

```

package cn.sxt.collection;

import java.util.ArrayList;
import java.util.Collections;
import java.util.List;

/**
 * Collection辅助类的使用
 * @author 江
 *
 */

public class TestCollection {
    public static void main(String[] args) {
        List<String> list=new ArrayList<>();
        for(int i=0;i<10;i++) {
            list.add("江"+i);
        }
        System.out.println(list);

        Collections.shuffle(list);    //随机排列list中的元素
        System.out.println(list);

        Collections.reverse(list);    //逆序排列
        System.out.println(list);

        Collections.sort(list);        //按照递增的方式进行排列。自定义的类使
用：Compaprable接口
        System.out.println(list);

        System.out.println(Collections.binarySearch(list,"江1"));

    }
}

```

