

微任务和宏任务

- 微任务有 `async / await` , `promise`。
- 宏任务有 `AJAX`, `setTimeout`, `setInterval`, `DOM 事件`等。
- 微任务先执行, 宏任务后执行。

宏任务是在 DOM 渲染后触发。微任务是在 DOM 渲染前触发。

连环问：为什么宏任务是在 DOM 渲染后触发。微任务是在 DOM 渲染前触发？

微任务全是 ES6 语法规定的。

宏任务是浏览器规定的。

微任务（以 `promise` 为例），存放在 `microTask queue` 中等待执行。不会先放入 `WebAPIs` 等待时机再放入 `callback queue`。

