Atitit mysql timestamp 时间戳

目录

[1.1. 函数now 别名 1](#_Toc9280)

[1.2. 提升精度 1](#_Toc5148)

[1.3. 字串模式vs文本模式 1](#_Toc21113)

[2. 不同 2](#_Toc3651)

## 函数now 别名

和current\_timestamp 一个含义。。。

current\_timestamp不带括号只能用在默认只里面

SYSDATE

Now 是字符串模式

'2020-05-01 00:54:05'

## 提升精度 秒级别 毫秒 微妙

们尝试提升时间的精度，再次查看结果：spa

mysql> select NOW(6),CURRENT\_TIMESTAMP(6),SYSDATE(6);

* 1

如上，咱们给这几个函数加上参数值，这个参数值表示秒后边的小数位数，此值最大为6，表示精确到微秒级别，默认为0，表示精确到秒。   
这时，咱们获得的结果是：code

## 字串模式vs文本模式

select UNIX\_TIMESTAMP(current\_timestamp(6)),UNIX\_TIMESTAMP(),current\_timestamp(6)

1585671740.946868 1585671740 2020-04-01 00:22:20.946868

UNIX\_TIMESTAMP(current\_timestamp(6))

# 不同

能够看到，NOW和CURRENT\_TIMESTAMP获得的结果始终相同，而SYSDATE在中断先后则相差了2秒。版本

实际上，NOW和CURRENT\_TIMESTAMP没有任何区别，他们都表示的是SQL开始执行时的系统时间；而SYSDATE则表示执行此函数时的系统时间。

字串时间戳转换int时间

replace(UNIX\_TIMESTAMP(now(6)),'.','')

MYSQL中NOW、CURRENT\_TIMESTAMP、SYSDATE的区别 - 尚码园