

<테이블 구조명세서 인덱스>

■ 하수도관리 전산시스템

| | |
|-------------------------|----|
| 가) 계획관리..... | 15 |
| (1) 처리구역 | 15 |
| (2) 배수구역 | 16 |
| (3) 배수분구 | 17 |
| (4) 계획년도별 계획하수량 | 18 |
| (5) 계획년도별 계획인구 | 19 |
| (6) 관거유량조서 | 20 |
| (7) 유량계산결과자료 | 22 |
| (8) 기존유량계산결과자료 | 24 |
| (9) 유량계산입력자료 | 26 |
| (10) 강우강도공식계수 | 27 |
| (11) 개보수 판정 | 28 |
| (12) 기존개보수판정결과..... | 29 |
| (13) 유출계수 | 31 |
| (14) 조도계수 | 32 |
| (15) 오수량원단위 | 33 |
| (16) 지하수량원단위 | 34 |
| (17) 인구밀도 | 35 |
| (18) 실시설계유량계산결과자료 | 36 |
| (19) 실시설계개보수판정결과..... | 38 |
| (20) 구별오수량 | 40 |
| (21) 하수관거신구관계 | 41 |
| 나) 공사관리..... | 42 |
| (1) 공사대장 | 42 |
| (2) 관거_공사관계테이블 | 46 |
| (3) 공사공정관리 | 47 |
| (4) 공정별현황사진 | 48 |
| (5) 공사기술자 | 49 |
| (6) 관급자재 | 50 |
| (7) 공사하자 | 51 |
| (8) 공사사진 | 52 |
| (9) 공사위치도 | 53 |
| (10) 공사비집행내역 | 54 |
| (11) 공사하도급내역 | 55 |

| | |
|---------------------------|----|
| (12) 준설공사평가항목입력 | 56 |
| (13) 하수공사위치 | 57 |
| (14) 공사월간업무보고대장 | 58 |
| (15) 공사주간업무보고대장 | 59 |
| (16) 유지보수평가항목입력 | 61 |
| (17) 비관리청공사관리 | 62 |
| (18) 사각형거 안전점검 사업관리 | 63 |
| 다) 시설물관리 | 64 |
| (1) 하수관거 | 64 |
| (2) 맨홀 | 67 |
| (3) 하수연결관 | 69 |
| (4) 횡단하수거 | 70 |
| (5) 침사지 | 71 |
| (6) 침사지평면도 | 72 |
| (7) 물받이 | 73 |
| (8) 우수토실 | 75 |
| (9) 역사이편 | 77 |
| (10) 도구 | 79 |
| (11) 환기구 | 80 |
| (12) 오수중계펌프장 | 81 |
| (13) 하수박스외곽선 | 82 |
| (14) 비관리청공사위치 | 83 |
| (15) 수위계 | 84 |
| (16) 수위계 횡단면도 | 85 |
| (17) 수위계 현황사진 | 86 |
| (18) 개인배수설비 | 87 |
| (19) 개인배수설비 - 최종설계서 | 88 |
| (20) 개인배수설비 - 진행사진 | 89 |
| (21) 수위계그룹 | 90 |
| 라) 유지관리 | 91 |
| (1) CCTV 자료 | 91 |
| (2) CCTV 이상항목 | 92 |
| (3) 육안조사 자료 | 93 |
| (4) 육안조사 이상항목 | 94 |
| (5) 타관통과시설물 | 95 |
| (6) 유수장애현황사진 | 97 |

| | |
|--------------------------|-----|
| (7) 유지보수작업지시 | 98 |
| (8) 시설물-유지보수관계테이블 | 99 |
| (9) 준설작업지시관리 | 100 |
| (10) 시설물-준설관계테이블 | 102 |
| (11) 악취발생시설관리 | 103 |
| (12) 준설대장 | 104 |
| (13) 시설물유지보수이력 | 105 |
| (14) 현장점검이력관리 | 106 |
| (15) 시설물 현황사진 | 107 |
| (16) 지하수사용량 | 108 |
| (17) 하수처리량 | 109 |
| (18) 불명수율통계 | 110 |
| (19) 상수사용량 | 111 |
| (20) 사각형거 안전점검 자료 | 112 |
| (21) 안전점검 외관조사망도 | 113 |
| (22) 안전점검 점검사진 | 114 |
| (23) 안전점검 이상항목 | 115 |
| (24) 침수지역 | 117 |
| (25) 침수지역사진 | 118 |
| (26) 침수흔적도 | 119 |
| (27) 침수예상지역사진 | 120 |
| (28) 침수모형 유량계산 | 121 |
| (29) 사유지통과이력 대장 | 122 |
| (30) 사유지통과 하수관로 연계 | 123 |
| (31) 토지사용승낙서 | 124 |
| (32) 지적도 | 125 |
| (33) 토지사용인감 | 126 |
| 마) 원인자부담금관리 | 127 |
| (1) 원인자부담금대장_건축 | 127 |
| (2) 원인자부담금대장_기타 | 129 |
| (3) 원인자부담금대장_택지 | 131 |
| (4) 부과이력현황_건축 | 133 |
| (5) 부과이력현황_기타 | 134 |
| (6) 부과이력현황_택지 | 135 |
| (7) 납부현황_건축 | 137 |
| (8) 납부현황_기타 | 138 |

| | |
|---------------------|-----|
| (9) 납부현황_택지 | 139 |
| (10) 산출근거_건축 | 140 |
| (11) 산출근거_기타 | 141 |
| (12) 산출근거_참고 | 142 |
| (13) 물재생센터건설단가..... | 143 |

2. 테이블 구조명세서

■ 하수도관리전산시스템

가) 계획관리

(1) 처리구역

| 테이블한글명 | 처리구역 | 테이블ID | SWL_HAND_A | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------------------|-----------|------------|--------------|-----------|--------------|
| 테이블정의 | 처리구역 경계에 관한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역명코드 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | ○ | sc_hand_id |
| 2 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | | cc_ftc |
| 3 | 처리구역명 | NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 4 | 처리장코드 | PLANT_NAM | | VARCHAR2(2) | | sc_plant_nam |
| 5 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 6 | 유입하천 | RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 7 | 관거연장_km | LN_SUM | | NUMBER(5,1) | | |
| 8 | 고시번호 | ANN_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 9 | 사용개시일자 | USAGE_YMD | | DATE | | |
| 10 | 계획하수량_만 m³/일 | PLAN_QTF | | NUMBER(5,1) | | |
| 11 | 처리구역면적_ha | ARA | | NUMBER(7,2) | | |
| 12 | 신규자료여부 | SYS_CHK | | VARCHAR2(1) | | |
| 13 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(2) 배수구역

| 테이블한글명 | 배수구역 | 테이블ID | SWL_DRND_A | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------------------|-----------|------------|--------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 배수구역 경계에 관한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역명코드 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | ○ | sc_hand_id |
| 2 | 배수구역명코드 | DRND_ID | PK | VARCHAR2(2) | ○ | sc_drnd_id |
| 3 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | | cc_ftc |
| 4 | 배수구역명 | NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 유입하천 | RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 6 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 7 | 고시번호 | ANN_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 8 | 사용개시일자 | USAGE_YMD | | DATE | | |
| 9 | 빗물펌프장 | PUMP_PLT | | NUMBER(2) | | |
| 10 | 배수구역면적_ha | ARA | | NUMBER(11,2) | | |
| 11 | 처리장코드 | PLANT_NAM | | VARCHAR2(2) | | sc_plan_nam |
| 12 | 신규자료여부 | SYS_CHK | | VARCHAR2(1) | | |
| 13 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(3) 배수분구

| 테이블한글명 | 배수분구 | 테이블ID | SWL_DRNS_A | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|-----------------------|-----------|------------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 배수분구 경계에 관한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역명코드 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | ○ | sc_hand_id |
| 2 | 배수구역명코드 | DRND_ID | PK | VARCHAR2(2) | ○ | sc_drnd_id |
| 3 | 배수분구명코드 | DRNS_ID | PK | VARCHAR2(3) | ○ | sc_drns_id |
| 4 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | | cc_ftc |
| 5 | 배수분구명 | NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 6 | 유입하천 | RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 7 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 8 | 고시번호 | ANN_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 9 | 사용개시일자 | USAGE_YMD | | DATE | | |
| 10 | 빗물펌프장 | PUMP_PLT | | NUMBER(2) | | |
| 11 | 5년빈도강우강도 | SBY | | NUMBER(7,2) | | |
| 12 | 10년빈도강우강도 | SBZ | | NUMBER(7,2) | | |
| 13 | 방향각 | DIR | | NUMBER(3) | | |
| 14 | 배수분구면적_ha | ARA | | NUMBER(7,2) | | |
| 15 | 주거지역면적_m ² | SBT | | NUMBER(7,2) | | |
| 16 | 상업지역면적_m ² | SBU | | NUMBER(7,2) | | |
| 17 | 공업지역면적_m ² | SBV | | NUMBER(7,2) | | |
| 18 | 녹지면적_m ² | SBW | | NUMBER(7,2) | | |
| 19 | 처리장코드 | PLANT_NAM | | VARCHAR2(2) | | |
| 20 | 신규자료여부 | SYS_CHK | | VARCHAR2(1) | | |
| 21 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(4) 계획년도별 계획하수량

| 테이블한글명 | 계획년도별 계획 하수량 | 테이블ID | SPM_HAND_PV OL | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--|-----------|-------------------|-------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 종합정비기본계획에서 산정된 각 처리구역별 계획 년도별 계획하수량을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역명 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | ○ | sc_hand_id |
| 2 | 계획년도 | PLAN_YEAR | PK | NUMBER(4) | ○ | |
| 3 | 계획일평균하수량 _천 m ³ /일 | PLAN_DAVE | | NUMBER(9,2) | | |
| 4 | 계획일최대하수량 _천 m ³ /일 | PLAN_DMAX | | NUMBER(9,2) | | |
| 5 | 계획시간최대하수 량_천 m ³ /일 | PLAN_TMAX | | NUMBER(9,2) | | |
| 6 | 계획처리인구_명 | PLAN_TPOP | | NUMBER(7) | | |

(5) 계획년도별 계획인구

| 테이블한글명 | | 계획년도별 계획 인구 | 테이블ID | SPM_DRND_PP OP | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------|---|-------|-------------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 종합정비기본계획에서 산정된 각 처리구역별 계획 년도별 계획인구를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 배수분구명 | DRND_ID | PK | VARCHAR2(2) | ○ | sc_drnd_id | |
| 2 | 처리구역명 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | ○ | sc_hand_id | |
| 3 | 계획년도 | PLAN_YEAR | PK | NUMBER(4) | ○ | | |
| 4 | 계획인구_명 | PLAN_POP | | NUMBER(7) | | | |

