python字典按照value进行排序

先说几个解决的方法,具体的有时间再细说

```
d = {'a':1, 'b':4, 'c':2}
```

字典是这个,然后要对字典按照value进行排序

方法一:

```
sorted(d.items(), key = lambda x:x[1], reverse = True)
```

方法二:

```
import operator
sorted(d.items(), key = operator.itemgetter(1))
```

方法三:

```
f = zip(d.values(),d.keys())
sorted(f)
//结果是 [(1, 'a'), (2, 'c'), (4, 'b')]
```

zip 之后,zip函数默认会对第一个元素进行排序的,如何取消排序?