

산림입지도(1:25,000)

1. 테이블 정의서 : FS_IJ100

| 표준한글명 | 표준영문명 | 영문정식명 | 도메인(코드참조) | 데이터 타입 | 필드설명 | 표준용어(단축) |
|---------|----------------------|--|-----------|---------------|---------|------------|
| 시도코드 | CTPRV_CD | CITY AND PROVINCES_CODE | 시도코드 | VARCHAR2(10) | 시도코드 | |
| 시군구코드 | SGNG_CD | SI GUN GU_CODE | 시군구코드 | VARCHAR2(5) | 시군구코드 | |
| 읍면동코드 | EMNDN_CD | EUP MYUN DONG_CODE | 읍면동코드 | VARCHAR2(8) | 읍면동코드 | |
| 임반ID | CMBLC_ID | COMPARTMENT BLOCK_ID | IDV7 | VARCHAR2(7) | 임반번호 | |
| 소반ID | SBLT_ID | SUBCOMPARTMENT LOT_ID | IDV7 | VARCHAR2(7) | 소반번호 | |
| 표준지번호 | SMAR_NO | SAMPLE AREA_NUMBER | 번호V10 | VARCHAR2(10) | 표준지번호 | |
| 토양형코드 | SLTP_CD | SOIL TYPE_CODE | 토양형코드 | VARCHAR2(5) | 토양형코드 | |
| 지위코드 | STQLT_CD | SITE QUALITY_CODE | 상중하구분코드 | CHAR(2) | 지위코드 | |
| 도엽번호 | MPDMR_NO | MAP DEMARCATION_NUMBER | 번호V20 | VARCHAR2(20) | 도엽번호 | |
| 표준지명 | STNDA_NMPLC | STANDARD_NAME OF A PLACE | 명V50 | VARCHAR2(50) | 표준지명 | STNDA_NMPL |
| 도엽명 | MPDMR_NM | MAP DEMARCATION_NAME | 명V50 | VARCHAR2(50) | 도엽명 | |
| 항공사진번호 | FLGHT_PHTGR_NO | FLIGHT PHOTOGRAPH_NUMBER | 번호V20 | VARCHAR2(20) | 항공사진번호 | FLGHT_PHTG |
| 조사자명 | EXMNE_NM | EXAMINER_NAME | 명V100 | VARCHAR2(100) | 조사자명 | |
| 조사면적 | EXMNN_AREA | EXAMINATION_AREA | 면적N13.4 | NUMBER(13,4) | 조사면적 | |
| 지황지리급코드 | RHGLT_GGRPH_GRADE_CD | REHMANNIA GLUTINOSA GEOGRAPHY_GRADE_CODE | 지황지리급코드 | VARCHAR2(2) | 지황지리급코드 | RHGLT_GGRP |
| 날씨코드 | WTHR_CD | WEATHER_CODE | 날씨코드 | VARCHAR2(15) | 날씨코드 | |

| 표준한글명 | 표준영문명 | 영문정식명 | 도메인(코드참조) | 데이터 타입 | 필드설명 | 표준용어(단축) |
|----------|---------------------------|--|-----------|--------------|--------------|------------|
| 지형구분코드 | TPGRP_TPCD | TOPOGRAPHY_TYPE CODE | 지형구분코드 | VARCHAR2(2) | 지형구분코드 | |
| 기후대코드 | CLZN_CD | CLIMATIC_ZONE_CODE | 기후대코드 | VARCHAR2(1) | 기후대코드 | |
| 모암대코드 | PRRCK_LARGE_CD | PARENT ROCK_LARGE_CODE | 모암대코드 | VARCHAR2(2) | 모암대코드 | PRRCK_LARG |
| 토양배수코드 | SOIL_DRNGE_CD | SOIL_DRAINAGE_CODE | 배수코드 | VARCHAR2(5) | 토양배수코드 | SOIL_DRNGE |
| 입지경사도 | LOCTN_GRDNT | LOCATION_GRADIENT | 수N5.2 | NUMBER(5,2) | 입지경사도 | LOCTN_GRDN |
| 표고코드 | ALTTD_CD | ALTITUDE_CODE | 표고코드 | VARCHAR2(5) | 표고코드 | |
| 퇴적양식코드 | ACCMA_FOR_CD | ACCUMULATION_FORM_CO DE | 퇴적양식코드 | VARCHAR2(5) | 퇴적양식코드 | ACCMA_FOR |
| 침식코드 | WASH_CD | WASH_CODE | 침식코드 | VARCHAR2(5) | 침식코드 | |
| 경사형코드 | SLANT_TYP_CD | SLANT_TYPE_CODE | 경사형코드 | VARCHAR2(5) | 경사형코드 | SLANT_TYP |
| 8방위코드 | EIGHT_ORBRN_CD | EIGHT_ORIENSTATION BEARING_CODE | 방위코드 | VARCHAR2(3) | 8방위코드 | EIGHT_CD |
| 암석노출도코드 | ROCK_EXDGR_CD | ROCK_EXPOSURE DEGREE_CODE | 암석노출도코드 | VARCHAR2(2) | 암석노출도코드 | ROCK_EXDGR |
| 능선대계곡비율값 | RIDGE_VS_VLL_RATE_ VAL | RIDGE_VERSUS_VALLEY_RATE _VALUE | 값V30 | VARCHAR2(30) | 능선대계곡비율 값 | RIDGE_VS |
| 바람노출도코드 | WIND_EXDGR_CD | WIND_EXPOSURE DEGREE_CODE | 바람노출도코드 | VARCHAR2(2) | 바람노출도코드 | WIND_EXDGR |
| 풍화정도코드 | WTEFF_DGR_CD | WEATHERING EFFLORESCENS_DEGREE_CO DE | 상중하구분코드 | CHAR2(2) | 풍화정도코드 | WTEFF_DGR |
| 유효토심깊이 | VLDTY_SLDPT_DEPTH | VALIDITY_SOIL DEPTH_DEPTH | 깊이N5 | NUMBER(5) | 유효토심깊이 | VLDTY_SLDP |
| 토양A층층계코드 | SIAFLR_STP_CD | SOIL_A_FLOR_STEP_CODE | 토양층계코드 | VARCHAR2(1) | 토양A층층계코드 | SIAFLR_STP |
| 토양B층층계코드 | SIBFLR_STP_CD | SOIL_B_FLOR_STEP_CODE | 토양층계코드 | VARCHAR2(1) | 토양B층층계코드 | SIBFLR_STP |