(6) 관거유량조서

| 테이블한글명 | 관거유량조서 | 테이블ID | SFA_SEW_QTY | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--|----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 관거유량조서는 분구별로 조사 및 프로그램에 의해 수리계산 된 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | ○ | |
| 2 | 청천 | CR_GBN | PK | VARCHAR2(4) | ○ | |
| 3 | 개랑전후구분 | BA_GBN | PK | VARCHAR2(6) | ○ | |
| 4 | 조사시작일 | SRC_SYMD | PK | DATE | ○ | |
| 5 | 조사종료일 | SRC_EYMD | PK | DATE | ○ | |
| 6 | 연결관거1 | CNJ_PIP1 | | VARCHAR2(11) | | |
| 7 | 연결관거2 | CNJ_PIP2 | | VARCHAR2(11) | | |
| 8 | 상류분구유량주석 | UP_LABEL | | VARCHAR2(200) | | |
| 9 | 유역면적_각선_ha | BARA_PER | | NUMBER(7,4) | | |
| 10 | 유역면적_누가_ha | BARA_SUM | | NUMBER(7,4) | | |
| 11 | 유출계수 | OCFF_PER | | NUMBER(5,2) | | |
| 12 | 유출계수_평균 | OCFF_AVR | | NUMBER(5,2) | | |
| 13 | 강우강도_mm/hr | RAIN_PWR | | NUMBER(6,2) | | |
| 14 | 유달시간_min | RCH_TM | | NUMBER(6,2) | | |
| 15 | 만관유량_m³ | FULL_QTY | | NUMBER(7,3) | | |
| 16 | 만관유속_m/s | FULL_SPD | | NUMBER(7,3) | | |
| 17 | 실유량_m³ | REAL_QTY | | NUMBER(7,3) | | |
| 18 | 실유속_m/s | REAL_SPD | | NUMBER(7,3) | | |
| 19 | 우수유출량_m³ | WAT_OUT | | NUMBER(7,4) | | |
| 20 | 지하수량_m³ | UWAT_QTY | | NUMBER(7,4) | | |
| 21 | 조도계수 | ROU_CFF | | NUMBER(5,3) | | |

| | | | | | | |
|----|------------|-----------|--|---------------|--|--|
| 22 | 오수량원단위 | SEW_PER | | NUMBER(5,1) | | |
| 23 | 초기유입시간_min | INP_TIME | | NUMBER(5,1) | | |
| 24 | 초기유속_m/s | STA_VEL | | NUMBER(5,1) | | |
| 25 | 인구밀도 | PER_DEF | | NUMBER(5,1) | | |
| 26 | 지하수 원단위 | UND_PER | | NUMBER(5,1) | | |
| 27 | 기존관경_mm/m | DIP | | VARCHAR2(100) | | |
| 28 | 변경관경_mm/m | CHA_DIP | | VARCHAR2(100) | | |
| 29 | 통수능 | PASS_ABLE | | VARCHAR2(100) | | |
| 30 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(7) 유량계산결과자료

| 테이블한글명 | | 유량계산결과자료 | 테이블ID | SFA_OUTPUT | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|---------|-----------------------------|-------|---------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 관 관거별, 분구별 계산된 유량계산결과자료를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 배수분구명 | DRNS_ID | PK | VARCHAR2(3) | O | sc_drns_id | |
| 2 | 관로명 | CFLINE | PK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 3 | 현재관로명 | CFFROM | PK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 4 | 다음관로명 | CFTO | PK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 5 | 단독배수면적 | CFAREA | | NUMBER(7,4) | | | |
| 6 | 누가배수면적 | CFSIGMA | | NUMBER(7,4) | | | |
| 7 | 단독유출계수 | CFCOEF | | NUMBER(4,3) | | | |
| 8 | 평균유출계수 | CFMEAN | | NUMBER(4,3) | | | |
| 9 | 관로시점관저고 | CFINVUP | | NUMBER(6,3) | | | |
| 10 | 관로종점관저고 | CFINVDN | | NUMBER(6,3) | | | |
| 11 | 관로길이 | CFLENGTH | | NUMBER(6,3) | | | |
| 12 | 관로경사 | CFSLOPE | | NUMBER(6,3) | | | |
| 13 | 유달시간 | CFTIME | | NUMBER(6,3) | | | |
| 14 | 강우강도 | CFINTEN | | NUMBER(6,3) | | | |
| 15 | 만관유량 | CFQFULL | | NUMBER(7,4) | | | |
| 16 | 만관유속 | CFVFULL | | NUMBER(6,4) | | | |
| 17 | 실유량 | CFACTQ | | NUMBER(7,4) | | | |
| 18 | 실유속 | CFACTV | | NUMBER(7,4) | | | |
| 19 | 우수량 | CFQRAIN | | NUMBER(7,4) | | | |
| 20 | 오수량 | CFQFOUL | | NUMBER(7,4) | | | |
| 21 | 기존관거규격 | CFEXSTDIM | | VARCHAR2(100) | | | |

| | | | | | | |
|----|----------|-----------|--|---------------|--|--|
| 22 | 개량관거조정규격 | CFSUPDIM | | VARCHAR2(100) | | |
| 23 | 관로통수능판정 | CFREMARKS | | VARCHAR2(50) | | |

(8) 기존유량계산결과자료

| 테이블한글명 | | 기존유량계산결과자료 | 테이블ID | SFA_SEW_ORG | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|-----------|--------------------------------------|-------|--------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 종합정비기본계획에서 계산된 관거별, 분구별 유량계산결과자료를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 배수분구명 | DRNS_ID | PK | VARCHAR2(3) | O | sc_drns_id | |
| 2 | 개량전후구분 | BA_GBN | PK | VARCHAR2(6) | O | | |
| 3 | 청천우천구분 | CR_GBN | PK | VARCHAR2(4) | O | | |
| 4 | 관로명 | LINE | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 5 | 현재관로명 | FROM_S | PK | VARCHAR2(11) | O | | |
| 6 | 다음관로명 | TO_E | PK | VARCHAR2(11) | O | | |
| 7 | 처리구역명 | HAND_ID | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id | |
| 8 | 배수구역명 | DRND_ID | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id | |
| 9 | 단독배수면적_ha | AREA | | NUMBER(7,4) | | | |
| 10 | 누가배수면적_ha | SIGMA | | NUMBER(7,4) | | | |
| 11 | 단독유출계수 | COEF | | NUMBER(5,2) | | | |
| 12 | 평균유출계수 | MEAN | | NUMBER(5,2) | | | |
| 13 | 관로시점관저고_m | INV_UP | | NUMBER(5,2) | | | |
| 14 | 관로종점관저고_m | INV_DN | | NUMBER(5,2) | | | |
| 15 | 관로길이_m | LENGTH | | NUMBER(6,2) | | | |
| 16 | 관로경사_천분율 | SLOPE | | NUMBER(6,2) | | | |
| 17 | 유달시간_min | TIMES | | NUMBER(6,2) | | | |
| 18 | 강우강도 | INTEN | | NUMBER(6,2) | | | |
| 19 | 만관유량_m³ | Q_FULL | | NUMBER(7,3) | | | |
| 20 | 만관유속_m/s | V_FULL | | NUMBER(7,3) | | | |

| | | | | | | |
|----|----------|---------|--|---------------|--|--|
| 21 | 실유량_㎥ | ACT_Q | | NUMBER(7,3) | | |
| 22 | 실유속_m/s | ACT_V | | NUMBER(7,3) | | |
| 23 | 우수량_㎥ | Q_RAIN | | NUMBER(7,4) | | |
| 24 | 오수량_㎥ | Q_FOUL | | NUMBER(7,4) | | |
| 25 | 기존관거규격 | EX_DIM | | VARCHAR2(100) | | |
| 26 | 개량관거조정규격 | SU_DIM | | VARCHAR2(100) | | |
| 27 | 관로통수능판정 | REMARKS | | VARCHAR2(100) | | |

(9) 유량계산입력자료

| 테이블한글명 | 유량계산입력자료 | 테이블ID | SFA_INPUT | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------------------------------------|------------|-----------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 기존에 계산된 관 관거별, 분구별 계산된 유량계산 결과자료를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 유입관로 | IN_PIPNUM | PK | VARCHAR2(10) | O | |
| 2 | 유출관로 | OUT_PIPNUM | PK | VARCHAR2(10) | O | |
| 3 | 연장 | LENX | | NUMBER(6,2) | | |
| 4 | 관이받는면적 | SWAREA | | NUMBER(5,2) | | |
| 5 | 유출계수_각선 | OCFF_PER | | NUMBER(5,2) | | |
| 6 | 시점관저고_m | U_ID_HIT | | NUMBER(5,2) | | |
| 7 | 종점관저고_m | D_ID_HIT | | NUMBER(5,2) | | |
| 8 | 조도계수 | ROU_CFF | | NUMBER(5,3) | | |
| 9 | 코드번호 | CODNUM | | VARCHAR2(4) | | |
| 10 | 관경_원형관 | DIP | | NUMBER(4) | | |
| 11 | 규격_가로_윗변 | HOL | | NUMBER(2,1) | | |
| 12 | 규격_세로_높이 | VEL | | NUMBER(2,1) | | |
| 13 | 관로련수 | LIN | | NUMBER(1) | | |
| 14 | 오수량원단위 | SEW_PER | | NUMBER(5,1) | | |
| 15 | 초기유입시간 | INP_TIME | | NUMBER(5,1) | | |
| 16 | 초기유속 | STA_VEL | | NUMBER(5,1) | | |
| 17 | 인구밀도 | POPDEN | | NUMBER(5,1) | | |
| 18 | 지하수 원단위 | UND_PER | | NUMBER(5,1) | | |

(10) 강우강도공식계수

| 테이블한글명 | | 강우강도공식계수 | 테이블ID | SFA_IN_COEF | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|----------|---------------------|-------|-------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 강우강도공식계산을 위한 계수를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 배수분구명코드 | DRNS_ID | PK | VARCHAR2(3) | ○ | sc_drns_id | |
| 2 | 강우강도공식코드 | ICODE | | VARCHAR2(1) | ○ | | |
| 3 | a1 | VALA1 | | NUMBER(6,3) | ○ | | |
| 4 | b1 | VALB1 | | NUMBER(6,3) | ○ | | |
| 5 | c1 | VALC1 | | NUMBER(6,3) | | | |
| 6 | a2 | VALA2 | | NUMBER(6,3) | ○ | | |
| 7 | b2 | VALB2 | | NUMBER(6,3) | ○ | | |
| 8 | c2 | VALC2 | | NUMBER(6,3) | | | |

(11) 개보수 판정

| 테이블한글명 | 개보수 판정 | 테이블ID | SFA_REP_DEC | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|---|----------|-------------|--------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | CCTV나 육안조사 및 관거해석을 통하여 개보수판정(굴착, 비굴착여부 등)의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | ○ | |
| 2 | 판정일 | RES_YMD | PK | DATE | ○ | |
| 3 | 개보수등급 | REP_GRD | | VARCHAR2(1) | | sc_rep_grd |
| 4 | 개보수구분 | REP_GBN | | VARCHAR2(3) | | sc_rep_gbn |
| 5 | 개보수방법 | REP_MET | | VARCHAR2(3) | | sc_rep_met |
| 6 | 굴착구분 | DIG_GBN | | VARCHAR2(3) | | sc_dig_gbn |
| 7 | 개보수길이_m | REP_LEN | | NUMBER(5,2) | | |
| 8 | 개보수개소_개소 | REP_QTY | | NUMBER(2) | | |
| 9 | 개보수사유 | REP_CSE | | VARCHAR2(50) | | |
| 10 | 판정불가사유 | NOT_CSE | | VARCHAR2(50) | | |
| 11 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |
| 12 | 공사공법코드 | CNST_MET | | VARCHAR2(3) | | sc_cnst_met |

