

위성기준점 메타데이터 구성과 형식

구분	설명	조건
0. Form	이력 데이터 파일의 기본 정보	필수
1. Site Identification	기준점의 기본 식별 정보, 기초 구조, 설치 지질 등	필수
2. Site Location Information	위치 정보 (직각좌표 및 지리좌표), 국가 및 지형	필수
3. GNSS Receiver Information	수신기 사양, 설치 이력, 온도 관리, 수신기 변경 이력 등	필수
4. GNSS Antenna Information	안테나 및 레이돔, 설치 오프셋, 정렬, 케이블 사양, 안테나 변경 이력 등	필수
5. Surveyed Local-Ties	로컬 Tie 측정 정보 (다른 기준점과 관계 등)	선택
6. Frequency Standard	기준 주파수 원(예: H-MASER, Cesium 등) 관련 정보 및 이력	필수
7. Collocation Information	공존 장비 (SLR, VLBI 등) 설치 현황	필수
8. Meteorological Instrumentation	기상 장비 정보	선택
9. Local Ongoing Conditions	RF 간섭, 다중경로 영향, 시야 가림 등 상태 및 영향	필수
10. Local Episodic Effects	주요 사건(예: 공사, 수목 제거 등) 기록	필수
12. Responsible Agency Contact	운영 기관 및 연락처(개인 식별 정보 최소화 권장)	필수