| 표준한글명 | 표준영문명 | 영문정식명 | 도메인(코드참조) | 데이터 타입 | 필드설명 | 표준용어(단축) |
|----------------|---------------------------|---|-----------|-------------|----------------|------------|
| 토양A층토심깊이 | SIAFLR_SLDPT_DEPT H | SOIL_A_FLOR_SOIL DEPTH_DEPTH | 깊이N5 | NUMBER(5) | 토양A층토심깊이 | SIAFLR_SLD |
| 토양B층토심깊이 | SIBFLR_SLDPT_DEPTH | SOIL_B_FLOR_SOIL DEPTH_DEPTH | 깊이N5 | NUMBER(5) | 토양B층토심깊이 | SIBFLR_SLD |
| 토양A층토색코드 | SIAFLR_ERCLR_CD | SOIL_A_FLOR_EARTH COLOR_CODE | 토양토색코드 | VARCHAR2(3) | 토양A층토색코드 | SIAFLR_ERC |
| 토양B층토색코드 | SIBFLR_ERCLR_CD | SOIL_B_FLOR_EARTH COLOR_CODE | 토양토색코드 | VARCHAR2(3) | 토양B층토색코드 | SIBFLR_ERC |
| 토양A층유기물코 드 | SIAFLR_ORMTT_CD | SOIL_A_FLOR_ORGANIC MATTER_CODE | 유기물코드 | VARCHAR2(1) | 토양A층유기물코 드 | SIAFLR_ORM |
| 토양B층유기물코 드 | SIBFLR_ORMTT_CD | SOIL_B_FLOR_ORGANIC MATTER_CODE | 유기물코드 | VARCHAR2(1) | 토양B층유기물코 드 | SIBFLR_ORM |
| 토양A층토성코드 | SIAFLR_SCSTX_CD | SOIL_A_FLOR_SOIL_CLASS SOIL_TEXTURE_CODE | 토성코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층토성코드 | SIAFLR_SCS |
| 토양B층토성코드 | SIBFLR_SCSTX_CD | SOIL_B_FLOR_SOIL_CLASS SOIL_TEXTURE_CODE | 토성코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층토성코드 | SIBFLR_SCS |
| 토양A층석력함량 코드 | SIAFLR_CBSTN_CNTE N_CD | SOIL_A_FLOR_COBBLE STONE_CONTENT_CODE | 토양석력함량코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층석력함량 코드 | SIAFLR_CBS |
| 토양B층석력함량 코드 | SIBFLR_CBSTN_CNTE N_CD | SOIL_B_FLOR_COBBLE STONE_CONTENT_CODE | 토양석력함량코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층석력함량 코드 | SIBFLR_CBS |
| 토양A층구조코드 | SIAFLR_STRCT_CD | SOIL_A_FLOR_STRUCTURE_C ODE | 토양구조코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층구조코드 | SIAFLR_STR |
| 토양B층구조코드 | SIBFLR_STRCT_CD | SOIL_B_FLOR_STRUCTURE_C ODE | 토양구조코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층구조코드 | SIBFLR_STR |
| 토양A층건습도코 드 | SIAFLR_HGDGR_CD | SOIL_A_FLOR_HYGROSCOPIC DEGREE_CODE | 토양건습도코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층건습도코 드 | SIAFLR_HGD |
| 토양B층건습도코 드 | SIBFLR_HGDGR_CD | SOIL_B_FLOR_HYGROSCOPIC DEGREE_CODE | 토양건습도코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층건습도코 드 | SIBFLR_HGD |
| 토양A층건밀도코 드 | SIAFLR_CNSST_CD | SOIL_A_FLOR_CONSISTANCE _CODE | 토양건밀도코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층건밀도코 드 | SIAFLR_CNS |

