质量度量要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 软件名称 | | 测试项目 | | | |
| 软件版本 | | 1.1 | | 软件规模 | 8888 |
| 代码行 | | 5555 | | 注释行 | 5555 |
| 模块总数（个） | |  | | 空行 | 1111 |
| 度量元 | 描述 | | 判别标准 | 实测结果 | 是否满足 |
| 平均规模 | 模块规模之和/模块数 | | ≤200行 |  |  |
| 平均扇出数 | 模块扇出数之和/模块数 | | ≤7 |  |  |
| 平均圈复杂度 | 模块圈复杂度之和/模块数 | | ≤10 |  |  |
| 模块最大圈复杂度 | 各模块圈复杂度的最大值 | | ≤80 |  |  |
| 圈复杂≥20 的比例 | 模块中圈复杂度≥20 的个数占总模块数的个数和百分比； | | ≤20% |  |  |
| 注释率 | 注释行数/代码行数\*100% | | ≥20% |  |  |