

HTTP协议的不足 (HTTP/1.1)

- 同一时间，一个连接只能对应一个请求
 - 针对同一个域名，大多数浏览器允许同时最多6个并发连接
- 只允许客户端主动发起请求
 - 一个请求只能对应一个响应
- 同一个会话的多次请求中，头信息会被重复传输
 - 通常会给每个传输增加500~800字节的开销
 - 如果使用 Cookie，增加的开销有时能达到上千字节