| 표준한글명 | 표준영문명 | 영문정식명 | 도메인(코드참조) | 데이터 타입 | 필드설명 | 표준용어(단축) |
|------------|------------------------|-------------------------------------|-----------|--------------|------------|------------|
| 토양A층목본소코드 | SIAFLR_ARBOR_SMALL_CD | SOIL_A_FLOR_ARBOR_SMALL_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층목본소코드 | SIAFLR_SMA |
| 토양B층건밀도코드 | SIBFLR_CNSST_CD | SOIL_B_FLOR_CONSISTANCE_CODE | 토양건밀도코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층건밀도코드 | SIBFLR_CNS |
| 토양A층균사균근코드 | SIAFLR_HYPHA_MCR_RH_CD | SOIL_A_FLOR_HYPHA_MYCO_RRHIZAE_CODE | 토양균사균근코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층균사균근코드 | SIAFLR_HYP |
| 토양B층균사균근코드 | SIBFLR_HYPHA_MCR_RH_CD | SOIL_B_FLOR_HYPHA_MYCO_RRHIZAE_CODE | 토양균사균근코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층균사균근코드 | SIBFLR_HYP |
| 토양A층초본코드 | SIAFLR_HERB_CD | SOIL_A_FLOR_HERB_CODE | 토양초본코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층초본코드 | SIAFLR_HER |
| 토양B층초본코드 | SIBFLR_HERB_CD | SOIL_B_FLOR_HERB_CODE | 토양초본코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층초본코드 | SIBFLR_HER |
| 토양B층목본소코드 | SIBFLR_ARBOR_SMALL_CD | SOIL_B_FLOR_ARBOR_SMALL_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층목본소코드 | SIBFLR_SMA |
| 토양A층목본중코드 | SIAFLR_ARBOR_MDDL_CD | SOIL_A_FLOR_ARBOR_MIDDLE_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층목본중코드 | SIAFLR_MDD |
| 토양B층목본중코드 | SIBFLR_ARBOR_MDDL_CD | SOIL_B_FLOR_ARBOR_MIDDLE_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층목본중코드 | SIBFLR_MDD |
| 토양A층목본대코드 | SIAFLR_ARBOR_LARGE_CD | SOIL_A_FLOR_ARBOR_LARGE_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양A층목본대코드 | SIAFLR_LAR |
| 토양B층목본대코드 | SIBFLR_ARBOR_LARGE_CD | SOIL_B_FLOR_ARBOR_LARGE_CODE | 토양목본코드 | VARCHAR2(2) | 토양B층목본대코드 | SIBFLR_LAR |
| 수종코드 | KOFTR_CD | KIND OF TREE_CODE | 수종코드 | VARCHAR2(5) | 수종코드 | |
| 수고1 | TREEHT1 | TREE HEIGHT1 | 길이N13.5 | NUMBER(13,5) | 수고1값 | |
| 수고2 | TREEHT2 | TREE HEIGHT2 | 길이N13.5 | NUMBER(13,5) | 수고2값 | |
| 수고3 | TREEHT3 | TREE HEIGHT3 | 길이N13.5 | NUMBER(13,5) | 수고3값 | |
| 수고4 | TREEHT4 | TREE HEIGHT4 | 길이N13.5 | NUMBER(13,5) | 수고4값 | |
| 수고5 | TREEHT5 | TREE HEIGHT5 | 길이N13.5 | NUMBER(13,5) | 수고5값 | |

