#### 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 | 700 | 56.33 | 94.69 | 56.14 | 94.91 |  |
| 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” | 700 | 33.71 | 65.75 | 55.16 | 91.01 |  |
| 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 | 700 | 94.02 | 94.02 | 94.07 | 94.07 |  |
| 4 | –-flood | 站点A/B的分组层都洪水式产生分组 | 700 | 53.47 | 53.62 | 91.74 | 90.70 |  |
| 5 | --flood -–ber=1e-4 | 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 | 700 | 32.36 | 31.84 | 62.91 | 62.20 |  |

运行时间要求超过10分钟。