	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	微粒
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	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。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。
作品说明	一、作品构思切入点时代的大事件影响着每一个人的生活,而书信手稿又往往参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。
	二、解决的主要问题 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。 三、技术实现方案 前端部分: 、采用Vue.js——构建数据P区对的 web 界面的渐进式框架来搭建作品框架
	、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 、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
	后端部分: 、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 、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。 、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 、数据库:MySQL 5.6, 、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。 、部署在阿里云服务器上,利用nginx部署 (详细技术方案在pdf中)
	四、数据使用情况 利用上海图书馆开放数据接口的名人的人物资料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。
	五、创新点&潜在价值 1、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 2、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 3、以历史事件作为入口;信息组织方式独特 4、为读者提供探索手稿,发掘手稿价值的新方式

## 作品提交表

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	
JÆXVVG	已提交
提交时间	2017/8/11 21:12:41