

aaudio 范例: 数组

```
//数组
import console.int;

//创建数组，可以用分号（或逗号）分隔数组成员。
var array = {"a";"b";"c";"d";"e";"f"};

//也可以用中括号包含数组索引（也称为“下标”或“键”，数组索引可以省略不写。
var array = {
    [1]="a";
    [2]="b";
    [3]="c";
    [4]="d";
    [5]="e";
    [6]="f";
};

//截取并返回新数组，包含原数组索引 2 到数组索引 5 的所有元素。
var array2 = table.slice(array,2,5);

//可以用负数表示从尾部倒数位置，-1表示最后一个元素
var array2 = table.slice(array,2,-3);

//展开数组，返回多个值
console.log( table.unpack(array2) )

//返回数组尾部的 3 个元素，返回多个值（ 不是返回数组 ）
console.log( table.right(array2,3) )

//在数组中查找值
var idx = table.find(array2,17);
if( idx ){
    console.log("数组 array2 包含值: 17 在索引: "+idx)
}

//在数组中查找所有符合条件的值，参数 @2 指定判断函数。
var keys = table.findAll(array,function(v){
    return string.indexAny(v,"bcd");
});

console.dumpTable(keys);
/*
更多数组函数请查看《库函数文档》
*/
```