

《计算机通信与网络》实验检查表

(Socket 编程)

| | | | | | |
|----------------|-----|---|----|-------|------------|
| 姓名 | | 班级 | | 学号 | |
| 实验成绩 | | | | 给分人签字 | |
| | 序号 | 检查内容 | 分值 | 检查结果 | 备注 / 检查人签字 |
| 基本要求 (60 分) | 1-1 | 可配置监听地址、监听端口和主目录 | 5 | | |
| | 1-2 | 能够在监听端口上进行监听 | 5 | | |
| | 1-3 | 收到客户端请求时能创建连接套接字 | 10 | | |
| | 1-4 | 能够响应客户端的请求，并定位相应的 html 文件 | 20 | | |
| | 1-5 | 能够构造并发送可被客户端解析的响应报文 | 20 | | |
| 高级要求 (40 分) | 2-1 | 支持多种类型文件的输出 | 10 | | |
| | 2-2 | 在服务器端的屏幕上输出每个请求的来源 (IP 地址、端口号和 HTTP 请求命令行) | 10 | | |
| | 2-3 | <input type="checkbox"/> 在服务器端的屏幕上能够输出对每一个请求处理的结果 | 10 | | |
| | 2-4 | <input type="checkbox"/> 对于无法成功定位文件的请求，能够根据错误原因，作相应错误提示 | 5 | | |
| | 2-5 | 支持一定的异常处理能力 | 5 | | |

检查时间：