
Synexens CSharp 使用说明

日期	对应 SDK 版本	描述	作者
20240229	v4.1.3.0	初始版本	gjl

目录

Synexens CSharp 使用说明	1
1. 概述	3
2. 环境依赖	3
3. 代码结构描述	3
3.1、SYDataEnumDefine.cs	3
3.2、SYDataStructDefine.cs	3
3.3、SYSDKInterface.cs	3
3.4、SYProgram.cs	3
4. 使用步骤	4
免责声明	4

1. 概述

支持设备：cs20 单频 cs20 双频 cs30 单频 cs30 双频

支持系统：windows

2. 环境依赖

依赖模块：OpenCvSharp4

3. 代码结构描述

一共包含有 4 个 python 代码文件

3.1、SYDataEnumDefine.cs

该文件包含了 SDK 所需的枚举

3.2、SYDataStructDefine.cs

该文件包含了 SDK 中所需的结构体

3.3、SYSDKInterface.cs

C#通过 dllimport 来对 c++ SDK 的接口进行了封装

3.4、SYProgram.cs

Demo 程序，可以通过 vs 打开并运行

4. 使用步骤

用 Visual Studio 打开该项目，即可运行。

注意：本程序仅为 SDK 在 CSharp 开发语言下的调用 Demo

免责声明

本出版物中所述的器件应用信息及其他类似内容仅为您提供便利，它们可能由更新之信息所替代。确保应用符合技术规范，是您自身应负的责任。本公司对这些信息不作任何明示或暗示、书面或口头、法定或其他形式的声明或担保，包括但不限于针对其使用情况、质量、性能、适销或特定用途的适用性的声明或担保。本公司对因这些信息及使用这些信息而引起的后果不承担任何责任。未经本公司书面批准，不得将该产品用作生命维持系统中的关键组件。