(12) 기존개보수판정결과

| 테이블한글명 | 기존개보수판정 결과 | 테이블ID | SFA_REP_ORG | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--|-----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 종합정비기본계획에서 계산된 관거별, 분구별 개보수판정 결과자료를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 일련번호 | SERIALNO | PK | NUMBER(10) | O | |
| 2 | 처리구역명 | CHORI | | VARCHAR2(16) | | |
| 3 | 배수구역명 | BASUGU | | VARCHAR2(16) | | |
| 4 | 배수분구명 | BUNGU | | VARCHAR2(16) | | |
| 5 | 관로번호 | GUANNO | | VARCHAR2(12) | | |
| 6 | 구명칭 | GU | | VARCHAR2(16) | | |
| 7 | 동명칭 | DONG | | VARCHAR2(24) | | |
| 8 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(50) | | |
| 9 | 조사위치 | JOSAWICHI | | VARCHAR2(100) | | |
| 10 | 시작맨홀 | SMNO | | VARCHAR2(11) | | |
| 11 | 끝맨홀 | EMNO | | VARCHAR2(11) | | |
| 12 | 관종 | GUANJONG | | VARCHAR2(6) | | |
| 13 | 라이닝여부 | LIN | | VARCHAR2(1) | | |
| 14 | 관경_mm/m | GUANUNIT | | VARCHAR2(20) | | |
| 15 | 연장_m | GUANLEN | | NUMBER(8,2) | | |
| 16 | 상류지반고_m | SMEL | | NUMBER(8,2) | | |
| 17 | 하류지반고_m | EMEL | | NUMBER(8,2) | | |
| 18 | 상류관저고_m | SMGO | | NUMBER(8,2) | | |
| 19 | 하류관저고_m | EMGO | | NUMBER(8,2) | | |
| 20 | 조사년도 | SETYEAR | | VARCHAR2(10) | | |

| | | | | | | |
|----|--------|---------|--|---------------|--|------------|
| 21 | 도엽번호 | MAPNO | | VARCHAR2(10) | | |
| 22 | 조사연장_m | JOSAYUN | | NUMBER(6,2) | | |
| 23 | 불가연장_m | BULGA | | NUMBER(6,2) | | |
| 24 | 불가사유 | SAYU | | VARCHAR2(24) | | |
| 25 | 코드번호 | CODENO | | VARCHAR2(30) | | |
| 26 | 관형태 | BORC | | VARCHAR2(1) | | |
| 27 | 판단불가 | PANBUL | | VARCHAR2(1) | | |
| 28 | 판정등급 | GRADE | | VARCHAR2(1) | | |
| 29 | 굴착전체 | OCA | | VARCHAR2(1) | | |
| 30 | 굴착부분 | OCP | | NUMBER(5,1) | | |
| 31 | 비굴착전체 | LINA | | VARCHAR2(7) | | |
| 32 | 비굴착부분 | LINP | | NUMBER(2) | | |
| 33 | 도로폭_m | ROAD | | NUMBER(5,2) | | |
| 34 | 통수능 | TONGSU | | VARCHAR2(10) | | |
| 35 | 배재방식 | FLOW | | VARCHAR2(12) | | |
| 36 | 병용관거 | MOSP_BY | | VARCHAR2(1) | | |
| 37 | 굴착사유 | DIG | | VARCHAR2(50) | | |
| 38 | 비굴착사유 | NODIG | | VARCHAR2(50) | | |
| 39 | 비고 | BIGO | | VARCHAR2(100) | | |
| 40 | 처리구역 | HAND_ID | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 41 | 배수구역 | DRND_ID | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 42 | 배수분구 | DRNS_ID | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 43 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |

(13) 유출계수

| 테이블한글명 | 유출계수 | 테이블ID | CUL_CIO_COF | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|------------------------------|-------|-------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 토지이용현황별 유출계수의 최소, 최대, 평균을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 토지이용현황 | CAREA | PK | VARCHAR2(20) | O | |
| 2 | 유출계수평균 | CAVE | | NUMBER(4,3) | | |
| 3 | 유출계수최대 | CMAX | | NUMBER(4,3) | | |
| 4 | 유출계수최소 | CMIN | | NUMBER(4,3) | | |

(14) 조도계수

| 테이블한글명 | 조도계수 | 테이블ID | CUL_IND_COF | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------------------------|-------|-------------|-------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 관종별 조도계수의 평균, 최대, 최소를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관종 | MOP | PK | VARCHAR2(3) | ○ | |
| 2 | 조도계수평균 | NAVE | | NUMBER(4,3) | | |
| 3 | 조도계수최대 | NMAX | | NUMBER(4,3) | | |
| 4 | 조도계수최소 | NMIN | | NUMBER(4,3) | | |

(15) 오수량원단위

| 테이블한글명 | 오수량원단위 | 테이블ID | CUL_SEW_UNIT | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|-----------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 관리기관별 오수량원단위의 최대, 최소, 평균을 년도별로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역 | HANDA | PK | VARCHAR2(1) | ○ | |
| 2 | 관리기관 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | ○ | |
| 3 | 2006오수량원단위 일평균 | SEWDAV2006 | | NUMBER(4) | | |
| 4 | 2006오수량원단위 일최대 | SEWDMX2006 | | NUMBER(4) | | |
| 5 | 2006오수량원단위 시간최대 | SEWHMX2006 | | NUMBER(4) | | |
| 6 | 2011오수량원단위 일평균 | SEWDAV2011 | | NUMBER(4) | | |
| 7 | 2011오수량원단위 일최대 | SEWDMX2011 | | NUMBER(4) | | |
| 8 | 2011오수량원단위 시간최대 | SEWHMX2011 | | NUMBER(4) | | |

(16) 지하수량원단위

| 테이블한글명 | 지하수량원단위 | 테이블ID | CUL_SUB_WAT | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 관리기관별 지하수량원단위를 년도별로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 처리구역 | HANDA | PK | VARCHAR2(1) | ○ | |
| 2 | 관리기관 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | ○ | |
| 3 | 2006지하수량원단위 | SUBWAT2006 | | NUMBER(3) | | |
| 4 | 2011지하수량원단위 | SUBWAT2011 | | NUMBER(3) | | |

(17) 인구밀도

| 테이블한글명 | 인구밀도 | 테이블ID | CUL_POP_DEN | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|------------------------------|------------|-------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 관리기관별 인구의 인구수와 인구밀도를 년도별로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리기관 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | ○ | |
| 2 | 면적 | AREA | | NUMBER(10,1) | | |
| 3 | 2006년인구 | POP2006 | | NUMBER(8) | | |
| 4 | 2006년인구밀도 | POPDEN2006 | | NUMBER(4) | | |
| 5 | 2011년인구 | POP2011 | | NUMBER(8) | | |
| 6 | 2011년인구밀도 | POPDEN2011 | | NUMBER(4) | | |

(18) 실시설계유량계산결과자료

| 테이블한글명 | | 실시설계유량계산결과자료 | | 테이블ID | SFA_SEW_SS | 업무영역 | 계획관리 | | |
|--------|-----------|------------------------------------|-----|--------------|------------|------------|-----------|--|--|
| 테이블정의 | | 실시설계사업에서 계산된 관거별, 분구별 유량계산결과자료를 관리 | | | | 위치 | DB SERVER | | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | | | |
| 1 | 배수분구명 | DRNS_ID | PK | VARCHAR2(3) | O | sc_drns_id | | | |
| 2 | 개량전후구분 | BA_GBN | PK | VARCHAR2(6) | O | | | | |
| 3 | 청천우천구분 | CR_GBN | PK | VARCHAR2(4) | O | | | | |
| 4 | 관로명 | LINE | PK | VARCHAR2(8) | O | | | | |
| 5 | 현재관로명 | FROM_S | PK | VARCHAR2(11) | O | | | | |
| 6 | 다음관로명 | TO_E | PK | VARCHAR2(11) | O | | | | |
| 7 | 처리구역명 | HAND_ID | | VARCHAR2(1) | | | | | |
| 8 | 배수구역명 | DRND_ID | | VARCHAR2(2) | | | | | |
| 9 | 단독배수면적_ha | AREA | | NUMBER(7,4) | | | | | |
| 10 | 누가배수면적_ha | SIGMA | | NUMBER(7,4) | | | | | |
| 11 | 단독유출계수 | COEF | | NUMBER(5,2) | | | | | |
| 12 | 평균유출계수 | MEAN | | NUMBER(5,2) | | | | | |
| 13 | 관로시점관저고_m | INV_UP | | NUMBER(5,2) | | | | | |
| 14 | 관로종점관저고_m | INV_DN | | NUMBER(5,2) | | | | | |
| 15 | 관로길이_m | LENGTH | | NUMBER(6,2) | | | | | |
| 16 | 관로경사_천분율 | SLOPE | | NUMBER(6,2) | | | | | |
| 17 | 유달시간_min | TIMES | | NUMBER(6,2) | | | | | |
| 18 | 강우강도 | INTEN | | NUMBER(6,2) | | | | | |
| 19 | 만관유량_m³ | Q_FULL | | NUMBER(7,3) | | | | | |
| 20 | 만관유속_m/s | V_FULL | | NUMBER(7,3) | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----------|---------|--|---------------|--|--|
| 21 | 실유량_㎥ | ACT_Q | | NUMBER(7,3) | | |
| 22 | 실유속_m/s | ACT_V | | NUMBER(7,3) | | |
| 23 | 우수량_㎥ | Q_RAIN | | NUMBER(7,4) | | |
| 24 | 오수량_㎥ | Q_FOUL | | NUMBER(7,4) | | |
| 25 | 기존관거규격 | EX_DIM | | VARCHAR2(100) | | |
| 26 | 개량관거조정규격 | SU_DIM | | VARCHAR2(100) | | |
| 27 | 관로통수능판정 | REMARKS | | VARCHAR2(100) | | |

(19) 실시설계개보수판정결과

| 테이블한글명 | 실시설계개보수 판정결과 | 테이블ID | SFA_REP_SS | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--|-----------|------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 실시설계사업에서 계산된 관거별,분구별 개보수판정 결과자료를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 일련번호 | SERIALNO | PK | NUMBER(10) | O | |
| 2 | 처리구역명 | CHORI | | VARCHAR2(16) | | |
| 3 | 배수구역명 | BASUGU | | VARCHAR2(16) | | |
| 4 | 배수분구명 | BUNGU | | VARCHAR2(16) | | |
| 5 | 관로번호 | GUANNO | | VARCHAR2(12) | | |
| 6 | 구명칭 | GU | | VARCHAR2(16) | | |
| 7 | 동명칭 | DONG | | VARCHAR2(24) | | |
| 8 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(50) | | |
| 9 | 조사위치 | JOSAWICHI | | VARCHAR2(100) | | |
| 10 | 시작맨홀 | SMNO | | VARCHAR2(11) | | |
| 11 | 끝맨홀 | EMNO | | VARCHAR2(11) | | |
| 12 | 관종 | GUANJONG | | VARCHAR2(6) | | |
| 13 | 라이닝여부 | LIN | | VARCHAR2(1) | | |
| 14 | 관경_mm/m | GUANUNIT | | VARCHAR2(20) | | |
| 15 | 연장_m | GUANLEN | | NUMBER(8,2) | | |
| 16 | 상류지반고_m | SMEL | | NUMBER(8,2) | | |
| 17 | 하류지반고_m | EMEL | | NUMBER(8,2) | | |
| 18 | 상류관저고_m | SMGO | | NUMBER(8,2) | | |
| 19 | 하류관저고_m | EMGO | | NUMBER(8,2) | | |
| 20 | 조사년도 | SETYEAR | | VARCHAR2(10) | | |

| | | | | | | |
|----|--------|---------|--|---------------|--|------------|
| 21 | 도엽번호 | MAPNO | | VARCHAR2(10) | | |
| 22 | 조사연장_m | JOSAYUN | | NUMBER(6,2) | | |
| 23 | 불가연장_m | BULGA | | NUMBER(6,2) | | |
| 24 | 불가사유 | SAYU | | VARCHAR2(24) | | |
| 25 | 코드번호 | CODENO | | VARCHAR2(30) | | |
| 26 | 관형태 | BORC | | VARCHAR2(1) | | |
| 27 | 판단불가 | PANBUL | | VARCHAR2(1) | | |
| 28 | 판정등급 | GRADE | | VARCHAR2(1) | | |
| 29 | 굴착전체 | OCA | | VARCHAR2(1) | | |
| 30 | 굴착부분 | OCP | | NUMBER(5,1) | | |
| 31 | 비굴착전체 | LINA | | VARCHAR2(7) | | |
| 32 | 비굴착부분 | LINP | | NUMBER(2) | | |
| 33 | 도로폭_m | ROAD | | NUMBER(5,2) | | |
| 34 | 통수능 | TONGSU | | VARCHAR2(10) | | |
| 35 | 배재방식 | FLOW | | VARCHAR2(12) | | |
| 36 | 병용관거 | MOSP_BY | | VARCHAR2(1) | | |
| 37 | 굴착사유 | DIG | | VARCHAR2(50) | | |
| 38 | 비굴착사유 | NODIG | | VARCHAR2(50) | | |
| 39 | 비고 | BIGO | | VARCHAR2(100) | | |
| 40 | 처리구역 | HAND_ID | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 41 | 배수구역 | DRND_ID | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 42 | 배수분구 | DRNS_ID | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 43 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |

