

1 datetime 对象

1.1 datetime.now(tz=None)

返回当前的本地 date 和 time。如果可选参数 tz 为 None 或未指定,这就类似于 today(), 但该方法会在可能的情况下提供比通过 time.time() 时间戳所获时间值更高的精度

获得时间

```
1 import datetime
2
3 datetime_str = datetime.datetime.now()
4 print(datetime_str)
5 #OUTPUT:
6 #      2021-07-08 16:58:09.323907
```

如果指定了 tz, 它必须是 tzinfo 的子类的一个实例, 并且当前日期和时间将转换为 tz 时区的日期和时间。

获得时间

```
1 import datetime
2 from datetime import timezone
3
4 datetime_str = datetime.datetime.now(tz=timezone.utc)
5 print(datetime_str)
6 #OUTPUT:
7 #      2021-07-08 09:11:28.119733+00:00
```

2 data 对象

2.1 data.strftime

返回一个由显式格式字符串所指明的代表日期的字符串

显示表示日期

```
1 import datetime
2
3 datetime_str = datetime.datetime.now().strftime('%y%m%d_%H%M%S')
4 print(datetime_str)
5
6 #OUTPUT:
7 #      210708_164545
```