D 模型文件在 gitbub 开源地址处可以找到,右键 cube 选择模型文件



5、命令输入

新增命令



对命令进行编辑,使用 ASCII 码发送字符串即可,注意命令中的回车换行

