

set\_index() 把已有列设置成index

	A	В	C
O		O	
	j	p	2
2	k	q	3

	A	В	C
0	i	O	1
	j	p	2
2	k	q	3

A	В	C
j	O	7
j	p	2
k	q	3

	В	C
A		
j	O	7
j	p	2
k	q	3

	В	C
A		
j	O	
j	p	2
k	q	3

	A	В	C
0	i	O	
7	j	p	2
2	k	q	3

A	В	C
j	O	
j	þ	2
k	Q	3

		C
A	В	
j	O	7
j	þ	2
k	Q	3

		C
A	В	
j	O	7
j	p	2
k	Q	3

```
df.set_index(
    'A', drop=False
)
```

	A	В	C
0	i	O	1
7	j	p	2
2	k	q	3

```
df.set_index(
    'A', drop=False
)
```

A	A	В	C
j	i	O	1
j	j	p	2
k	k	Q	3

```
df.set_index(
    'A', drop=False
)
```

	A	В	C
A			
j	i	O	7
j	j	p	2
k	k	q	3

```
df.set_index(
    'A', append=True
)
```

	A	В	C
0	i	O	
7	j	p	2
2	k	q	3

```
df.set_index(
    'A', append=True
)
```

	A	В	C
0	j	O	
	j	p	2
2	k	q	3

```
df.set_index(
    'A', append=True
)
```

		В	C
	A		
O	j	O	7
7	j	p	2
2	k	q	3

	A	В	C
0	i	O	1
7	i	p	2
2	k	q	3

```
df.set_index(
    'A',
    verify_integrity=True
)
```

	A	В	C
0	i	O	
7	j	p	2
2	k	q	3

ValueError: Index has duplicate keys: Index(['i'], dtype='object', name='A')