(20) 구별오수량

| 테이블한글명 | | 구별오수량 | 테이블ID | SC_ARA_CUL | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|--------|-----------------|-------|-------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 구별오수량 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 처리구역 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | O | | |
| 2 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | | |
| 3 | 일평균 | SWG_ADY | | NUMBER(4) | | | |
| 4 | 일최대 | SWG_XDAY | | NUMBER(4) | | | |
| 5 | 시간최대 | SWG_XHU | | NUMBER(4) | | | |
| 6 | 불명수 | SWG_UND | | NUMBER(4) | | | |
| 7 | 공장폐수 | SWG_FAT | | NUMBER(4) | | | |
| 8 | 일평균_계 | SWG_SADY | | NUMBER(4) | | | |
| 9 | 일최대_계 | SWG_SXDY | | NUMBER(4) | | | |
| 10 | 시간최대_계 | SWG_SXHU | | NUMBER(4) | | | |

(21) 하수관거신구관계

| 테이블한글명 | 하수관거신구관계 | 테이블ID | REL_OLDNEW_PIPE | 업무영역 | 계획관리 | |
|--------|----------------------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 기 구축 GIS관거와 신규, 수정된 관거의 관계 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 일련번호 | REL_ID | | VARCHAR2(20) | ○ | |
| 2 | 처리구역 | HAND_ID | | VARCHAR2(1) | ○ | |
| 3 | 배수구역 | DRND_ID | | VARCHAR2(2) | ○ | |
| 4 | 배수분구 | DRNS_ID | | VARCHAR2(3) | | |
| 5 | 신규관번호 | PIP_NUM | | VARCHAR2(8) | | |
| 6 | 기존관번호 | OLD_PIP_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 7 | 기존시작맨홀 | OLD_SM | | VARCHAR2(20) | | |
| 8 | 기존끝맨홀 | OLD_EM | | VARCHAR2(20) | | |
| 9 | 기존심도 | OLD_DIP | | VARCHAR2(20) | | |
| 10 | 기존연장 | OLD_LENG | | NUMBER(7,2) | | |
| 11 | 일련번호 | SEQ_NUM | | NUMBER(6,0) | | |
| 12 | 신규IDN | IDN | | VARCHAR2(8) | | |

나) 공사관리

(1) 공사대장

| 테이블한글명 | 공사대장 | 테이블ID | SCS_CNST_MAN | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-------------------------------|---------------|--------------|----------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 공사에 대한 모든 제반사항 및 준공대장의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 공사명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | |
| 3 | 시행부서 | EXEC_DEPT | | VARCHAR2(4) | | cc_man |
| 4 | 공사시점 | CNST_SPOS | | VARCHAR2(40) | | |
| 5 | 공사종점 | CNST_EPOS | | VARCHAR2(40) | | |
| 6 | 공사기간시점 | CNST_TRM_SPOS | | DATE | | |
| 7 | 공사기간종점 | CNST_TRM_EPOS | | DATE | | |
| 8 | 공사규모 | CNST_SIZ | | VARCHAR2(2000) | | |
| 9 | 공사구분 | CNST_GBN | FK | VARCHAR2(3) | | sc_cnst_gbn |
| 10 | 사업비구분 | CCST_GBN | FK | VARCHAR2(3) | | sc_ccst_gbn |
| 11 | 예산액_총사업비 | BUD_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 12 | 예산액_국고 | BUD_NAT | | NUMBER(13) | | |
| 13 | 예산액_시비 | BUD_CITY | | NUMBER(13) | | |
| 14 | 예산액_구비 | BUD_KU | | NUMBER(13) | | |
| 15 | 예산액_교부금 | BUD_KYO | | NUMBER(13) | | |
| 16 | 예산액_지방잉여금 | BUD_BEN | | NUMBER(13) | | |
| 17 | 예산액_민자 | BUD_COS | | NUMBER(13) | | |
| 18 | 예산액_기타 | BUD_OTH | | NUMBER(13) | | |
| 19 | 입찰방법코드 | AMET | FK | VARCHAR2(3) | | cc_amet |
| 20 | 예산과목_관 | BUD_KND_KIND | | VARCHAR2(40) | | |

| | | | | | | |
|----|-------------|---------------|--|--------------|--|--|
| 21 | 예산과목_항 | BUD_KND_LST | | VARCHAR2(40) | | |
| 22 | 예산과목_세항 | BUD_KND_LLST | | VARCHAR2(60) | | |
| 23 | 예산과목_세세항 | BUD_KND_BLST | | VARCHAR2(60) | | |
| 24 | 예산과목_목 | BUD_KND_MOK | | VARCHAR2(60) | | |
| 25 | 설계액_총사업비 | DCST_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 26 | 설계액_도급비 | DCST_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 27 | 설계액_관급비 | DCST_GOV | | NUMBER(13) | | |
| 28 | 설계액_이설비 | DCST_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 29 | 설계액_보상비 | DCST_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 30 | 계약금액_총사업비 | CNTRMO_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 31 | 계약금액_도급비 | CNTRMO_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 32 | 계약금액_관급비 | CNTRMO_GOV | | NUMBER(13) | | |
| 33 | 계약금액_이설비 | CNTRMO_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 34 | 계약금액_보상비 | CNTRMO_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 35 | 1차설계변경_총사업비 | DSG_CHG1_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 36 | 1차설계변경_도급비 | DSG_CHG1_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 37 | 1차설계변경_관급비 | DSG_CHG1_GOV | | NUMBER(13) | | |
| 38 | 1차설계변경_이설비 | DSG_CHG1_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 39 | 1차설계변경_보상비 | DSG_CHG1_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 40 | 2차설계변경_총사업비 | DSG_CHG2_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 41 | 2차설계변경_도급비 | DSG_CHG2_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 42 | 2차설계변경_관급비 | DSG_CHG2_GOV | | NUMBER(13) | | |
| 43 | 2차설계변경_이설비 | DSG_CHG2_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 44 | 2차설계변경_보상비 | DSG_CHG2_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 45 | 3차설계변경_총사업비 | DSG_CHG3_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 46 | 3차설계변경_도급비 | DSG_CHG3_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 47 | 3차설계변경_관급비 | DSG_CHG3_GOV | | NUMBER(13) | | |

| | | | | | | |
|----|------------|-----------------|--|-------------|--|--|
| 48 | 3차설계변경_이설비 | DSG_CHG3_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 49 | 3차설계변경_보상비 | DSG_CHG3_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 50 | 정산액_총사업비 | ADJMO_TOT | | NUMBER(13) | | |
| 51 | 정산액_도급비 | ADJMO_PRN | | NUMBER(13) | | |
| 52 | 정산액_관급비 | ADJMO_GOV | | NUMBER(13) | | |
| 53 | 정산액_이설비 | ADJMO_MOV | | NUMBER(13) | | |
| 54 | 정산액_보상비 | ADJMO_CPST | | NUMBER(13) | | |
| 55 | 시행일자 | EXEC_YMD | | DATE | | |
| 56 | 입찰일자 | BD_YMD | | DATE | | |
| 57 | 계약일자 | CNTR_YMD | | DATE | | |
| 58 | 착공일자 | STR_YMD | | DATE | | |
| 59 | 준공기한 | CPT_TRM | | DATE | | |
| 60 | 1차준공기한연장 | CPT1_TRM | | DATE | | |
| 61 | 2차준공기한연장 | CPT2_TRM | | DATE | | |
| 62 | 3차준공기한연장 | CPT3_TRM | | DATE | | |
| 63 | 준공일자 | CPT_YMD | | DATE | | |
| 64 | 준공검사일자 | CCHK_YMD | | DATE | | |
| 65 | 하자기한 | DFT_TRM | | DATE | | |
| 66 | 현장감독1_직급 | CNSIT_SUP1_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 67 | 현장감독1_성명 | CNSIT_SUP1_NAM | | VARCHAR2(8) | | |
| 68 | 현장감독2_직급 | CNSIT_SUP2_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 69 | 현장감독2_성명 | CNSIT_SUP2_NAM | | VARCHAR2(8) | | |
| 70 | 준공검사자1_직급 | CCHK_PER1_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 71 | 준공검사자1_성명 | CCHK_PER1_NAM | | VARCHAR2(8) | | |
| 72 | 준공검사자2_직급 | CCHK_PER2_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 73 | 준공검사자2_성명 | CCHK_PER2_NAM | | VARCHAR2(8) | | |
| 74 | 준공검사자3_직급 | CCHK_PER3_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 75 | 준공검사자3_성명 | CCHK_PER3_NAM | | VARCHAR2(8) | | |
| 76 | 준공검사자4_직급 | CCHK_PER4_RANK | | VARCHAR2(3) | | |
| 77 | 준공검사자4_성명 | CCHK_PER4_NAM | | VARCHAR2(8) | | |

| | | | | | | |
|-----|-------------|-------------------|--|---------------|--|--|
| 78 | 도급회사_회사명 | CNST_CPY_CPN | | VARCHAR2(30) | | |
| 79 | 도급회사_대표자 | CNST_CPY_CAP | | VARCHAR2(20) | | |
| 80 | 도급회사_주소 | CNST_CPY_ADDR | | VARCHAR2(60) | | |
| 81 | 도급회사_전화번호 | CNST_CPY_TNUM | | VARCHAR2(15) | | |
| 82 | 보증인_회사명 | SURETY_CPN | | VARCHAR2(30) | | |
| 83 | 보증인_대표자 | SURETY_CAP | | VARCHAR2(20) | | |
| 84 | 보증인_주소 | SURETY_ADDR | | VARCHAR2(60) | | |
| 85 | 보증인_전화번호 | SURETY_TNUM | | VARCHAR2(15) | | |
| 86 | 현장대리인1_성명 | CNSIT_AGT1_NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 87 | 현장대리인1_주민번호 | CNSIT_AGT1_MAN_ID | | VARCHAR2(14) | | |
| 88 | 현장대리인1_주소 | CNSIT_AGT1_ADDR | | VARCHAR2(65) | | |
| 89 | 현장대리인1_자격증 | CNSIT_AGT1_RQCD | | VARCHAR2(40) | | |
| 90 | 현장대리인1_참여시작 | CNSIT_AGT1_JOST | | DATE | | |
| 91 | 현장대리인1_참여종료 | CNSIT_AGT1_JOED | | DATE | | |
| 92 | 현장대리인2_성명 | CNSIT_AGT2_NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 93 | 현장대리인2_주민번호 | CNSIT_AGT2_MAN_ID | | VARCHAR2(14) | | |
| 94 | 현장대리인2_주소 | CNSIT_AGT2_ADDR | | VARCHAR2(40) | | |
| 95 | 현장대리인2_자격증 | CNSIT_AGT2_RQCD | | VARCHAR2(20) | | |
| 96 | 현장대리인2_참여시작 | CNSIT_AGT2_JOST | | DATE | | |
| 97 | 현장대리인2_참여종료 | CNSIT_AGT2_JOED | | DATE | | |
| 98 | 감리회사 | CHCP | | VARCHAR2(20) | | |
| 99 | 감리기간_시작 | CHK_TRM_ST | | DATE | | |
| 100 | 감리기간_종료 | CHK_TRM_ED | | DATE | | |
| 101 | 감리비 | CHK_COST | | NUMBER(13) | | |
| 102 | 감리선정방식 | CHK_ELT_MET | | VARCHAR2(20) | | |
| 103 | 감리보증사 | CHK_DUT | | VARCHAR2(20) | | |
| 104 | 특이사항 | SPC_FACT | | VARCHAR2(800) | | |

