一、异步回调

主线程

将回调函数传给

异步函数

或事件绑定

回调函数

异步队列

异步函数或事件

异步函数调用

回调函数

二、Promise

主线程

Promise 封装并执行

同步函数

函数执行后改变
promise 的状态

异步队列

Promise 封装并执行
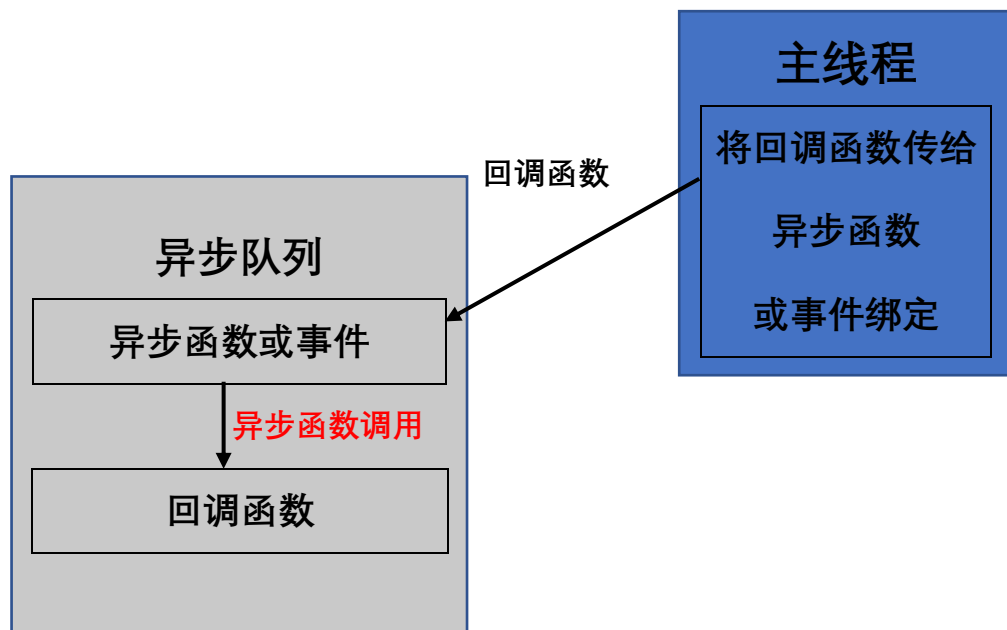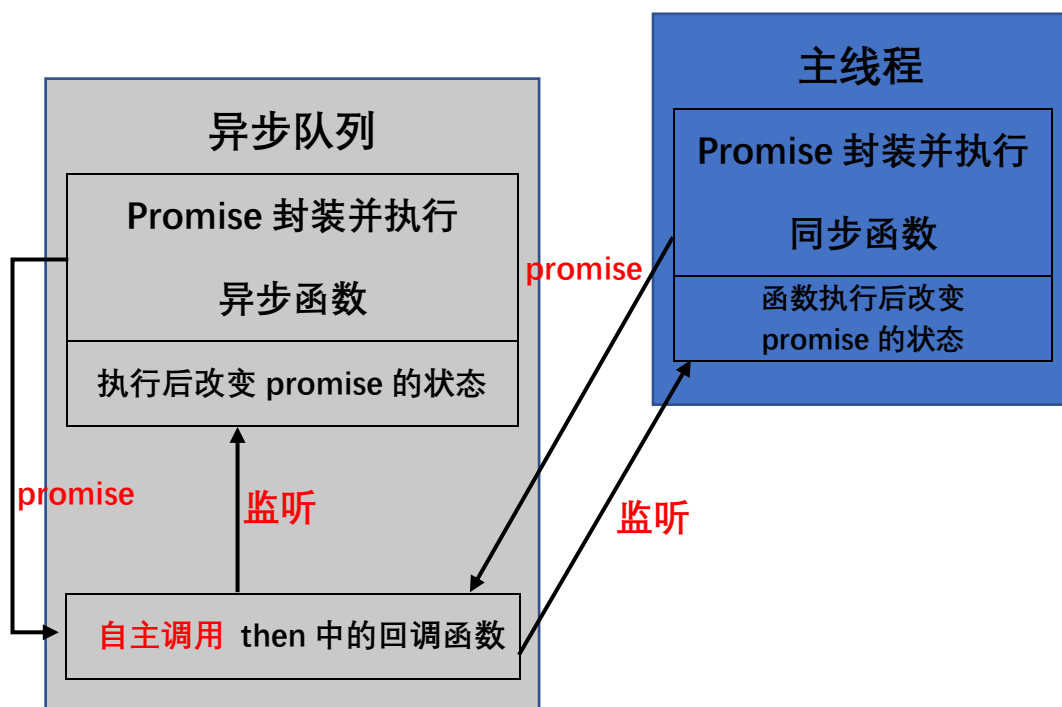
异步函数

执行后改变 promise 的状态

promise

监听

promise

监听

自主调用 then 中的回调函数

Promise.resolve("success") = new Promise(function(resolve){resolve("success")});
两者都返回一个 promise 实例，且状态为 fulfilled