<https://blog.csdn.net/fybh_2k/article/details/47836693>

转自：<http://blog.sina.com.cn/s/blog_4d8648910102v9o7.html>

        在Java语言编程时，使用“口令字段“jPasswordField组件时，如果要获得密码值，就需要使用该组件的getPassword()方法。jPasswordField的getPassword()方法返回一个char类型的数组，我们经常需要将这个数组转换为String类型，以便进行诸如口令匹配或口令赋值等操作。这时，就需要将char类型的数组进行转换。当然也经常会遇到将String类型转换为char数组的情况。

      下面这段代码，是相对来说最简洁的。

【例】  
String strStringType="my string"; //创建一个字符串变量strStringType

char[] chrCharArray; //创建一个字符数组chrCharArray

chrCharArray = strStringType.toCharArray(); //将字符串变量转换为字符数组  
strStringType= 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