python数据输入

python 输入数据

python 输入数据

map() 函数,将字符串数据转换为整数

```
▼
1 # 输入: 2 3
2 # 输出: n=2,m=3
3 n, m = map(int, input().split())
```

将字符串输入转换为 int 数组

```
▼
1 # 输入: 10 50 10 10 20
2 # 输出: [0, 10, 50, 10, 10, 20]
3 ls = [0] + list(map(int, input().split()))
```

请注意,上面的代码是针对单一类型元素的输入,当数据类型有多种混合时,需要使用下面的代码:

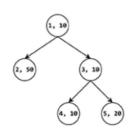
```
for i in range(n):

# 使用split()分割输入,然后分别转换为int和float

data = input().split()

op_lst.append([int(data[0]), float(data[1])])
```

构建子节点集合



```
▼ Python

1 # 输入: 1 1 3 3 (表示该节点的parent, 没有给出1号节点的parent)

2 # 输出: [[], [2, 3], [], [4, 5], []]

3 # 下面代码中的2是指从索引为2的元素开始,而不是0

5 [ls[pa].append(i) for i, pa in enumerate(map(int, input().split()), 2)]
```