|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试目的 | 测试方向 | 依次输入操作 | | | | 预期结果 | 返回结果 | 备注 |
| 1 | 测试“/”功能 | 除数按钮为0点击后点击其他功能运算键 | 点击/ | 点击\* | 点击- | 点击+ | 提示用户操作有误 | 提示“以零作除数” | 异常反馈 |
| 2 | 测试无用数据操作 | 未点击=按钮直接接后续运算 | 3 | 点击+ |  |  | 等待输入 | 6 | 系统有残余值未处理 |
| 3 | 测试数据筛选 | 数字夹空格是否识别 | 3 | 空格 | 2 | 点击运算符 | 提示输入有误 | 弹出“数据非法” | 正常 |
| 4 | 测试“tan功能” | 正常功能 | 1 | Tan |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |
| 5 | 负数 | -1 | Tan |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |
| 6 | 测试“cos功能” | 正常功能 | 0 | Cos |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |
| 7 | 无值操作 | Cos |  |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |
| 8 | 测试“sin功能” | 正常功能 | 0 | Sin |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |
| 9 | 无值操作 | Sin |  |  |  | 输出正确结果 | 抛出异常闪退 | 异常反馈 |