1. Unix时间戳转北京时间（等价类测试）

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]。根据正负将有效值分为两类，再加上无效类两类，一共四类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 输入 | 预期输出 |
| 1 | -62167248001 | 时间戳格式错误 |
| 2 | -1587209866 | 1919/9/15 20:22:14 |
| 3 | 1587182620 | 2020/4/18 12:3:40 |
| 4 | 253402272000 | 时间戳格式错误 |

1. 北京时间转Unix时间戳（等价类测试）

北京时间一共包含六个变量，等价类最多的变量为日期，有0-28，29，30，31，因此应当产生4+12=16个测试用例。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 输入 | 预期输出 |
| 1 | 123/7/5 6：7：8 | -58269722315 |
| 2 | 2019/2/29 1：1：1 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 3 | 2020/6/31 12：03：00 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 4 | 2020/2/30 12：03：01 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 5 | 2020/4/18 24：03：59 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 6 | 2020/4/18 12：61：60 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 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 -1：01：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 9 | 2020/4/18 12：-2：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 10 | 2020/4/18 12：00：-13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 11 | 2020/4/48 12：58：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 12 | 2020/13/18 12：59：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 13 | 20200/4/18 12：40：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 14 | -2020/4/18 12：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 15 | 2020/4/-18 00：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |
| 16 | 2020/-4/18 01：03：13 | 输入框无法输入或输出框无反应 |