



ケーブルリールカバーの変形（へこみ）箇所に動滑車が引っかかり、ケーブルが緩んだため、ケーブルガイドから脱落した。

その結果、脱落したケーブルとケーブル貫通部が干渉（擦れて）し、ケーブルが損傷した。

なお、ケーブルリールカバーの変形（へこみ）の原因は、固化セル内搬入前の準備作業において発生したものと推定している。

固化セルパワーマニピュレータ テレスコープ内のケーブル損傷に係る原因調査結果（概要図）