(2) 관거_공사관계테이블

| 테이블한글명 | 관거_공사관계테이블 | 테이블ID | REL_PIPE_CNS T | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|--------------------------------|----------|-------------------|--------------|-----------|--------|
| 테이블정의 | 관거에 대한 공사 현황을 연결하는 정보를 테이블로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | |
| 3 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(3) | O | |
| 4 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc |
| 5 | 현장감독_성명 | SUP_NAM | | VARCHAR2(20) | | |

(3) 공사공정관리

| 테이블한글명 | | 공사공정관리 | 테이블ID | SCS_CNST_PG RS | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-------|--------------------|-------|-------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 공사에 대한 공정을 테이블로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 작성날짜 | YMD | PK | DATE | O | | |
| 3 | 공정율 | CNST_PGRS | | NUMBER(5,2) | | | |
| 4 | 작성자 | MAKE_NAM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |
| 6 | 향후계획 | ATPLAN | | VARCHAR2(100) | | | |
| 7 | 계획연장 | PLAN_LENX | | NUMBER(8,2) | | | |
| 8 | 누계연장 | TOT_LENX | | NUMBER(8,2) | | | |
| 9 | 실적연장 | EXEC_LENX | | NUMBER(8,2) | | | |
| 10 | 계획면적 | PLAN_AREA | | NUMBER(8,2) | | | |
| 11 | 누계면적 | TOT_AREA | | NUMBER(8,2) | | | |
| 12 | 실적면적 | EXE_AREA | | NUMBER(8,2) | | | |

(4) 공정별현황사진

| 테이블한글명 | | 공정별현황사진 | 테이블ID | SCS_PGRS_IMG | | 업무영역 | 공사관리 |
|--------|-------|-------------------|-------|--------------|----|-----------|------|
| 테이블정의 | | 공정별 현황사진을 테이블로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 3 | 작성날짜 | YMD | FK | DATE | O | | |
| 4 | 현황사진 | CNST_IMG | | BLOB | | | |

(5) 공사기술자

| 테이블한글명 | | 공사기술자 | 테이블ID | SCS_CNST_EN G | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|----------|----------------------|-------|------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 공사에 따른 기술자들을 테이블로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 기술자구분 | ENG_GBN | PK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 3 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 4 | 기술자_참여시작 | ENG_JOST | | DATE | | | |
| 5 | 기술자_성명 | ENG_NAM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 6 | 기술자_참여종료 | ENG_JOED | | DATE | | | |
| 7 | 기술자_기술정보 | ENG_TEIF | | VARCHAR2(20) | | | |
| 8 | 기술자_전화번호 | ENG_TNUM | | VARCHAR2(15) | | | |

(6) 관급자재

| 테이블한글명 | 관급자재 | 테이블ID | SCS_CNST_M A T | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|--------------------|----------|----------------------|---------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 공사에 따른 관급자재 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 3 | 품명 | NAM | | VARCHAR2(40) | | |
| 4 | 규격 | REG | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 수량 | QTY | | NUMBER(6) | | |
| 6 | 자재단위코드 | UNIT | | VARCHAR2(2) | | sc_qty_unit |
| 7 | 단가_원 | PEC_CST | | NUMBER(10) | | |
| 8 | 금액_원 | TOT_CST | | NUMBER(10) | | |
| 9 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(7) 공사하자

| 테이블한글명 | | 공사하자 | 테이블ID | SCS_FAULT_M AN | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|---------|------------------|-------|-------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 공사에 따른 하자 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 회차 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 3 | 하자기간_시작 | STA_TFAULT | | DATE | | | |
| 4 | 하자기간_종료 | END_TFAULT | | DATE | | | |
| 5 | 검사일 | CHK_YMD | | DATE | | | |
| 6 | 검사내용 | CHK_CONT | | VARCHAR2(500) | | | |
| 7 | 검사결과 | CHK_RESULT | | VARCHAR2(500) | | | |
| 8 | 조치결과 | TAKE_RESULT | | VARCHAR2(500) | | | |
| 9 | 검사자1 | CHK_NAM1 | | VARCHAR2(8) | | | |
| 10 | 검사자2 | CHK_NAM2 | | VARCHAR2(8) | | | |
| 11 | 검사자3 | CHK_NAM3 | | VARCHAR2(8) | | | |
| 12 | 검사자4 | CHK_NAM4 | | VARCHAR2(8) | | | |
| 13 | 시공자 | CNCP_CAP | | VARCHAR2(8) | | | |
| 14 | 회사명 | CNCP_NAM | | VARCHAR2(20) | | | |
| 15 | 전화번호 | CNCP_TNUM | | VARCHAR2(15) | | | |

(8) 공사사진

| 테이블한글명 | 공사사진 | 테이블ID | SCS_CNST_PH OTO | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|--------------|----------|--------------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 공사 사진 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | FK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 3 | 공사사진 | PHOTO | | BLOB | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |
| 5 | 공사이름 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | |
| 6 | 사진날짜 | PHO_YMD | | DATE | | |

(9) 공사위치도

| 테이블한글명 | | 공사위치도 | | 테이블ID | SCS_CNST_IMG | | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-------|-----------------|-----|--------------|--------------|----|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 공사한 곳의 위치정보를 관리 | | | | 위치 | | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | | 필수 | 비고 | | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | | O | | | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(3) | | O | | | |
| 3 | 공사위치도 | LOC_MAP | | BLOB | | | | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | | | | |

(10) 공사비집행내역

| 테이블한글명 | 공사비집행내역 | 테이블ID | SCS_CNST_CSUP | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|--------------------------|----------|---------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 공사비 지급내역에 대한 전체적인 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 3 | 지급년월일 | PAY_YMD | | DATE | | |
| 4 | 기성율 | PAY_RAT | | NUMBER(5,2) | | |
| 5 | 지급액_원 | PAY_CST | | NUMBER(11) | | |
| 6 | 지급잔액_원 | PAY_BAL | | NUMBER(11) | | |
| 7 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |
| 8 | 배정액 | PAY_AGT | | NUMBER(11) | | |
| 9 | 원인행위액 | PAY_ORG | | NUMBER(11) | | |
| 10 | 집행구분 | ECU_GBN | | VARCHAR2(3) | | |

(11) 공사하도급내역

| 테이블한글명 | 공사하도급내역 | 테이블ID | SCS_CNST_CNCP | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-------------------------|----------|---------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 공사하도급내역에 대한 전체적인 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 업체명 | COMP_NAM | | VARCHAR2(50) | | |
| 4 | 대표자성명 | CEO_NAM | | VARCHAR2(10) | | |
| 5 | 주소 | ADDR | | VARCHAR2(50) | | |
| 6 | 연락처 | CON_TNUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 7 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(12) 준설공사평가항목입력

| 테이블한글명 | 준설공사평가항목입력 | 테이블 ID | SCS_CNST_SMC | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|------------------|------------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 준설공사에 대한 평가항목 입력 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 차수 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(6) | O | |
| 3 | 일련번호 | ORD_SEQ | PK | VARCHAR2(3) | O | |
| 4 | 입력차수 | SEQ_NUM_IN | | VARCHAR2(6) | | |
| 5 | 입력일련번호 | ORD_SEQ_IN | | VARCHAR2(2) | | |
| 6 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(13) 하수공사위치

| 테이블한글명 | 하수공사위치 | 테이블 ID | SWL_CNST_P | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|------------|-----------|------------|---------------|-----------|--------|
| 테이블정의 | 하수공사 위치 입력 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc |
| 2 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 3 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 4 | 공사일자 | CNST_DATE | | VARCHAR2(10) | | |
| 5 | 주기 | LAB | | VARCHAR2(100) | | |

(14) 공사월간업무보고대장

| 테이블한글명 | | 공사월간업무보고대 장 | 테이블 ID | SCS_CNST_MRT | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-----------|-------------------|-----------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 하수공사 월간업무보고 입력 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별 자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사관리번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 공사명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | | |
| 3 | 공사시작일자 | CNST_TRM_SP OS | | DATE | | | |
| 4 | 공사종료일자 | CNST_TRM_EP OS | | DATE | | | |
| 5 | 주간일정 | RPT_YMD | PK | DATE | O | | |
| 6 | 월간실적설계_이월 | ML_DN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 7 | 월간실적공사_이월 | ML_CN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 8 | 월간실적감리_이월 | ML_SN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 9 | 월간계획설계_이월 | MP_DN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 10 | 월간계획공사_이월 | MP_CN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 11 | 월간계획감리_이월 | MP_SN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 12 | 월간실적설계_기간 | ML_DN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 13 | 월간실적공사_기간 | ML_CN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 14 | 월간실적감리_기간 | ML_SN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 15 | 월간계획설계_기간 | MP_DN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 16 | 월간계획공사_기간 | MP_CN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 17 | 월간계획감리_기간 | MP_SN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 18 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(5) | | | |

(15) 공사주간업무보고대장

| 테이블한글명 | | 공사주간업무보고대 장 | 테이블 ID | SCS_CNST_RPT | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|---------|-------------------|-----------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 하수공사 주간업무보고 입력 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별 자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 공사관리번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | | |
| 2 | 공사명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | | |
| 3 | 공사시작일자 | CNST_TRM_SP OS | | DATE | | | |
| 4 | 공사종료일자 | CNST_TRM_EP OS | | DATE | | | |
| 5 | 주간일정 | RPT_YMD | PK | DATE | O | | |
| 6 | 계획설계_이월 | PN_DN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 7 | 계획공사_이월 | PN_CN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 8 | 계획감리_이월 | PN_SN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 9 | 계획설계_기간 | PN_DN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 10 | 계획공사_기간 | PN_CN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 11 | 계획감리_기간 | PN_SN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 12 | 금주설계_이월 | PJ_DN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 13 | 금주공사_이월 | PJ_CN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 14 | 금주감리_이월 | PJ_SN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 15 | 금주설계_기간 | PJ_DN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 16 | 금주공사_기간 | PJ_CN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 17 | 금주감리_기간 | PJ_SN_TERM | | VARCHAR2(500) | | | |
| 18 | 비고설계_이월 | RT_DN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 19 | 비고공사_이월 | RT_CN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | | |

| | | | | | | |
|----|---------|------------|--|---------------|--|--|
| 20 | 비고감리_이월 | RT_SN_TRAN | | VARCHAR2(500) | | |
| 21 | 비고설계_기간 | RT_DN_TERM | | VARCHAR2(500) | | |
| 22 | 비고공사_기간 | RT_CN_TERM | | VARCHAR2(500) | | |
| 23 | 비고감리_기간 | RT_SN_TERM | | VARCHAR2(500) | | |
| 24 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(5) | | |

