

	No.	方法名称	类型	描述
字符与字符串	01	public String(char[] value)	构造	将传入的全部字符数组变为字符串
	02	public String(char[] value, int offset, int count)	构造	将部分字符数组变为字符串
	03	public char charAt(int index)	普通	获取指定索引位置的字符
	04	public char[] toCharArray()	普通	将字符串中的数据以字符数组的形式返回
字节与字符串	05	public String(byte[] bytes)	构造	将全部的字节数组变为字符串
	06	public String(byte[] bytes, int offset, int length)	构造	将部分字节数组变为字符串
	07	public byte[] getBytes()	普通	将字符串转为字节数组
	08	public byte[] getBytes(String charsetName) throws UnsupportedEncodingException	普通	编码转换
字符串的比较	09	public boolean equals(String anObject)	普通	区分大小写的相等判断
	10	public boolean equalsIgnoreCase(String anotherString)	普通	不区分大小写比较
	11	public int compareTo(String anotherString)	普通	进行字符串大小比较，该方法返回一个 int 数据，该数据有三种取值：大于（>0）、小于（<0）、等于（=0）。
	12	public int compareToIgnoreCase(String str)	普通	不区分大小写进行字符串大小比较
查找字符串	13	public boolean contains(String s)	普通	判断子字符串是否存在
	14	public int indexOf(String str)	普通	从头查找指定字符串的位置，找不到返回-1
	15	public int indexOf(String str, int fromIndex)	普通	从指定位置查找指定字符串的位置
	16	public int lastIndexOf(String str)	普通	由后向前查找指定字符串的位置
	17	public int lastIndexOf(String str, int fromIndex)	普通	从指定位置由后向前查找指定字符串的位置
	18	public boolean startsWith(String prefix)	普通	判断是否以指定的字符串开头
	19	public boolean startsWith(String prefix, int toffset)	普通	由指定位置判断是否以指定的字符串开头
	20	public boolean endsWith(String suffix)	普通	判断是否以指定的字符串结尾
字符串替换	21	public String replaceAll(String regex, String replacement)	普通	全部替换
	22	public String replaceFirst(String regex, String replacement)	普通	替换首个
拆分、截取	23	public String[] split(String regex)	普通	按照指定的字符串全部拆分
	24	public String[] split(String regex, int limit)	普通	按照指定的字符串拆分为指定个数，后面不拆了
	25	public String substring(int beginIndex)	普通	从指定索引截取到结尾
	26	public String substring(int beginIndex, int endIndex)	普通	截取指定索引范围中的子字符串
其他方法	27	public static String format(String format, 各种类型 ... args)	普通	根据指定结构进行文本格式化显示
	28	public String concat(String str)	普通	描述的就是字符串的连接
	29	public String intern()	普通	字符串入池
	30	public boolean isEmpty()	普通	判断是否为空字符串（不是 null）
	31	public int length()	普通	计算字符串的长度
	32	public String trim()	普通	去除左右的空格信息
	33	public String toUpperCase()	普通	转大写
	34	public String toLowerCase()	普通	转小写