1. Unix时间戳转北京时间（边界值测试）

仅一个变量，健壮性测试用例数应为6N+1=7个。（单缺陷）

边界值以9999年12月31日23时59分59秒对应的时间戳为最大值，以0000年1月1日0时0分0秒对应的时间戳为最小值，即时间戳范围[-62167248000，253402271999]。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 输入 | 预期输出 |
| 1 | -62167248001 | 时间戳格式错误 |
| 2 | -62167248000 | 0/1/1 0:0:0 |
| 3 | -62167247999 | 0/1/1 0:0:1 |
| 4 | 1587182620 | 2020/4/18 12:3:40 |
| 5 | 253402271998 | 9999/12/31 23:59:58 |
| 6 | 253402271999 | 9999/12/31 23:59:59 |
| 7 | 253402272000 | 时间戳格式错误 |

1. 北京时间转Unix时间戳（边界值测试）

一共有6个变量，健壮性测试用例数应为6N+1=37个（单缺陷）但年份月份会影响日期的取值范围故实际测试用例会超过37个。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 输入 | 预期输出 |
| 1 | 2020/4/18 12：03：13 | 1587182593 |
| 2 | 2020/4/18 12：03：-1 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 3 | 2020/4/18 12：03：00 | 1587182580 |
| 4 | 2020/4/18 12：03：01 | 1587182581 |
| 5 | 2020/4/18 12：03：59 | 1587182639 |
| 6 | 2020/4/18 12：03：60 | 1587182640 |
| 7 | 2020/4/18 12：03：61 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 8 | 2020/4/18 12：01：13 | 1587182473 |
| 9 | 2020/4/18 12：00：13 | 1587182413 |
| 10 | 2020/4/18 12：-1：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 11 | 2020/4/48 12：58：13 | 1587185893 |
| 12 | 2020/4/18 12：59：13 | 1587185953 |
| 13 | 2020/4/18 12：60：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 14 | 2020/4/18 -1：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 15 | 2020/4/18 00：03：13 | 1587139393 |
| 16 | 2020/4/18 01：03：13 | 1587142993 |
| 17 | 2020/4/18 22：03：13 | 1587218593 |
| 18 | 2020/4/18 23：03：13 | 1587222193 |
| 19 | 2020/4/18 24：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 20 | -001/4/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 21 | 0000/4/18 12：03：13 | -62157873407 |
| 22 | 0001/4/18 12：03：13 | -62126337407 |
| 23 | 9998/4/18 12：03：13 | 253348488193 |
| 24 | 9999/4/18 12：03：13 | 253380024193 |
| 25 | 10000/4/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 26 | 2020/-1/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 27 | 2020/0/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 28 | 2020/1/18 12：03：13 | 1579320193 |
| 29 | 2020/2/18 12：03：13 | 1581998593 |
| 30 | 2020/11/18 12：03：13 | 1605672193 |
| 31 | 2020/12/18 12：03：13 | 1608264193 |
| 32 | 2020/13/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 33 | 2020/4/-1 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 34 | 2020/4/0 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 35 | 2020/4/1 12：03：13 | 1585713793 |
| 36 | 2020/4/2 12：03：13 | 1585800193 |
| 37 | 2020/4/29 12：03：13 | 1588132993 |
| 38 | 2020/4/30 12：03：13 | 1588219393 |
| 39 | 2020/4/31 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 40 | 2020/3/30 12：03：13 | 1585540993 |
| 41 | 2020/3/31 12：03：13 | 1585627393 |
| 42 | 2020/2/28 12：03：13 | 1582862593 |
| 43 | 2020/2/29 12：03：13 | 1582948993 |
| 44 | 2020/2/30 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 45 | 2019/2/27 12：03：13 | 1551240193 |
| 46 | 2019/2/28 12：03：13 | 1551326593 |
| 47 | 2019/2/29 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 48 | 2019/2/30 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 49 | 1900/2/27 12：03：13 | -2204049407 |
| 50 | 1900/2/28 12：03：13 | -2203963007 |
|  | 阿斯顿发放 |  |
| 51 | 1900/2/29 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |