**格式化输出**

Python格式化输出有两种方式，百分号%和format

**百分号**

print('进程：%d%% 训练损失：%.4f，校验损失：%.4f，词正确率：%.2f%%' % (1,8.8,10.2,62.23))

**>>>**

进程：1% 训练损失：8.8000，校验损失：10.2000，词正确率：62.23%

**format**

**1.{}顺序代入**

print('进程：{}% 训练损失：{:.4f}，校验损失：{:.4f}，词正确率：{:.2f}%'.format(1,8.8,10.2,62.23))*#冒号表示对参数进行约束*

冒号

>>>

进程：1% 训练损失：8.8000，校验损失：10.2000，词正确率：62.23%

**2.带编号{n}**

print("今天是{1}的{0}生日会".format(18,"帅哥"))

>>>

今天是帅哥的18生日会

**3.带关键字{key}**

print('{key:.4f}'.format(key=5.03))

>>>

5.0300