|  |  |
| --- | --- |
|  | 1, GA算法改进，首先求得一个满足最大流的子图，作为初始种群的一个个体，这样可以更快的获取最优解。  2.设置设置更合理的交叉率和变异率，使GA更容易获取最优结果。  3.GA和SDBA和cut-SDBA 算法的比较，因为cut-SDBA缺少数据，只能按照实验数据重新实验，但是发现使用cut-SDBA 获取的精确结果<GA执行的近似结果，从而验证杨娟留下的cut-SDBA算法不能求解出精确解  4. 证明GA算法获取的近似解，能够满足最大流，且可靠性>cut-SDBA算法获取的精确解 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |