

作品提交	
团队名称	00011011队
领队-姓名	明媛
领队-手机	18872770879
领队-邮箱	719073438@qq.com
作品名称	时光掠影
作品形式	微站
使用数据情况	除上海图书馆所开放的数据外还使用了外部数据: 百度百科
摘要	<p>1840年的一场战役，掀起了中国社会政治形态的大变革。自此，中国历史的长河，历经了百年的诡谲动荡，终收获壮阔的太平。时代造就着人，人创造着时代。此一百多年间涌现的人物，或默默无闻，或家喻户晓，他们身上烙印的时代的符号，他们守护的精神、传统、风骨，如壶陈年佳酿，耐人寻味。</p> <p>时光掠影（本次作品）还原手稿创作的时代背景和人物经历，以手稿为渠道挖掘作者人物和时代的精神风骨。以历史手稿为本还原名人个性全貌。史料翔实，不被定论所囿反映中国现代知识分子的人文品格。</p>
作品说明	<p>一、作品构思切入点</p> <p>时代的大事件影响着每一个人的生活，而书信手稿又往往渗透着人物对历史大事件的态度。通过书信手稿，我们既可以发掘名人对于历史事件的见解和评论，也能使历史变得更加真实生动，让后来人获得新的认识。因而，我们按照时间顺序，以大家熟悉的历史事件为主题来组织相关的人物及其书信手稿，发掘名人们的所思所想和精神风骨，以此来更好地还原人物，还原历史。</p> <p>二、解决的主要问题</p> <p>以《近代中国的新陈代谢》为依据，按照科学的划分为历史和文学爱好者提供分类手稿查阅。以手稿补足历史，还原历史真相；以手稿反映人物，挖掘名人的人文品格和所处时代的精神。</p> <p>三、技术实现方案</p> <p>前端部分：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>采用Vue.js——构建数据驱动的 web 界面的渐进式框架来搭建作品框架</li> <li>采用WebPack——模块打包机。通过分析的项目结构，找到JavaScript模块以及其它的一些浏览器不能直接运行的拓展语言（Scss,TypeScript等），并将其打包为合适的格式以供浏览器使用</li> <li>在人物关系图和地图可视化显示方面，采用Echarts工具，极大缩小用户与数据的距离</li> </ul> <p>后端部分：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>把接口的数据都存在本地,对人物不进行筛选，尽可能多的爬取下来，存储在数据库</li> <li>对于手稿资料，保留那些记录有年份的手稿，用于应用所需要的数据分析。</li> <li>对于地点数据，不单独存储在本地，保存uri，需要的时候直接从接口获得</li> <li>数据库:MySQL 5.6,</li> <li>通过python脚本对爬取下来的数据进行分析，同时利用Django RestFramework编写数据分析后的API接口，用于应用的前端。</li> <li>部署在阿里云服务器上，利用nginx部署（详细技术方案在pdf中）</li> </ul> <p>四、数据使用情况</p> <p>利用上海图书馆开放数据接口的名人的个人资料13790条,手稿资料32506条,关于以上人物和手稿关联的地点数据若干条,部分百度百科关于历史事件的描述。</p> <p>五、创新点&amp;潜在价值</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>除比赛提供数据外，大量补充了来自百度百科等其他数据库、网站的数据</li> <li>从历史事件、人物风骨的角度利用手稿，充分发挥手稿的史料价值，提供认识历史的新视角</li> <li>以历史事件作为入口；信息组织方式独特</li> <li>为读者提供探索手稿，发掘手稿价值的新方式</li> </ol>

程序	未上传
LOGO	未上传
微站访问地址	120.25.103.100
作品介绍PPT与PDF	时光掠影.pdf、时光掠影.pptx
表单信息	
提交状态	已提交
提交时间	2017/8/11 21:12:41
提交IP	1.82.184.66