| 표준한글명 | 표준영문명 | 영문정식명 | 도메인(코드참조) | 데이터 타입 | 필드설명 | 표준용어(단축) |
|-------------|----------------------|----------------------------------|-----------|-------------|-------------|------------|
| 임령1 | FRAG1 | FOREST AGE1 | 나이N4 | NUMBER(4) | 임령1값 | |
| 임령2 | FRAG2 | FOREST AGE2 | 나이N4 | NUMBER(4) | 임령2값 | |
| 임령3 | FRAG3 | FOREST AGE3 | 나이N4 | NUMBER(4) | 임령3값 | |
| 임령4 | FRAG4 | FOREST AGE4 | 나이N4 | NUMBER(4) | 임령4값 | |
| 임령5 | FRAG5 | FOREST AGE5 | 나이N4 | NUMBER(4) | 임령5값 | |
| 실제지위지수 | REAL_STIND | REAL_SITE INDEX | 수N7.2 | NUMBER(7,2) | 실제지위지수 | |
| 정수형지위지수 | INTGR_TYP_STIND | INTEGER_TYPE_SITE INDEX | 수N7.2 | NUMBER(7,2) | 지위지수정수화 | INTGR_TYP |
| 지위급값 | STQGD_VAL | SITE QUALITY GRADE_VALUE | 값N5.2 | NUMBER(5,2) | 지위급값 | |
| 수고합계 | TRHGH_SUM | TREE HEIGHT_SUMMATION | 수N4.2 | NUMBER(4,2) | 수고합계 | |
| 수고평균 | TRHGH_AVRG | TREE HEIGHT_AVERAGE | 수N4.2 | NUMBER(4,2) | 수고평균 | |
| 총임령 | TOT_FRAG | TOTAL_FOREST AGE | 나이N4 | NUMBER(4) | 총임령 | |
| 평균임령 | AVRG_FRAG | AVERAGE_FOREST AGE | 나이N4 | NUMBER(4) | 평균임령 | |
| 낙엽송지위지수 | LARCH_STIND | LARCH_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 낙엽송지위지수 | LARCH_STIN |
| 잣나무지위지수 | KRPN_STIND | KOREAN PINE_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 잣나무지위지수 | |
| 강원지방소나무지위지수 | GNGN_LCLT_PINE_STIND | GANGWON_LOCALITY_PINE_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 강원지방소나무지위지수 | GNGN_LCLT |
| 중부지방소나무지위지수 | CNDST_PINE_STIND | CENTRAL DISTRICT_PINE_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 중부지방소나무지위지수 | CNDST_PINE |
| 상수리나무지위지수 | ACTSM_STIND | ACUTISSIMA_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 상수리나무지위지수 | ACTSM_STIN |
| 해송지위지수 | JBLPN_STIND | JAPANESE BLACK PINE_SITE INDEX | 수N18 | NUMBER(18) | 해송지위지수 | JBLPN_STIN |

※표준용어 단축은 SHP파일을 통한 자료유통을 위하여 SHP파일 특성에 따라 10자리 미만으로 표준영문명을 단축한 필드명임

2. 코드 정의서

| 도메인명 | 토양형코드 | | |
|-------|---------|---------|----------------|
| 코드명 | 토양형코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | SLTP_CD | 코드 Full | SOIL TYPE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|------------------|----------------|
| 01 | B ₁ | 갈색건조산림토양(1) |
| 02 | B ₂ | 갈색약건산림토양(2) |
| 03 | B ₃ | 갈색적윤산림토양(3) |
| 04 | B ₄ | 갈색약습산림토양(4) |
| 05 | rB ₁ | 적색계갈색건조산림토양(5) |
| 06 | rB ₂ | 적색계갈색약건산림토양(6) |
| 07 | R ₁ | 적색건조산림토양(7) |
| 08 | R ₂ | 적색약건산림토양(8) |
| 09 | Y | 황색건조산림토양(9) |
| 10 | DR ₁ | 암적색건조산림토양(10) |
| 11 | DR ₂ | 암적색약건산림토양(11) |
| 12 | DR ₃ | 암적색적윤산림토양(12) |
| 13 | DRb ₁ | 암적갈색건조산림토양(13) |
| 14 | DRb ₂ | 암적갈색약건산림토양(14) |
| 15 | GrB ₁ | 회갈색건조산림토양(15) |
| 16 | GrB ₂ | 회갈색약건산림토양(16) |
| 17 | Va ₁ | 화산회건조산림토양(17) |

| | | |
|----|-------------------|------------------|
| 18 | Va ₂ | 화산회약건산림토양(18) |
| 19 | Va ₃ | 화산회적윤산림토양(19) |
| 20 | Va ₄ | 화산회습윤산림토양(20) |
| 21 | Va-R ₁ | 화산회자갈많은산림토양(21) |
| 22 | Va-R ₂ | 화산회성적색건조산림토양(22) |
| 23 | Va-gr | 화산회성적색약건산림토양(23) |
| 24 | Er ₁ | 약침식토양(24) |
| 25 | Er ₂ | 강침식토양(25) |
| 26 | Er-c | 사방지토양(26) |
| 27 | Im | 미숙토양(27) |
| 28 | Li | 암쇄토양(28) |
| 29 | Bs | 전석지 |
| 82 | R | 제지 |
| 91 | S | 주거지 |
| 92 | G | 초지 |
| 93 | C | 경작지 |
| 94 | W | 수채 |
| 95 | O | 과수원 |
| 97 | MA | 군사지역 |
| 99 | E | 기타 |

| | | | |
|-------|---------|---------|----------|
| 도메인명 | 상중하구분코드 | | |
| 코드명 | 상중하구분코드 | 자릿수 | CHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|-----|----|
| 01 | 상 | |
| 02 | 중 | |
| 03 | 하 | |

