

event-loop 和 DOM 渲染的关系?

- JS 是单线程。
- 先执行同步代码，再执行异步代码。
- 在执行完同步代码后，先会尝试渲染 DOM。
- 再触发 event loop 机制走异步代码的执行。

在执行异步代码的过程中，先执行微任务，等微任务执行完了再从回调队列中取出一个宏任务执行。执行宏任务时，如果有新的微任务，会先将本次宏任务执行完，再执行下一次宏任务前执行微任务，将微任务执行完了再执行宏任务。