(16) 유지보수평가항목입력

| 테이블한글명 | 유지보수평가항목입력 | 테이블 ID | SCS_CNST_SFB | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|------------------|------------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 유지보수에 대한 평가항목 입력 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 차수 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(6) | O | |
| 3 | 일련번호 | ORD_SEQ | PK | VARCHAR2(2) | O | |
| 4 | 입력차수 | SEQ_NUM_IN | | VARCHAR2(6) | | |
| 5 | 입력일련번호 | ORD_SEQ_IN | | VARCHAR2(2) | | |
| 6 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(17) 비관리청공사관리

| 테이블한글명 | | 비관리청공사관리 | | 테이블 ID | SNO_CNST_MAN | 업무영역 | 공사관리 | | |
|--------|---------|--------------------------|-----|---------------|--------------|------|-----------|--|--|
| 테이블정의 | | 비관리청공사관리에 대한 전체적인 정보를 관리 | | | | 위치 | DB SERVER | | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | | 필수 | 비고 | | |
| 1 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(10) | | O | | | |
| 2 | 공사명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | | | | |
| 3 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | | | | |
| 4 | 시행사 | EXEC_DEPT | | VARCHAR2(30) | | | | | |
| 5 | 공사시작일 | CNST_SYMD | | DATE | | | | | |
| 6 | 공사완료일 | CNST_EYMD | | DATE | | | | | |
| 7 | 준공예정일 | CPLT_PYMD | | DATE | | | | | |
| 8 | 준공일 | CPLT_YMD | | DATE | | | | | |
| 9 | 협의내용 | CNST_SIZ | | VARCHAR2(400) | | | | | |
| 10 | 준공여부 | CPLT_CHK | | VARCHAR2(2) | | | | | |
| 11 | GIS갱신여부 | GRVT_CHK | | VARCHAR2(2) | | | | | |
| 12 | 신설관거 | NEW_PIPE | | NUMBER(7) | | | | | |
| 13 | 폐쇄관거 | CLS_PIPE | | NUMBER(7) | | | | | |
| 14 | 개량관거 | IMP_PIPE | | NUMBER(7) | | | | | |
| 15 | 공사위치 | CNST_LOC | | VARCHAR2(100) | | | | | |
| 16 | 공사진행현황 | SN_PR_CDE | | VARCHAR2(1) | | | | | |
| 17 | 구역입력여부 | CNST_CHK | | VARCHAR2(1) | | | | | |
| 18 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | | | |

(18) 사각형거 안전점검 사업관리

| 테이블한글명 | | 사각형거 안전점검 사업관리 | 테이블ID | SFA_BOX_CN ST | 업무영역 | 공사관리 | |
|--------|-----------|--------------------------------|-------|------------------|------|-------------|--|
| 테이블정의 | | 사각형거 안전점검 사업에 대한 일반사항을 테이블로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 안전점검 사업번호 | BCNT_NUM | PK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 2 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid | |
| 3 | 안전점검 사업명 | BCNT_NAM | | VARCHAR2(100) | | | |
| 4 | 안전점검 일자 | BCNT_YMD | | DATE | | | |
| 5 | 공사구분 | CNST_GBN | | VARCHAR2(3) | | sc_cnst_gbn | |
| 6 | 보고서파일명 | BCNT_FNAME | | VARCHAR2(50) | | | |
| 7 | 보고서 파일 | BCNT_FILE | | BLOB | | | |
| 8 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

다) 시설물관리

(1) 하수관거

| 테이블한글명 | 하수관거 | 테이블ID | SB001 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|---|-----------|-------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 하수관거의 중심선에 관한 정보를 관리한다. 하수관거 관리체계는 하수도 관리 전산시스템 구축 기본 계획 참조 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | ○ | |
| 2 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 3 | 배수구역명칭코드 | DN_SM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 4 | 배수분구명칭코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 5 | 관번호 | PIE_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 6 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 7 | 색인번호 | INX_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 8 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 9 | 부서코드 | BUSE_CDE | | VARCHAR2(7) | | cc_man |
| 10 | 시작맨홀 | SAT_MHE | | VARCHAR2(11) | | |
| 11 | 끝맨홀 | END_MHE | | VARCHAR2(11) | | |
| 12 | 배제방법코드 | EN_MT_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_bmet |
| 13 | 재질코드 | MOP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_mop |
| 14 | 구조물형태코드 | RE_OM_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_forx |
| 15 | 매설일자 | LAY_YMD | | DATE | | |
| 16 | 라이닝여부코드 | LG_YO_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 17 | 원형관_구경_MM | OM_PE_DTR | | NUMBER(10) | | |
| 18 | 가로길이_규격_M | HOL_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 19 | 세로길이_규격_M | VEL_STD | | NUMBER(10,2) | | |

| | | | | | | |
|----|-----------|------------|--|---------------|--|-----------------|
| 20 | 관열수 | PE_RW_NUM | | NUMBER(8) | | |
| 21 | 연장 | LENX | | NUMBER(10,3) | | |
| 22 | 시점지반고 | SPT_HSL | | NUMBER(8,2) | | |
| 23 | 종점지반고 | EPT_HSL | | NUMBER(8,2) | | |
| 24 | 시점관저고 | ST_PIP_HIT | | NUMBER(8,2) | | |
| 25 | 종점관저고 | ET_PIP_HIT | | NUMBER(8,2) | | |
| 26 | 시점심도 | SPT_DEP | | NUMBER(9,2) | | |
| 27 | 종점심도 | EPT_DEP | | NUMBER(9,2) | | |
| 28 | 평균심도 | ARE_DEP | | NUMBER(9,2) | | |
| 29 | 경사_천분률 | ST_RT_RTO | | NUMBER(6,2) | | |
| 30 | 고빈도사유코드 | HH_FY_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_hcse |
| 31 | 사용개시년도 | UE_ST_YEAR | | NUMBER(4) | | |
| 32 | 검사여부코드 | CHK_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 33 | 개보수판정등급코드 | MR_DL_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_rep_grd |
| 34 | 관경확대여부코드 | DR_EN_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 35 | 경사조정여부코드 | ST_ST_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 36 | 관경주기 | DTR_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 37 | 관번호관경주기 | PE_NR_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 38 | 관경연장주기 | DR_LX_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 39 | 관경연장심도주기 | DR_LP_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 40 | 년도관경연장주기 | YR_DX_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 41 | 관저고_관주기 | PW_HP_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 42 | 심도_관주기 | DP_PE_CCE | | VARCHAR2(100) | | |
| 43 | 자료상태코드 | DA_ST_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_pdata_status |
| 44 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |

| | | | | | | |
|----|-----------------|------------|--|---------------|--|---------------|
| 45 | 유입하천 | IFW_RIV | | VARCHAR2(12) | | cc_riv |
| 46 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |
| 47 | 공사계획년도 | CN_PL_YEAR | | NUMBER(4) | | |
| 48 | 공사실행여부 | CN_CS_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_cnst_class |
| 49 | 공사면적 | CN_AREA | | NUMBER(5,2) | | |
| 50 | 공사개소 | CN_SPOT | | NUMBER(4) | | |
| 51 | 개보수방법코드 | RP_MT_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_rep_met |
| 52 | 개보수굴착구분코드 | DG_GN_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_dig_gbn |
| 53 | 측량분류코드 | SY_GN_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_suv_gbn |
| 54 | 시행처구분코드 | DV_GN_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_dev_gbn |
| 55 | 기존개보수판정등급 코드 | MR_PL_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_rep_grd |
| 56 | 상대측량구분코드 | SV_YN_CDE | | VARCHAR2(1) | | SC_SSV_YN |
| 57 | 탐사불탐구분코드 | IN_PI_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_gbn_cde |
| 58 | 차집시설물여부 | GH_FC_CHK | | VARCHAR2(1) | | Y/N |

(2) 맨홀

| 테이블한글명 | 맨홀 | 테이블ID | SB101 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|---------------|-----------|-------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 하수 맨홀의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 3 | 배수구역명칭코드 | DN_SM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 4 | 배수분구명칭코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 5 | 맨홀고유번호 | MHE_IDN | | VARCHAR2(50) | | |
| 6 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 7 | 색인번호 | INX_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 8 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 9 | 부서코드 | BUSE_CDE | | VARCHAR2(7) | | cc_man |
| 10 | 매설일자 | LAY_YMD | | DATE | | |
| 11 | 최종준설일자 | LT_DE_YMD | | DATE | | |
| 12 | 사다리설치유무코드 | LR_EN_CDE | | VARCHAR2(3) | | cc_exist |
| 13 | 맨홀뚜껑규격코드 | ME_CD_CDE | | VARCHAR2(10) | | |
| 14 | 맨홀뚜껑관리상태코드 | ME_CT_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_con |
| 15 | 뚜껑재질코드 | CR_MP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_sbc |
| 16 | 맨홀내부재질코드 | ME_IP_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sbc |
| 17 | 맨홀종류코드 | SOM_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_som |
| 18 | 구조물형태코드 | RE_OM_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_forx |
| 19 | 맨홀용도코드 | ME_UE_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sbd |
| 20 | 맨홀내부퇴적높이 | ME_IN_HIT | | NUMBER(10,3) | | |

| | | | | | | |
|----|-----------------|-----------|--|---------------|--|--------------|
| 21 | 맨홀내부관리상태코드 | ME_IT_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_con |
| 22 | 맨홀내부_INVERT유무코드 | ME_IN_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 23 | 접속관수 | CN_PE_NUM | | NUMBER(8) | | |
| 24 | 집수정역할유무코드 | WR_RN_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 25 | 지반고 | HSL | | NUMBER(8,2) | | |
| 26 | 자료상태코드 | DA_ST_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_data_stat |
| 27 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 28 | 개통상태코드 | ON_ST_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_soo |
| 29 | 방향각도 | DRN_SLP | | NUMBER(3) | | |
| 30 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |
| 31 | 악취차단장치설치여부 | BR_IL_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 32 | 악취(HS)농도 | SM_CH_PPM | | NUMBER(3,1) | | |
| 33 | 악취측정일자 | SM_CH_YMD | | DATE | | |
| 34 | 차집시설여부 | GH_FC_CHK | | VARCHAR2(1) | | Y/N |

(3) 하수연결관

| 테이블한글명 | 하수연결관 | 테이블ID | SB003 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|--|-----------|-------|---------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 하수연결관(오수받이, 우수받이 또는 집수받이와 본관을 접속하기 위하여 매설하는 관)의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 관경 | DTR | | NUMBER(10) | | |
| 5 | 접속관거규격 | CN_PE_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 6 | 연장 | LENX | | NUMBER(10,3) | | |
| 7 | 재질코드 | MOP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_mop |
| 8 | 구조물형태코드 | RE_OM_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_forx |
| 9 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 10 | 연결관용도코드 | CE_PE_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_cpip_gbn |
| 11 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(4) 횡단하수거

| 테이블한글명 | | 횡단하수거 | 테이블ID | SB501 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|----------------|-----------------------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 도로를 가로지르는 하수관의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc | |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid | |
| 4 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | | |
| 5 | 재질코드 | MOP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_sbc | |
| 6 | 뚜껑_가로 | CVR_HOL | | NUMBER(10,3) | | | |
| 7 | 뚜껑_세로 | CVR_VEL | | NUMBER(10,3) | | | |
| 8 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N | |
| 9 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | | |
| 10 | 악취차단장치설치 여부 | BR_IL_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N | |
| 11 | 악취(HS)농도 | SM_CH_PPM | | NUMBER(5,1) | | | |
| 12 | 악취측정일자 | SM_CH_YMD | | DATE | | | |

(5) 침사지

| 테이블한글명 | 침사지 | 테이블ID | SB508 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|--|-----------|-------|---------------|-----------|-----------|
| 테이블정의 | 침사지(유입하수 속의 토사류와 비닐 등의 부유물질을 제거하기 위한 시설)의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 관리내용 | MGE_CTT | | VARCHAR2(50) | | |
| 5 | 내부규격 | IN_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 6 | 연결하수관거유입규격 | CS_PI_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 7 | 연결하수관거유출규격 | CS_PO_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 8 | 바닥재질코드 | FR_MP_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sbc |
| 9 | 벽체재질코드 | WL_MP_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sbc |
| 10 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 11 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(6) 침사지평면도

| 테이블한글명 | 침사지평면도 | 테이블ID | SFF_GRIT_FIG | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|-----------------|-----------|--------------|-------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 침사지 평면도를 별도로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 사진일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(1) | O | |
| 3 | 평면도 | PLANE_FIG | | BLOB | | |