| | | | |
|-------|------------|---------|----------------------|
| 도메인명 | 지형구분코드 | | |
| 코드명 | 지형구분코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | TPGRP_TPCD | 코드 Full | TOPOGRAPHY_TYPE CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|--------|----------|
| 01 | 산정 | 산정(산꼭대기) |
| 02 | 산능선 | |
| 03 | 산복 | 산복(산비탈) |
| 04 | 산곡 | 산곡(산골짜기) |
| 05 | 산록 | 산록(산기슭) |
| 06 | 계곡 | |
| 07 | 구릉지 | |
| 08 | 능선 | |
| 09 | 태지(대지) | |
| 10 | 평지 | |
| 11 | 선상지 | 선상지(충적지) |
| 12 | 산지 | |
| 99 | 기타 | |

| | | | |
|-------|---------|---------|--------------------|
| 도메인명 | 기후대코드 | | |
| 코드명 | 기후대코드 | 자릿수 | VARCHAR2(1) |
| 코드영문명 | CLZN_CD | 코드 Full | CLIMATIC_ZONE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
|-----|------|----|--|
| 1 | 온대북부 | | |
| 2 | 온대중부 | | |
| 3 | 온대남부 | | |
| 4 | 난대 | | |

| | | | |
|-------|----------------|---------|------------------------|
| 도메인명 | 모암대코드 | | |
| 코드명 | 모암대코드 | 자릿수 | VARCHAR2(1) |
| 코드영문명 | PRRCK_LARGE_CD | 코드 Full | PARENT ROCK LARGE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
|-----|-----|-----|--|
| 1 | 화성암 | 화성암 | |
| 2 | 퇴적암 | 퇴적암 | |
| 3 | 변성암 | 변성암 | |

| | | | |
|------|-------|-----|-------------|
| 도메인명 | 모암중코드 | | |
| 코드명 | 모암중코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |

| | | | |
|-------|---------------|---------|-------------------------|
| 코드영문명 | PRRCK_MDDL_CD | 코드 Full | PARENT ROCK MIDDLE_CODE |
|-------|---------------|---------|-------------------------|

| 코드값 | 코드명 | 상위코드 | 상위코드명 |
|-----|---------|------|-------|
| 11 | 화강암류 | 1 | 화성암 |
| 12 | 반암류 | 1 | 화성암 |
| 13 | 규장암류 | 1 | 화성암 |
| 14 | 안산암류 | 1 | 화성암 |
| 15 | 현무암류 | 1 | 화성암 |
| 16 | 섬록암류 | 1 | 화성암 |
| 21 | 석회암류 | 2 | 퇴적암 |
| 22 | 사암류 | 2 | 퇴적암 |
| 23 | 이암류 | 2 | 퇴적암 |
| 24 | 세일(혈암류) | 2 | 퇴적암 |
| 25 | 응회암류 | 2 | 퇴적암 |
| 26 | 역암류 | 2 | 퇴적암 |
| 27 | 충적층 | 2 | 퇴적암 |
| 31 | 편마암류 | 3 | 변성암 |
| 32 | 편암류 | 3 | 변성암 |
| 33 | 천매암류 | 3 | 변성암 |
| 34 | 침판암류 | 3 | 변성암 |

| | | | |
|-------|----------|---------|---------------|
| 도메인명 | 배수코드 | | |
| 코드명 | 배수코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | DRNGE_CD | 코드 Full | DRAINAGE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
|-----|------|----|--|
| 1 | 불량 | | |
| 2 | 보통 | | |
| 3 | 양호 | | |
| 4 | 매우양호 | | |

| | | | |
|-------|-----------|---------|------------------------|
| 도메인명 | 경사지구분코드 | | |
| 코드명 | 경사지구분코드 | 자릿수 | VARCHAR2(3) |
| 코드영문명 | CLLN_TPCD | 코드 Full | INCLINE LAND_TYPE CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
|-----|---------------|----|--|
| 001 | 15 도 미만(완경사지) | | |
| 015 | 15~20 도(경사지) | | |
| 020 | 20~25 도(급경사지) | | |
| 025 | 25~30 도(험준지) | | |
| 030 | 30 도 이상(절험지) | | |
| 999 | 기타 | | |

| | | | |
|-------|----------|---------|---------------|
| 도메인명 | 표고코드 | | |
| 코드명 | 표고코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | ALTTD_CD | 코드 Full | ALTITUDE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|------------|----|
| 01 | 100m 미만 | |
| 02 | 100~ 200m | |
| 03 | 200~ 300m | |
| 04 | 300~ 400m | |
| 05 | 400~ 500m | |
| 06 | 500~ 600m | |
| 07 | 600~ 700m | |
| 08 | 700~ 800m | |
| 09 | 800~ 900m | |
| 10 | 900~1000m | |
| 11 | 1000~1100m | |
| 12 | 1100~1200m | |
| 13 | 1200~1300m | |
| 14 | 1300~1400m | |
| 15 | 1400~1500m | |
| 16 | 1500~1600m | |
| 17 | 1600~1700m | |
| 18 | 1700~1800m | |
| 19 | 1800~1900m | |
| 20 | 1900m 이상 | |

