

```
Array.prototype.reduceRightCustom = function (fn, initialValue) {  
  // 经过测试，该方法并不是使用 initialValue === undefined 来判断是否传递了  
  initialValue 参数  
  // 所以我们使用 arguments 长度来判断 initialValue 参数是否存在  
  
  let startIndex;  
  let prevValue;  
  
  // reduce 的核心难点就在于是否提供了 initialValue 这个参数  
  // 如果提供了，那么从数组的最后一个元素开始遍历  
  // 如果没有提供，那么将数组的最后一个元素当作初始值，并从倒数第二个元素开始遍历  
  // 注意遍历的方向时从右至左  
  
  if (arguments.length < 2) {  
    prevValue = this[this.length - 1];  
    startIndex = this.length - 2;  
  } else {  
    prevValue = initialValue;  
    startIndex = this.length - 1;  
  }  
  
  for (let i = startIndex; i > -1; i--) {  
    prevValue = fn(prevValue, this[i], i, this);  
  }  
  
  return prevValue;  
}
```