第一周任务完成表。

完成在“完成情况”列打“√”，否则打“X”。在“说明”列出需要说明的内容。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **任务点** | **完成内容** | **完成情况** | **说明** |
| 1、 | 1）阅读HTTP/1.1的标准文档RFC2616 | √ |  |
| 2）搭建编程环境，熟悉Socket编程方法； |
| 3）掌握lex和yacc正确解析消息（message）的方法 |
| 2、协议设计 | 1）详细阐述请求消息的解析方法。 | √ | 已分别在报告的3.2.1&3.2.2&4.1体现 |
| 2）说明接收缓冲区的设计； | √ | 已在报告的3.2.2体现 |
| 3）说明日志记录模块的设计。 | √ | 已在报告的3.1概括体现（第一周不涉及） |
| 4）其它设计细节。 | √ | 请见报告三、四部分 |
| 3、协议实现 | 1）能够正确解析客户端消息（带多请求行），识别出GET，HEAD，POST，并返回（echo）给客户端。 | √ | 已在代码中体现&报告的5.1展示 |
| 2）能够正确解析客户端消息，识别出不是GET，HEAD，POST的其它方法，并返回代码为501的响应消息。 | √ | 已在代码中体现&报告的5.1展示 |
| 3）能够正确解析客户端消息，识别出5种以上格式错误，并返回代码为400的响应消息。 | √ | 已在代码中体现&报告的5.1展示 |
| 4、实验结果及分析 | 1）给出所实现任务点的测试样例，并将测试结果截图展示； | √ | 已在报告的5.1展示 |
| 2）对结果进行合理的分析说明； | √ | 已在报告的5.1展示 |