**安装包**

MassTransit：MassTransit主体包

MassTransit.RabbitMQ：基于RabbitMQ消息队列的包

**快速开始**

static void Main (string[] args)

{

    // 创建基于内存的总线

    var bus = Bus.Factory.CreateUsingInMemory (config => {

        // 设置接收队列，队列名 test\_queue

        config.ReceiveEndpoint ("test\_queue", ep => {

            // 设置处理器，处理消息类型为 YourMessage

            ep.Handler<YourMessage> (context => {

                return Console.Out.WriteLineAsync ($"Received: {context.Message.Text}");

            });

        });

    });

bus.Start ();

    // 发布消息，Publish 方法向所有队列发送消息

bus.Publish (new YourMessage { Text = "Hi" });

    Console.WriteLine ("Press any key to exit");

Console.ReadKey ();

    bus.Stop ();

}

**消息流向说明**

1. 将消息发送到总线
2. 总线将消息分配给队列
3. 队列将消息发送给接收节点
4. 接收节点根据消息类型，运行对应的处理器