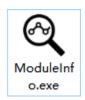
模组数据采集软件使用说明

一、打开用户软件(windows 客户端)

在网站 https://github.com/indemind/ModuleInfo_Win64 下载软件模组数据采集软件。



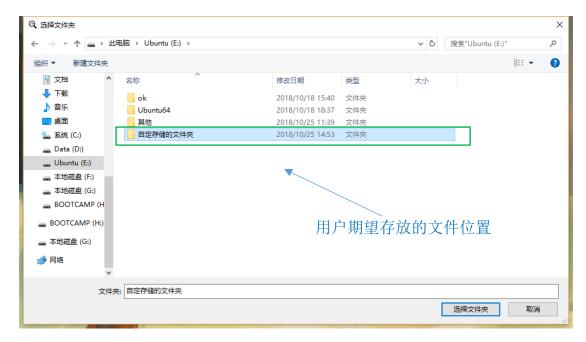
注: Linux 客户端下载地址: https://github.com/indemind/ModuleInfo_Linux, 软件使用方式与 windows 版一致。

因 IMU 及图像帧率较高,为保证数据稳定,Linux 客户端建议在超级管理员权限下操作,或者使用"sudo"/ModuleInfo"运行。

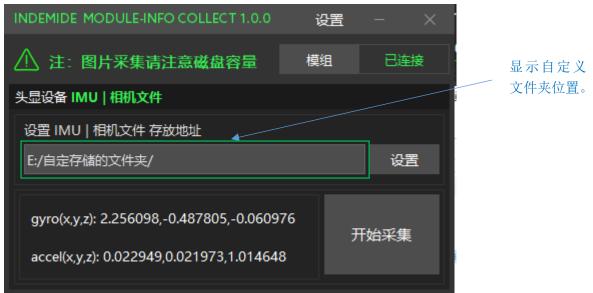
二、软件主页

2.1 主操作页 (已连接)





设置完成后如下图所示:



2.1.2 数据采集

点击"开始采集"按钮,未设置自定义文件存储位置的前提下,会在软件同级目录下生成以当前日期命名的文件夹,如果事先已经设置,则会在用户期望生成的文件目录下生成对应的文件夹。

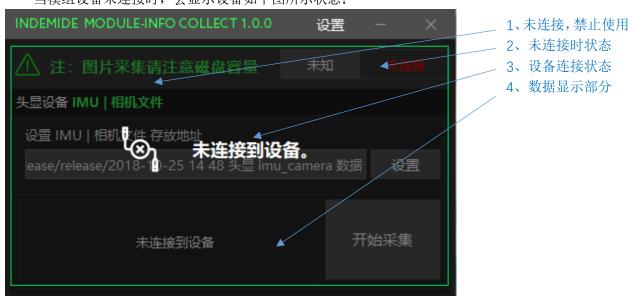
图像采集及存储过程中,为防止干扰数据存储,图像显示窗口(左、右)会<mark>暂时停止显示</mark>,点击采集关闭会自动打开。



2.2 主要操作页 (未连接)

当模组设备未连接时,会显示设备如下图所示状态:

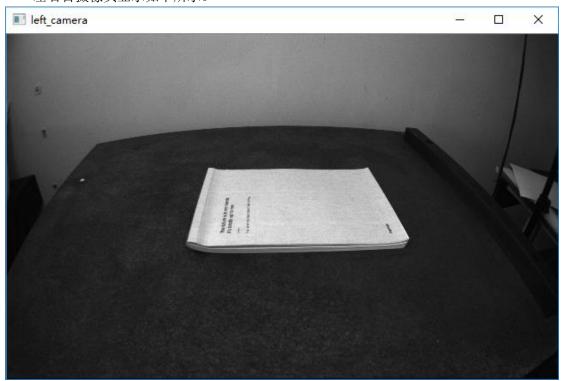
3. imu0 文件夹存储 模组设备的 IMU 信息存储



2.3 图像显示

模组数据采集软件左右目分开显示,图像采集及存储过程中,为防止干扰数据存储,图像显示窗口(左、右)会<mark>暂时停止显示</mark>,点击采集关闭会自动打开。

左右目摄像头显示如下所示。



左目摄像头



右目摄像头