

## 1 Short 类方法

- 1.1 toString —— 将 Short 转为 String
- 1.2 parseShort —— 将 String 转为 short
- 1.3 valueOf —— 将 String、short 转为 Short
- 1.4 hashCode/compare/reverseBytes
- 1.5 toUnsignedInt/toUnsignedLong

参考

# 1 Short 类方法

- 返回类型标 \* 的是重点方法

## 1.1 toString —— 将 Short 转为 String

返回类型	方法名	描述
static String	toString(short s)	Integer.toString((int)s, 10)
String	toString()	Integer.toString((int)value)

## 1.2 parseShort —— 将 String 转为 short

返回类型	方法名	描述
static short	parseShort(String s)	parseShort(s, 10)
static short	parseShort(String s, int radix)	Integer.parseInt(s, radix) , 如果返回的 int 值 不在 short 的范围内, 则报错

## 1.3 valueOf —— 将 String、short 转为 Short

返回类型	方法名	描述
static Short	valueOf(String s)	valueOf(s, 10)
static Short	valueOf(String s, int radix)	valueOf(parseShort(s, radix))
static Short	valueOf(short s)	在 [-128,127] 之内走 cache

## 1.4 hashCode/compare/reverseBytes

返回类型	方法名	描述
int	hashCode()	Short.hashCode(value)
static int	hashCode(short value)	(int)value
static int	compare(short x, short y)	x - y , 这个返回的不是固定的 -1,0,1

## 1.5 toUnsignedInt/toUnsignedLong

返回类型	方法名	描述
static int	toUnsignedInt(short x)	
static long	toUnsignedLong(short x)	

## 参考

---