| 도메인명 | 퇴적양식코드 | | |
|-------|--------------|---------|------------------------|
| 코드명 | 퇴적양식코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | ACCMA_FOR_CD | 코드 Full | ACCUMULATION_FORM_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 잔적토 | | |
| 2 | 보행토(포행토) | | |
| 3 | 봉적토 | | |

| 도메인명 | 침식코드 | | |
|-------|---------|---------|-------------|
| 코드명 | 침식코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | WASH_CD | 코드 Full | WASH_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 없다 | | |
| 2 | 있다 | | |
| 3 | 많다 | | |

| 도메인명 | 경사형코드 | | |
|-------|--------------|---------|-----------------|
| 코드명 | 경사형코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | SLANT_TYP_CD | 코드 Full | SLANT_TYPE_CODE |
| | | | |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|---------|----|
| 1 | 상승사면(⌒) | |
| 2 | 평행사면(—) | |
| 3 | 하강사면(∩) | |

| 도메인명 | 방위코드 | | |
|-------|----------|---------|-------------|
| 코드명 | 방위코드 | 자릿수 | VARCHAR2(3) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 100 | E(동) | | |
| 200 | W(서) | | |
| 300 | S(남) | | |
| 310 | SE(남동) | | |
| 320 | SW(남서) | | |
| 330 | SSE(남남동) | | |
| 340 | SEE(남동동) | | |
| 350 | SSW(남남서) | | |
| 360 | SWW(남서서) | | |
| 400 | N(북) | | |
| 410 | NE(북동) | | |
| 420 | NW(북서) | | |
| 430 | NNE(북북동) | | |
| 440 | NEE(북동동) | | |
| 450 | NNW(북북서) | | |
| 460 | NWW(북서서) | | |

| | | |
|-----|---------------------------|--|
| 999 | Flat (평탄지로 사면의 방위측정불가) | |
|-----|---------------------------|--|

| 도메인명 | 암석노출도코드 | | |
|-------|---------------|---------|---------------------------|
| 코드명 | 암석노출도코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | ROCK_EXDGR_CD | 코드 Full | ROCK_EXPOSURE DEGREE_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 10% 이하 | | |
| 2 | 10~30% | | |
| 3 | 30~50% | | |
| 4 | 50~75% | | |

| 도메인명 | 바람노출도코드 | | |
|-------|---------------|---------|---------------------------|
| 코드명 | 바람노출도코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | WIND_EXDGR_CD | 코드 Full | WIND_EXPOSURE DEGREE_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 노출 | | |
| 2 | 보통 | | |
| 3 | 보호 | | |

| 도메인명 | 토양층계코드 | | |
|-------|--------|----------------|-------------|
| 코드명 | 토양층계코드 | 자릿수 | VARCHAR2(1) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 명확 | 2 미만(abrupt) | |
| 2 | 판연 | 2~5(clear) | |
| 3 | 점변 | 5~12(gradual) | |
| 4 | 불명 | 12 이상(diffuse) | |

| 도메인명 | 유기물코드 | | |
|-------|------------|---------|-------------|
| 코드명 | 유기물코드 | 자릿수 | VARCHAR2(1) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 약간있다(0~2%) | 황갈색 | |
| 2 | 있다(2~4%) | 갈색 | |
| 3 | 많다(4~6%) | 암갈색 | |
| 4 | 아주많다(6%) | 흑갈색 | |

| 도메인명 | 토성코드 | | |
|-------|----------|---------|------------------------------|
| 코드명 | 토성코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | SCSTX_CD | 코드 Full | SOIL CLASS SOIL TEXTURE_CODE |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|------|--------|
| 01 | SL | 사양토 |
| 02 | L | 양토 |
| 03 | SiL | 미사질양토 |
| 04 | SiCL | 미사질식양토 |
| 05 | SCL | 사질식양토 |
| 06 | SiC | 미사질식토 |
| 07 | CL | 식양토 |
| 08 | Si | 미사 |
| 09 | LS | 양질사토 |
| 10 | S | 사토 |
| 11 | C | 점토 |
| 99 | etc | 기타 |

| 도메인명 | 토양석력함량코드 | | |
|-------|----------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양석력함량코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | <5 | 5% 이하 | |
| 2 | 5-15 | 5~15% | |
| 3 | 15-30 | 15~30% | |
| 4 | 30-50 | 30~50% | |
| 5 | 50< | 50% 이상 | |

| 도메인명 | 토양구조코드 | | |
|-------|--------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양구조코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 01 | 세립 | | |
| 02 | 입상 | | |
| 03 | 單粒(단립) | 홀알 | |
| 04 | 團粒(단립) | 떼알 | |
| 05 | 견과 | | |
| 06 | 괴상 | | |
| 07 | 판상 | | |
| 08 | 벽상 | | |
| 09 | 원주 | | |
| 10 | 무구 | | |

| 도메인명 | 토양건습도코드 | | |
|-------|---------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양건습도코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|-----|----|
| 1 | 건조 | |
| 2 | 약건 | |
| 3 | 적윤 | |
| 4 | 약습 | |
| 5 | 습 | |