(7) 물받이

| 테이블한글명 | 물받이 | 테이블ID | SB503 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|--|------------|-------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 물받이(오수 및 우수를 관거에 유입시키기 전에 설치하는 물받이)에 대한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 5 | 법정동코드 | HR_DG_CDE | | VARCHAR2(10) | | cc_bdng |
| 6 | 번지및상대위치 | JN_RE_LOCA | | VARCHAR2(100) | | |
| 7 | 구조물형태코드 | RE_OM_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_forx |
| 8 | 하수용도코드 | SW_UE_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sbd |
| 9 | 뚜껑형태코드 | CR_FM_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_forx |
| 10 | 뚜껑재질코드 | CR_MP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_sbc |
| 11 | 방향각도 | DRN_SLP | | NUMBER(3) | | |
| 12 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 13 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |
| 14 | 악취차단장치설치여부 | BR_IL_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 15 | 악취(HS)농도 | SM_CH_PPM | | NUMBER(3,1) | | |
| 16 | 악취측정일자 | SM_CH_YMD | | DATE | | |
| 17 | 빗물받이종류 | RC_KD_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_rok_gbn |
| 18 | 퇴적여부 | DESIT_YNO | | VARCHAR2(1) | | sc_inv_yn |
| 19 | 덮개설치여부 | CO_IN_YNO | | VARCHAR2(1) | | sc_inv_yn |
| 20 | 연결관막힘여부 | LT_BK_YNO | | VARCHAR2(1) | | sc_inv_yn |

| | | | | | | |
|----|---------|-----------|--|-------------|--|------------|
| 21 | 연결관형태코드 | LT_SP_YNO | | VARCHAR2(1) | | sc_stk-gbn |
| 22 | 조사일자 | IN_YMD | | DATE | | |

(8) 우수토실

| 테이블한글명 | 우수토실 | 테이블ID | SB103 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|-------------|-----------|-------|---------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 우수토실 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 우수토실번호 | RW_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 6 | 설치위치 | ESB_LOCA | | VARCHAR2(100) | | |
| 7 | 하천명 | IFW_RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 8 | 제내지제외지구분 | IOL_GBN | | VARCHAR2(1) | | sc_dil_gbn |
| 9 | 처리인구 | EXEC_POP | | VARCHAR2(8) | | |
| 10 | 처리구역 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 11 | 관번호 | PIE_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 12 | 유입관_구경_MM | OM_PE_DTR | | NUMBER(10) | | |
| 13 | 유입관_가로규격_M | HOL_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 14 | 유입관_세로규격_M | VEL_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 15 | 유역면적 | FLE_ARA | | VARCHAR2(12) | | |
| 16 | 계획하수량 | PN_SW_QUA | | NUMBER(10,3) | | |
| 17 | 토실형태코드 | ST_FM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_rcmb_for |
| 18 | 월류턱높이 | DFY_HIT | | NUMBER(10,3) | | |
| 19 | 방향각도 | DRN_SLP | | NUMBER(3) | | |
| 20 | 가림막설치여부 | PRI_YNO | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 21 | 토사및협잡물퇴적 | STR_GRW | | NUMBER(5.2) | | |

| | | | | | | |
|----|------------|------------|--|---------------|--|------------|
| 22 | 우수토실위치 | RW_LOCA | | VARCHAR2(1) | | sc_sfc_loc |
| 23 | 하천수역류발생여부 | FBC_YNO | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 24 | 하천수위 | FLO_LVL | | NUMBER(5.2) | | |
| 25 | 토실방류형태 | SFC_FOM | | VARCHAR2(2) | | sc_scf_gbn |
| 26 | 토실규격 | SFC_STD | | VARCHAR2(20) | | |
| 27 | 토실오수유출관규격 | SW_CE_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 28 | 토실오수관저고 | SW_PB_HIT | | NUMBER(5.2) | | |
| 29 | 토실차집관거 | SW_GH_PIP | | VARCHAR2(20) | | |
| 30 | 수문설치유무코드 | WE_EN_CDE | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 31 | 수문고유번호 | WEN_IDN | | VARCHAR2(8) | | |
| 32 | 우수방류관규격 | FGT_STD | | VARCHAR2(20) | | |
| 33 | 우수방류관유입관저고 | FT_IN_HIT | | NUMBER(5.2) | | |
| 34 | 우수방류관방류관저고 | FT_OUT_HIT | | NUMBER(5.2) | | |
| 35 | 시행청 | EXEC_CPN | | VARCHAR2(20) | | |
| 36 | 공사기간 | CNST_TRM | | VARCHAR2(20) | | |
| 37 | 시공자 | CNST_CPN | | VARCHAR2(20) | | |
| 38 | 파손및균열 | DMCK_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_gh_grd |
| 39 | 부식(철근노출) | RUST_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_gh_grd |
| 40 | 외부악취발생여부 | OT_BO_YNO | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 41 | 하수월류발생여부 | SW_OF_YNO | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 42 | 우수토실개량여부 | FT_IT_YNO | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 43 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 44 | 차집시설여부 | GH_FC_CHK | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 45 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(9) 역사이편

| 테이블한글명 | 역사이편 | 테이블ID | SB100 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|-------------|------------|-------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 역사이편 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 관번호 | PIE_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 5 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 6 | 하천명 | IFW_RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 7 | 재질코드 | MOP_CDE | | VARCHAR2(6) | | sc_mop |
| 8 | 원형관_구경_MM | OM_PE_DTR | | NUMBER(10) | | |
| 9 | 가로길이_규격_M | HOL_M_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 10 | 세로길이_규격_M | VEL_M_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 11 | 관열수 | PE_RW_NUM | | NUMBER(8) | | |
| 12 | 연결관연장 | CE_PE_LENX | | NUMBER(10,3) | | |
| 13 | 부설연장 | CNST_LENX | | NUMBER(10,3) | | |
| 14 | 유입부관저고 | IW_PIP_HIT | | NUMBER(8,2) | | |
| 15 | 유출부관저고 | OW_PIP_HIT | | NUMBER(8,2) | | |
| 16 | 유입부실규격 | IW_PL_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 17 | 유출부실규격 | OW_PL_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 18 | 경사_천분률 | ST_RT_RTO | | NUMBER(6,2) | | |
| 19 | 방향각도 | DRN_SLP | | NUMBER(3) | | |
| 20 | 준설시기 | DRE_YMD | | DATE | | |
| 21 | 시행처구분코드 | DV_GN_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_dev_gbn |

| | | | | | | |
|----|---------|-----------|--|---------------|--|---------------|
| 22 | 공사실행여부 | CN_CS_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_cnst_class |
| 23 | 공사면적(평) | CN_AREA | | NUMBER(5,2) | | |
| 24 | 공사개소 | CN_SPOT | | NUMBER(4) | | |
| 25 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 26 | 차집시설여부 | GH_FC_CHK | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 27 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(10) 도구

| 테이블한글명 | 도구 | 테이블ID | SB104 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|------------|-----------|-------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 도구의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 관번호 | PIE_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 5 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 6 | 하수용도코드 | SW_UE_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_sba |
| 7 | 도구용도코드 | TU_UE_CDE | FK | VARCHAR2(3) | | sc_sbd |
| 8 | 가로길이_규격_M | HOL_M_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 9 | 세로길이_규격_M | VEL_M_STD | | NUMBER(10,2) | | |
| 10 | 표고 | ATTE | | NUMBER(8,2) | | |
| 11 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 12 | 방류천명칭코드 | DE_RM_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 13 | 수위 | WAL | | NUMBER(7,2) | | |
| 14 | 배수면적 | DRN_ARA | | NUMBER(16,4) | | |
| 15 | 처리면적 | TTT_ARA | | NUMBER(16,4) | | |
| 16 | 방향각도 | DRN_SLP | | NUMBER(3) | | |
| 17 | 접속관거규격 | CN_PE_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 18 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 19 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(11) 환기구

| 테이블한글명 | 환기구 | 테이블ID | SB410 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|-------------|------------|-------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 환기구의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 4 | 환기구번호 | FAN_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 관번호 | PIE_NO | | VARCHAR2(50) | | |
| 6 | 하천명 | IFW_RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 7 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 8 | 위치 | FAN_LOCA | | VARCHAR2(50) | | |
| 9 | 제내지제외지구분 | IOL_GBN | | VARCHAR2(1) | | sc_dil_gbn |
| 10 | 환기구관경 | FAN_DIP | | NUMBER(10) | | |
| 11 | 환기구재질 | FAN_MOP | | VARCHAR2(100) | | |
| 12 | 송출기유형 | ET_ET_TYPE | | VARCHAR2(50) | | |
| 13 | 송출기재질 | ET_ET_MOP | | VARCHAR2(100) | | |
| 14 | 송풍기규격 | WT_ET_STD | | VARCHAR2(40) | | |
| 15 | 악취발생여부 | BSM_AP_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 16 | 환기팬 이상유무 | FAN_SRT_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 17 | 환기구 외부 이상유무 | FAO_SRT_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 18 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 19 | 차집시설여부 | GH_FC_CHK | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 20 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(12) 오수중계펌프장

| 테이블한글명 | 오수중계 펌프장 | 테이블ID | SB506 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|---|-----------|-------|---------------|-----------|-----------|
| 테이블정의 | 오수중계펌프장(방류하수의 수위가 방류하수면의 수위보다 낮을 경우, 자연유하에 의한 공사로 인하여 관거의 매설깊이가 깊어질 경우, 강우시 우수를 배제해야 할 경우에 설치하여 효과적인 하수배제가 가능하도록 하기위한 시설)의 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 펌프장명칭 | PP_PE_NAM | | VARCHAR2(50) | | |
| 4 | 주소 | ADDR | | VARCHAR2(100) | | |
| 5 | 처리지역 | DPL_RGN | | VARCHAR2(255) | | |
| 6 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 7 | 펌프장면적 | PP_PE_ARA | | NUMBER(16,4) | | |
| 8 | 우천배수량 | RY_DN_QUA | | NUMBER(10,3) | | |
| 9 | 청천배수량 | CY_DN_QUA | | NUMBER(10,3) | | |
| 10 | 시설용량 | FLY_QUA | | NUMBER(10,3) | | |
| 11 | 관리방법 | MGE_MET | | VARCHAR2(50) | | |
| 12 | 펌프현황 | PMP_STTN | | VARCHAR2(255) | | |
| 13 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 14 | 새자료여부코드 | NW_DA_YNO | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 15 | 향측기반여부코드 | AY_BO_CDE | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 16 | 비고 | RMK | | VARCHAR2(255) | | |

(13) 하수박스외곽선

| 테이블한글명 | 하수박스외곽선 | 테이블ID | SB509 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|--------------------|-----------|-------|--------------|-----------|-----------|
| 테이블정의 | 하수박스관거의 외곽선 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |

(14) 비관리청공사위치

| 테이블한글명 | 비관리청공사위 치 | 테이블ID | SB922 | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|------------------|-----------|-------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 비관리청 공사위치 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필 수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(50) | O | |
| 2 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(10) | | |
| 3 | 사업명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | |
| 4 | 관리기관 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 5 | 시행사 | BUSE_NAM | | VARCHAR2(30) | | |
| 6 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(5) | | cc_ftc |
| 7 | 공사시작일 | CNST_SYMD | | DATE | | |
| 8 | 공사완료일 | CNST_EYMD | | DATE | | |
| 9 | 준공예정일 | CPLT_PYMD | | DATE | | |
| 10 | 준공일 | CPLT_YMD | | DATE | | |
| 11 | 공사진행현황 | SN_PR_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_sno_prs |

