**钢丝绳切绳吨公里第二期第三次迭代**

**测试问题修正**

1. 井架高度大于等于47后，切绳临界值和切绳长度都变为零；

已修正

1. 钻具（钻杆、加重钻杆、钻铤）参数变化后，吨公里计算不变；

已修正

1. 井架高度应支持英制单位；

已修正

1. 钢丝绳直径英制单位应为1-1/8、1-3/8等；

已修正

1. 每次切绳都应强制输入切绳长度，并非只是第一次切绳时输入切绳长度，因为每次切绳长度可能都不太一样。

已修正