| 도메인명 | 토양건밀도코드 | | |
|-------|---------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양건밀도코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 심송 | | |
| 2 | 송 | | |
| 3 | 연 | | |
| 4 | 건조 | | |
| 5 | 강건 | | |

| 도메인명 | 토양균사균근코드 | | |
|-------|----------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양균사균근코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |

| 코드값 | 코드명 | 설명 |
|-----|-----|----|
| 1 | 없다 | |
| 2 | 적다 | |
| 3 | 있다 | |
| 4 | 많다 | |

| 도메인명 | 토양초본코드 | | |
|-------|--------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양초본코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 많다 | | |
| 2 | 있다 | | |
| 3 | 적다 | | |

| 도메인명 | 토양목본코드 | | |
|-------|--------|---------|-------------|
| 코드명 | 토양목본코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 1 | 많다 | | |
| 2 | 있다 | | |

| | | |
|---|----|--|
| 3 | 적다 | |
| 4 | 없다 | |

| 도메인명 | 토심구분코드 | | |
|-------|------------|---------|-------------|
| 코드명 | 토심구분코드 | 자릿수 | VARCHAR2(3) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 10 | 천(30cm 미만) | | |
| 20 | 경(30~60cm) | | |
| 30 | 심(61cm 이상) | | |

| 도메인명 | 지황지리급코드 | | |
|-------|----------------------|---------|---|
| 코드명 | 지황지리급코드 | 자릿수 | VARCHAR2(2) |
| 코드영문명 | RHGLT_GGRPH_GRADE_CD | 코드 Full | REHMANNIA GLUTINOSA_GEOGRAPHY_GRADE_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 00 | 미입력 | | |
| 01 | 100m | | |
| 02 | 200m | | |
| 03 | 300m | | |

| | | |
|----|----------|--|
| 04 | 400m | |
| 05 | 500m | |
| 06 | 600m | |
| 07 | 700m | |
| 08 | 800m | |
| 09 | 900m | |
| 10 | 1000m | |
| 11 | 1000m 초과 | |

| | | | |
|-------|-----------|---------|-------------|
| 도메인명 | 토양토색코드 | | |
| 코드명 | 토양토색코드 | 자릿수 | VARCHAR2(3) |
| 코드영문명 | | 코드 Full | |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 101 | 10YR 5/8 | | |
| 102 | 10YR 6/8 | | |
| 103 | 10YR 7/6 | | |
| 104 | 10YR 7/4 | | |
| 105 | 10YR 7/8 | | |
| 106 | 7.5YR 5/8 | | |
| 107 | 7.5YR 6/4 | | |
| 108 | 7.5YR 7/4 | | |
| 109 | 7.5YR 6/6 | | |
| 110 | 7.5YR 6/8 | | |
| 111 | 7.5YR 7/6 | | |
| 112 | 7.5YR 7/8 | | |

| | | |
|-----|-----------|--|
| 113 | 5YR 4/1 | |
| 114 | 5YR 5/1 | |
| 115 | 5YR 4/2 | |
| 116 | 5YR 5/2 | |
| 117 | 5YR 5/6 | |
| 118 | 5YR 5/8 | |
| 119 | 5YR 7/4 | |
| 120 | 5YR 6/6 | |
| 121 | 5YR 6/8 | |
| 122 | 5YR 7/6 | |
| 123 | 5YR 7/8 | |
| 124 | 2.5YR 4/6 | |
| 125 | 2.5YR 4/8 | |
| 126 | 2.5YR 5/6 | |
| 127 | 2.5YR 5/8 | |
| 128 | 2.5YR 6/4 | |
| 129 | 2.5YR 6/6 | |
| 130 | 2.5YR 6/8 | |
| 131 | 10R 4/6 | |
| 132 | 10R 4/8 | |
| 133 | 10R 5/6 | |
| 134 | 10R 5/8 | |
| 135 | 2.5Y 5/3 | |
| 136 | 2.5Y 5/4 | |
| 137 | 2.5Y 6/4 | |
| 138 | 2.5Y 5/6 | |
| 139 | 2.5Y 6/6 | |
| 140 | 2.5Y 6/8 | |
| 201 | 10YR 4/4 | |

| | | |
|-----|-----------|--|
| 202 | 10YR 4/6 | |
| 203 | 10YR 5/3 | |
| 204 | 10YR 5/4 | |
| 205 | 10YR 6/2 | |
| 206 | 10YR 5/6 | |
| 207 | 10YR 6/3 | |
| 208 | 10YR 6/4 | |
| 209 | 10YR 6/6 | |
| 210 | 7.5YR 4/3 | |
| 211 | 7.5YR 4/4 | |
| 212 | 7.5YR 4/6 | |
| 213 | 7.5YR 5/3 | |
| 214 | 7.5YR 5/4 | |
| 215 | 7.5YR 6/3 | |
| 216 | 7.5YR 5/6 | |
| 217 | 5YR 4/3 | |
| 218 | 5YR 4/4 | |
| 219 | 5YR 5/3 | |
| 220 | 5YR 5/4 | |
| 221 | 5YR 4/6 | |
| 222 | 5YR 4/8 | |
| 223 | 5YR 6/4 | |
| 224 | 2.5YR 4/2 | |
| 225 | 2.5YR 5/2 | |
| 226 | 2.5YR 4/3 | |
| 227 | 2.5YR 4/4 | |
| 228 | 2.5YR 5/3 | |
| 229 | 2.5YR 5/4 | |
| 230 | 10R 4/2 | |

