|  |  |
| --- | --- |
| int(x) | 将x转换为一个整数 |
| long(x) | 将x转换为一个长整数 |
| float(x) | 将x转换成一个浮点数 |
| complex(real, [imag]) | 创建一个复数 |
| str(x) | 将对象x转换为字符串类型 |
| repr(x) | 将对象x转换为表达式字符串 |
| eval(str) | 用来计算在字符串中的有效Python表达式，并返回一个对象 |
| tuple(s) | 将序列s转换为一个元组 |
| list(s) | 将序列s转换为一个列表 |
| set(s) | 转换为可变集合 |
| dict(d) | 创建一个字典，d必须是一个序列（key,value）元组 |
| frozenset(s) | 转换为不可变集合 |
| chr(x) | 将一个整数转换为一个字符 |
| unichr(x) | 将一个整数转换为Unicode字符 |
| ord(x) | 将一个字符转换为它的整数值 |
| hex(x) | 将一个整数转换为一个十六进制字符串 |
| oct(x) | 将一个整数转换为一个八进制字符串 |

**运算符**













