약어	용어	설명
PC	phantom Command	명령을 하지 않은 상태에서 이상 현상으로 인한 명령으로 오인
PF	Part Failure	부분적인 고장
TE	Telemetry Error	원격 계측 명령의 이상
SE	Soft Error	회복될 수 있는 bit-flip형 이상
НЕ	Hard Error	영구적으로 사용할 수 없는 chip 손실 또는 Latch-up
SS	System Shutdown	시스템 정지
ESDM	Electro Static Discharge Measured	정전기 방전
ATT	Attitude Control Problem	자세제어의 문제
UNK	Unknown	미확인

표 2-3 위성 이상 현상 분류