| | | |
|-----|------------|--|
| 231 | 10R 4/3 | |
| 232 | 10R 3/4 | |
| 233 | 10R 4/4 | |
| 234 | 10R 3/6 | |
| 235 | 2.5Y 4/3 | |
| 236 | 2.5Y 4/4 | |
| 237 | 2.5Y 4/6 | |
| 301 | 10YR 3/3 | |
| 302 | 10YR 3/4 | |
| 303 | 10YR 4/2 | |
| 304 | 10YR 5/2 | |
| 305 | 10YR 4/3 | |
| 306 | 7.5YR 3/3 | |
| 307 | 7.5YR 3/4 | |
| 308 | 5YR 3/2 | |
| 309 | 5YR 3/3 | |
| 310 | 5YR 3/4 | |
| 311 | 5YR 3/6 | |
| 312 | 2.5YR 3/2 | |
| 313 | 2.5YR 3/3 | |
| 314 | 2.5YR 3/4 | |
| 315 | 2.5YR 3/6 | |
| 316 | 10R 2/3 | |
| 317 | 10R 3/3 | |
| 318 | 2.5Y 3/3 | |
| 319 | 2.5Y 4/2 | |
| 320 | 2.5Y 5/1 | |
| 401 | 10YR 1.7/7 | |
| 402 | 10YR 2/1 | |

| | | |
|-----|-------------|--|
| 403 | 10YR 2/2 | |
| 404 | 10YR 3/1 | |
| 405 | 10YR 2/3 | |
| 406 | 10YR 3/2 | |
| 407 | 7.5YR 1.7/1 | |
| 408 | 7.5YR 2/1 | |
| 409 | 7.5YR 2/2 | |
| 410 | 7.5YR 3/1 | |
| 411 | 7.5YR 3/2 | |
| 412 | 7.5YR 2/3 | |
| 413 | 5YR 1.7/1 | |
| 414 | 5YR 2/2 | |
| 415 | 5YR 2/3 | |
| 416 | 2.5YR 1.7/1 | |
| 417 | 2.5YR 2/1 | |
| 418 | 2.5YR 2/2 | |
| 419 | 2.5YR 2/3 | |
| 420 | 2.5YR 2/4 | |
| 421 | 2.5YR 3/1 | |
| 422 | 10R 1.7/1 | |
| 423 | 10R 2/1 | |
| 424 | 10R 2/2 | |
| 425 | 10R 3/1 | |
| 426 | 2.5Y 2/1 | |
| 427 | 2.5Y 3/1 | |
| 428 | 2.5Y 2/2 | |

| 도메인명 | 수종코드 | | |
|-------|-------------|---|-------------------|
| 코드명 | 수종코드 | 자릿수 | VARCHAR2(5) |
| 코드영문명 | KOFTR_CD | 코드 Full | KIND OF TREE_CODE |
| | | | |
| 코드값 | 코드명 | 설명 | |
| 11017 | 일본잎갈나무(낙엽송) | 실제 표준시스템에는 더 많은 코드가 식별 되어 있으나 입지토양도에서 사용하는 부분만 식별함 | |
| 11019 | 잣나무 | | |
| 11005 | 강원지방소나무 | | |
| 11006 | 중부지방소나무 | | |
| 12017 | 상수리나무 | | |
| 11009 | 곰솔(해송) | | |
| 12018 | 신갈나무 | | |
| 11002 | 리기다소나무 | | |
| 11016 | 삼나무 | | |
| 11015 | 편백나무 | | |
| 11997 | 기타소나무 | | |
| 11999 | 기타침엽수 | | |
| 12998 | 기타참나무 | | |
| 12999 | 기타활엽수 | | |

| 도메인명 | 날씨코드 | | |
|-------|---------|---------|--------------|
| 코드명 | 날씨코드 | 자릿수 | VARCHAR2(15) |
| 코드영문명 | WTHR_CD | 코드 Full | WEATHER_CODE |

| | | |
|--------|----------------------|--|
| 101001 | 맑음(Clearly) | |
| 101002 | 구름 조금(Little Cloudy) | |
| 101003 | 구름 많음(mostly Cloudy) | |
| 101004 | 흐름(Cloudy) | |
| 101005 | 비(Rain) | |
| 101006 | 눈/비(Snow/Rain) | |
| 101007 | 눈(Snow) | |
| 101999 | 기타 | |