# 实验 从正则表达式构造NFA

## 一、实验目的

掌握从正则表达式构造NFA的算法

## 二、实验内容

1.输入：一个正则表达式（例如“(a|b)\*abb”）；输出：对应的一个NFA（可以不用图形表示）；

2.编制测试程序；

3.调试程序；

## 三、实验要求

1.采用任意语言，实现该算法；

2.上交源代码；

3.撰写实验报告，在实验报告里要写清楚测试结果，并以word形式上交实验报告；