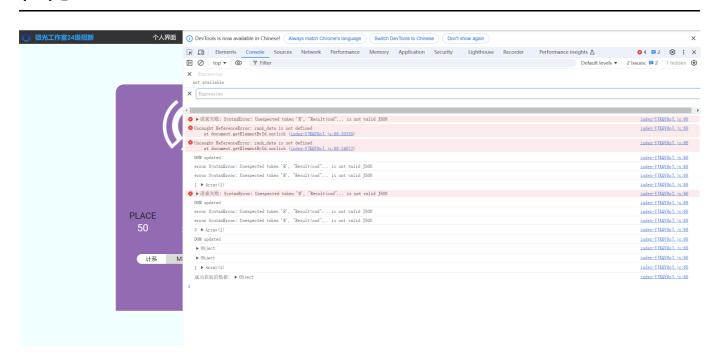
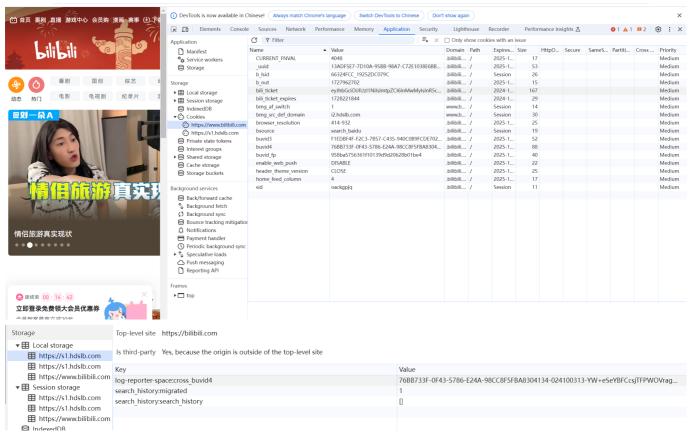
F12功能的学习笔记:

Elements面板即元素面板,使用该面板可以直接操作DOM元素和样式,包括查看元素属性或者修改元素属性、修改样式等,非常方便开发者调试HTML结构和CSS样式 Console面板即控制台面板,使用该面板不仅可以输出开发过程中的日志信息,而且可以直接编写代码,作为与JavaScript进行交互的 Shell命令行 Sources面板即源代码面板,如果在工作区打开本地文件,可以实时编辑代码,并支持断点调试,如下图所示。 Network面板即网络面板,用于记录页面上网络请求的详情信息,根据它可进行网络性能优化,打开扩展的Network面板,查看所有请求的运行状况参考https://blog.csdn.net/cz_00001/article/details/119804604 Application:包含有关应用的总体信息,包括其清单、Service Worker 和存储空间。存储:查看和修改 Web 应用:使用的不同存储方法。后台服务:检查、测试和调试后台服务框架:将网页和资源划分为多个视图,并显示相关信息,例如安全与隔离、内容安全政策、API 可用性等。参考https://developer.chrome.google.cn/docs/devtools/application?hl=zh-cn#:~:text=%E5%A6%82%E9%9C%80%E6%89%93%E5%BC%80%20App Security 通过该面板你可以去调试当前网页的安全和认证等问题并确保您已经在你的网站上正确地实现HTTPS。lighthouse 一个网站性能测评工具 recoder 录制和重放用户流,performance 记录Web应用的CPU性能配置文件。分析配置文件,找出潜在的性能瓶颈和优化资源使用的方法。

任务1

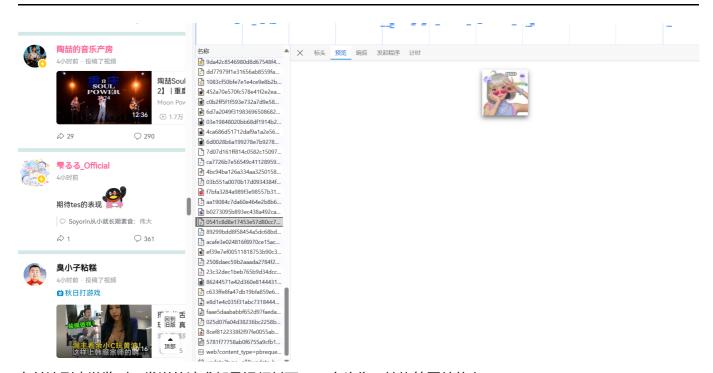


任务2



本地存储和会话存储主要区别在于,关闭浏览器后存储在会话存储会消失

任务3



在关注列表游览时,发送的请求都是视频封面,up主头像,挂饰等图片信息