#### 性能测试记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 命令选项 | 说明 | 运行时间(秒） | GoBackN算法  线路利用率(%) | | Selective算法  线路利用率(%) | |  |
| A | B | A | B |  |
| 1 | -–utopia | 无误码信道数据传输 |  | 51.6 | 97.0 | 53.9 | 97.0 |  |
| 2 | 无 | 站点A分组层平缓方式发出数据，站点B周期性交替“发送100秒，停发100秒” |  | 47.7 | 86.9 | 52.9 | 95.1 |  |
| 3 | –-flood --utopia | 无误码信道，站点A和站点B的分组层都洪水式产生分组 |  | 97.0 | 97.0 | 97.0 | 97.0 |  |
| 4 | –-flood  1375.484 70.91 72.95 | 站点A/B的分组层都洪水式产生分组 |  | 88.1 | 87.7 | 95.0 | 95.1 |  |
| 5 | --flood -–ber=1e-4  931.428 27.89 26.76 | 站点A/B的分组层都洪水式产生分组，线路误码率设为10-4 |  | 23.1 | 46.8 | 42.0 | 73.6 |  |

运行时间要求超过10分钟。