우주기상 일일예보

기상청

국가기상위성센터

2026년 11월 08일 16시00분 발표

□ 개 요

○ 예보기간 동안 우주기상은 낮음 수준으로 예상되어, 기상위성운영, 북극항로 항공기상, 전리권기상에 영향이 없겠음.

□ 주의사항

구 분	태양 엑스선 플럭스(R)	태양 고에너지 입자 플럭스(S)	지구자기장 교란지수(G)	자기권계면의 위치(MP)	우주방사선 유효선량(RD)
기상위성 운영	·위성 통신 및 위성 항법 장애	·위성작동/제어 장애 또는 영구적 불능 ·메모리 통제 불가 ·항성 추적기능 손상 ·태양 전지판 손상 ·위성영상 품질 저하	·위성체 표면 대전 ·위성 제어 오류/보정 ·위성항법 장애 ·저궤도 위성 끌림	·위성 통신 장애 ·위성영상 품질 저하	
북극항로 항공기상	·HF 통신 및 항법 장애	·HF 통신 장애 ·항법 장애 및 품질 저하	·HF 통신 장애 ·항법 장애 및 품질 저하		
전리권 기상	·HF 통신 및 항법 장애		·HF 통신 및 항법 장애		

□ 기타사항

※ 태양 엑스선 플럭스, 태양 고에너지 입자 플럭스, 지구자기장 교란지수에 관한 예·경보는 우주항공청 우주환경센터에서 제공

□ 우주기상정보는 '국가기상위성센터 홈페이지(http://nmsc.kma.go.kr) > 위성영상조회 > 우주기상'을 참조하시기 바랍니다.
□ 통보문을 수신하는 기관에서는 연락처 또는 담당자 변경 시 담당자(043-717-0255)에 알려주시기 바랍니다.