## 《python 程序设计》期末项目实做评价标准

项目名称	评分内容	评分等级	总分
	能够从第三方网址自动获取数据,如疫	优: 18-20, 获得 10 种以上数据,数据自动实时刷新,代码解说清晰	
		良: 15-17, 获得 7-9 种以上数据,数据不好刷新,代码解说较为清晰	
数据抓取	情或者股票数据等,获取后的数据无丢	中: 12-14,获得 4-6 种以上数据,数据能刷新,代码解说不够清晰	20
	失,无错误	差: 0-11, 获得 3 种以下数据, 数据不能刷新, 代码不会解说	
	能够对抓取到的数据进行处理,进行处	优: 18-20, 有对数据进行处理, 并写接口函数进行数据处理, 代码解说清晰	
		良: 15-17, 有对数据进行处理分析, 但没写接口函数, 代码解说较为清晰	
数据分析	理转换拆分等操作,并编写接口函数对	中: 12-14, 有处理了一点数据, 存在部分 bug, 代码解说不够清晰	20
	数据进行二次分析处理	差: 0-11,没有对数据进行处理分析,代码不会解说	-
	能够实时存储处理的数据,数据存储无	优: 18-20,数据能存储,结构合理,数据没有丢失,代码解说清晰	
State they have be		良: 15-17, 能存储数据, 但存在部分丢失, 代码解说较为清晰	
数据存储	错误,无丢失	中: 12-14,能存储小部分数据,代码解说不够清晰	20
		差: 0-11,没有存储,代码不会解说	
	数据能够实时渲染,并且界面美观清	优: 18-20,数据能实时渲染,界面美观清晰,样式多样化,代码解说清晰	
		良: 15-17,数据能实时渲染,但部分出错,代码解说较为清晰	
数据展示	晰,样式多样化	中: 12-14,不能自动实时渲染数据,代码解说不够清晰	20
		差: 0-11, 不能实现数据渲染, 代码不会解说	
其他创新设计	其他实用且有创意的设计	按照功能的实用度和创意度给分	20

备注:作品满分100分,代码解读的分数融入评分标准中。代码抄袭,直接0分,其余根据雷同率适当扣分