[root@localhost test.]# array=("duanchao" "ddmm" "comeon") # 数组的定义

[root@localhost Music]# echo $array # 输出数组的第一个元素的值

duanchao

[root@localhost test.]# echo ${array[0]} # 数组的第一个元素

duanchao

[root@localhost test.]# echo ${array[1]}

ddmm

[root@localhost test.]# echo ${array[@]} # 数组中所有元素

duanchao ddmm comeon # value0 value1 value2(三个字显示数组的内容)

[root@localhost test.]# echo ${array[\*]} # 数组中所有元素(三个字显示数组的内容)

duanchao ddmm comeon

[root@localhost test.]# echo ${#array[@]} # 数组长度

3

[root@localhost Music]# array[$1]="python" # 修改元素值

[root@localhost Music]# echo ${array[\*]}

python ddmm comeon