    array.some()和array.every()区别？

some():方法用于检测数组中的元素是否有满足指定条件的，若满足返回true，否则返回false；

every():方法用于检测数组中所有元素是否都符合指定条件，若符合返回true，否则返回false；

     一：some()

语法：array.some(function(item,index,array){

                    //item:当前元素的值；

                    //index:当前元素的索引；

                    // array:当前元素的数组对象；

                })

some()方法会依次执行数组的每个元素；

如果有一个元素满足条件，则表达式返回true，剩余的元素不会再执行检测。如果没有满足条件的元素，则返回false

注意：some()不会对空数组进行检测；

                 some()不会改变原始数组；

//下面看一下some()例子：

let aStudent=[

{

name:"keri",

age:20

},

{

name:"Join",

age:25

},

{

name:"Line",

age:16

}

];

//some()只要有一个满足的就返回true，没有满足的返回false；

let result=aStudent.every(function(item){

return item.age>18;

})

console.log(result) //true

二：every()

语法：array.every(function(item,index,array）{

               //item:当前元素的值；

                    //index:当前元素的索引；

                    // array:当前元素的数组对象；

                })

every()方法使用指定函数检测数组中的所有元素；

如果数组中检测到有一个元素不满足，则整个表达式返回false，且剩余的元素不会再进行检测。如果所有元素都满足条件，则返回true；

注意：every()不会对空数组进行检测；

                every()不会改变原来的数组

//下面看一下every()例子：

let aStudent=[

{

name:"keri",

age:20

},

{

name:"Join",

age:25

},

{

name:"Line",

age:16

}

];

//every()所有都满足才会返回true,否则返回false;

let result=aStudent.every(function(item){

return item.age>18;

})

console.log(result) //false

---------------------

作者：a\_Keri

来源：CSDN

原文：https://blog.csdn.net/a\_keri/article/details/80663114

版权声明：本文为博主原创文章，转载请附上博文链接！