**String str="my string"; //创建一个字符串变量**

**//创建一个字符数组chrCharArray  
char[] chrCharArray  = str.toCharArray(); //将字符串变量转换为字符数组**

**String str=null；**

**str= String.valueOf(chrCharArray); //将字符数组转换为字符串**

**这里，关键是两个方法。**

**（1）String类的toCharArray()方法，将字符串转换为字符数组**

**（2）String类的valueOf()方法，将char类型的数组转换为字符串**

String str="abcde";  
 char c=str.charAt(0); //str.charAt(i);  
 System.out.println(c); 输出结果为：a

**str= String.valueOf(c);//字符转成字符串**