(15) 수위계

| 테이블한글명 | 수위계 | 테이블ID | SWL_WALM_P | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|------------|-----------|------------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 수위계 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(7) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | TY_JL_CDE | | VARCHAR2(6) | O | cc_ftc |
| 3 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | O | cc_orgzid |
| 4 | 배수분구코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | O | sc_drns_jd |
| 5 | 행정동코드 | HR_DG_CDE | | VARCHAR2(6) | O | cc_hdng |
| 6 | 설치맨홀고유번호 | SB101_IDN | | VARCHAR2(8) | | |
| 7 | 연계관거번호 | SB001_PNO | | VARCHAR2(12) | | |
| 8 | 설치회사 | ESB_CO | | VARCHAR2(30) | | |
| 9 | 설치일자 | ESB_YMD | | DATE | | |
| 10 | 제조사 및 모델명 | MEC_INFO | | VARCHAR2(50) | | |
| 11 | 센서타입 | SSR_TYPE | | VARCHAR2(30) | | |
| 12 | 측정범위 | MSR_OBS | | VARCHAR2(30) | | |
| 13 | 통신망 | SIG_NET | | VARCHAR2(30) | | |
| 14 | 위험수위경계 | DWALM_BND | | NUMBER(11,2) | | |
| 15 | 청천수위 | CWALM_BND | | NUMBER(11,2) | | |
| 16 | 설치하수관높이 | VEL_STD | | NUMBER(11,2) | | |
| 17 | 설치하수관주기 | DTR_CCE | | VARCHAR2(20) | | |
| 18 | 수위계명 | WALM_NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 19 | 위치 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |
| 20 | 비고 | ESB_EXP | | VARCHAR2(100) | | |
| 21 | 운영상태 | OPN_STA | | VARCHAR2(2) | | sc_opn_sta |

(16) 수위계 횡단면도

| 테이블한글명 | 수위계 횡단면도 | 테이블ID | SWL_WALM_IMG | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|------------------|----------|--------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 수위계의 횡단면도 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(7) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | | VARCHAR2(2) | | |
| 3 | 횡단면도 | CROS_IMG | | BLOB | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(30) | | |

(17) 수위계 현황사진

| 테이블한글명 | 수위계 현황사진 | 테이블ID | SWL_WALM_PHOTO | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|------------------|-----------|----------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 수위계의 설치사진 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(7) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | | VARCHAR2(2) | | |
| 3 | 현황사진 | WGU_PHOTO | | BLOB | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(30) | | |

(18) 개인배수설비

| 테이블한글명 | 개인배수설비 | 테이블ID | SFF_PDRAIN_M N | 업무영 역 | 시설물관리 | |
|--------|-------------------|---------|-------------------|---------------|-----------|---------|
| 테이블정의 | 개인배수설비에 대한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별 자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 연속지적도코드 | PNU | PK | VARCHAR2(19) | O | |
| 3 | 구명칭 | GUBN | | VARCHAR2(2) | | cc_gubn |
| 4 | 동명칭 | BDNG | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(15) | | |
| 6 | 건물부지고 | BLG_HIT | | NUMBER(5,2) | | |
| 7 | 배수설비관저고 | PIP_HIT | | NUMBER(5,2) | | |
| 8 | 준공필증 | CPT_CRT | | BLOB | | |
| 9 | 설치신고서 | DRN_RPT | | BLOB | | |
| 10 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(19) 개인배수설비 - 최종설계서

| 테이블한글명 | 최종설계서 | 테이블ID | SFF_PDRAIN_C D | 업무영 역 | 시설물관리 | |
|--------|----------------------------------|----------|-------------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 개인배수설비와 연관된 최종설계서에 대한 정보 를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별 자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(3) | ○ | |
| 2 | 연속지적도코드 | PNU | PK | VARCHAR2(19) | ○ | |
| 3 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(15) | | |
| 4 | 파일업로드일자 | CAD_YMD | | DATE | | |
| 5 | 파일이름 | CAD_NAM | | VARCHAR2(100) | | |
| 6 | 최종설계서파일 | CAD_FILE | | BLOB | | |
| 7 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(20) 개인배수설비 - 진행사진

| 테이블한글명 | 진행사진 | 테이블ID | SFF_PDRAIN_IMG | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|-----------------------------|---------|----------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 개인배수설비와 연관된 진행사진에 대한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(3) | ○ | |
| 2 | 연속지적도코드 | PNU | PK | VARCHAR2(19) | ○ | |
| 3 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(15) | | |
| 4 | 진행사진파일 | PHO_IMG | | BLOB | | |
| 5 | 사진업로드일자 | PHO_YMD | | DATE | | |
| 6 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(21) 수위계그룹

| 테이블한글명 | 수위계그룹 | 테이블ID | SB509_FA | 업무영역 | 시설물관리 | |
|--------|---------------|--------|----------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 수위계 그룹 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | IDN | 고유번호 | PK | VARCHAR2(20) | ○ | |
| 2 | TY_JL_CDE | 지형지물코드 | | VARCHAR2(6) | ○ | |
| 3 | WALM_GNAM | 수위계그룹명 | | VARCHAR2(8) | ○ | |
| 4 | WALM_IDN | 연계수위계 | | VARCHAR2(70) | ○ | |
| 5 | REMARK | 비고 | | VARCHAR2(50) | | |

라) 유지관리

(1) CCTV 자료

| 테이블한글명 | CCTV 자료 | 테이블ID | SFA_CCTV | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------------------|-------------|----------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 해당관거의 CCTV 자료 조서내용을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | cctv일련번호 | CCTV_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 3 | 구관로번호 | OPIP_NUM | | VARCHAR2(8) | | |
| 4 | 사업명 | BUS_NAM | | VARCHAR2(60) | | |
| 5 | 도엽번호 | MAP_NUM | | VARCHAR2(11) | | |
| 6 | Tape번호 | TAPE_NUM | | VARCHAR2(13) | | |
| 7 | 조사업체 | SRC_COMP | | VARCHAR2(40) | | |
| 8 | 조사일자 | SRC_YMD | | DATE | | |
| 9 | 시작맨홀 | SMH | | VARCHAR2(11) | | |
| 10 | 끝맨홀 | EMH | | VARCHAR2(11) | | |
| 11 | 실연장_m | REAL_LN | | NUMBER(5,2) | | |
| 12 | 조사연장_m | SRC_LN | | NUMBER(5,2) | | |
| 13 | 주행불가사유 | CCTV_UN_CSE | | VARCHAR2(20) | | |
| 14 | 동영상화일명 | FILE_NAM | | VARCHAR2(20) | | |
| 15 | CD번호 | CD_NO | | VARCHAR2(10) | | |
| 16 | CCTV조사보고서NO | CCTV_REP_NO | | VARCHAR2(20) | | |
| 17 | 관리부서 | MAN | | VARCHAR2(4) | | |
| 18 | CCTV방향 | CCTV_DRCT | | VARCHAR2(1) | | |
| 19 | 초당프레임 | SEC_FRAME | | NUMBER(3,0) | | |
| 20 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(200) | | |

(2) CCTV 이상항목

| 테이블한글명 | CCTV 이상항목 | 테이블ID | SFA_CCTV_ST R | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---|----------|------------------|---------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | CCTV조사내용중 이상항목을 본관부 연결관부 장애물로 나누고 다시 이를 세부항목으로 나누어 이들에 대한 배점을 두고 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | cctv일련번호 | CCTV_NUM | FK | NUMBER(2) | O | |
| 3 | 이상항목일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 4 | 조사내용코드 | SRC_CONT | FK | VARCHAR2(3) | | sc_src_cont |
| 5 | 프레임 | FRAME | | NUMBER(5) | | |
| 6 | 이상지점 | STR_DST | | NUMBER(5,2) | | |
| 7 | 조사등급코드 | GRADE | FK | VARCHAR2(1) | | sc_grade |
| 8 | 프레임유무 | EXISTX | | VARCHAR2(1) | | cc_exist |
| 9 | 사구분코드 | SAGBN | FK | VARCHAR2(3) | | sc_sagbn |
| 10 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(3) 육안조사 자료

| 테이블한글명 | | 육안조사 자료 | 테이블ID | SFA_EYE | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-----------|-----------------------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 하수관거의 육안조사자료 조서내용을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 육안조사일련번호 | EYE_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 3 | 구관로번호 | OPIP_NUM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 4 | 사업명 | BUS_NAM | | VARCHAR2(50) | | | |
| 5 | 도엽번호 | MAP_NUM | | VARCHAR2(11) | | | |
| 6 | 조사업체 | SRC_COMP | | VARCHAR2(20) | | | |
| 7 | 조사일자 | SRC_YMD | | DATE | | | |
| 8 | 시작맨홀 | SMH | | VARCHAR2(11) | | | |
| 9 | 끝맨홀 | EMH | | VARCHAR2(11) | | | |
| 10 | 실연장_m | REAL_LN | | NUMBER(6,2) | | | |
| 11 | 육안조사연장_m | EYE_SRC_LN | | NUMBER(6,2) | | | |
| 12 | 육안미완주사유 | EYE_UN_CSE | | VARCHAR2(20) | | | |
| 13 | 육안조사보고서NO | EYE_REP_NO | | VARCHAR2(20) | | | |
| 14 | 육안조사관로련수 | EYE_LIN | | NUMBER(1) | | | |
| 15 | 관리부서 | MAN | | VARCHAR2(4) | | | |
| 16 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(4) 육안조사 이상항목

| 테이블한글명 | | 육안조사 이상항목 | 테이블ID | SFA_EYE_STR | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--------------|------------------------|-------|---------------|------|-------------|--|
| 테이블정의 | | 육안조사내용 중 이상항목의 리스트를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 육안조사일련번호 | EYE_NUM | FK | NUMBER(2) | O | | |
| 3 | 육안조사이상항목일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 4 | 조사내용코드 | SRC_CONT | FK | VARCHAR2(3) | | sc_src_cont | |
| 5 | 이상지점 | STR_DST | | NUMBER(6,2) | | | |
| 6 | 조사등급코드 | GRADE | FK | VARCHAR2(1) | | sc_grade | |
| 7 | 사구분코드 | SAGBN | | VARCHAR2(3) | | sc_sagbn | |
| 8 | 사진이미지 | PHOTO | | BLOB | | | |
| 9 | 사진이름 | PHOTO_NAM | | VARCHAR2(50) | | | |
| 10 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(5) 타관통과시설물

| 테이블한글명 | | 타관통과시설물 | 테이블ID | SMA_WOBS_F AC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------|--------------------|-------|------------------|------|------------------|--|
| 테이블정의 | | 유수장애시설물에 대한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 배수분구명 | DRNS_ID | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id | |
| 3 | 적출년도 | EXT_YMD | | DATE | | | |
| 4 | 지장물종류코드 | WOBS_KIND | | VARCHAR2(2) | | sc_wobs_kin d | |
| 5 | 지장물위치_동 | BDNG | | VARCHAR2(10) | | cc_bdng | |
| 6 | 지장물위치_번지 | HSE_NUM | | VARCHAR2(40) | | | |
| 7 | 관거내위치 | PIPIN_LOC | | NUMBER(6,2) | | | |
| 8 | 지장물규모 | WOBS_REG | | VARCHAR2(100) | | | |
| 9 | 하수관거규모 | PIP_REG | | VARCHAR2(20) | | | |
| 10 | CCTV상 관거번호 | CCTV_PNUM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 11 | 관거번호 | PIP_NUM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 12 | 이설요청일 | MOVE_RYMD | | DATE | | | |
| 13 | 이설완료일 | MOVE_EYMD | | DATE | | | |
| 14 | 미이설사유 | NMOVE_CSE | | VARCHAR2(50) | | | |
| 15 | 향후대책 | AFT_MEAS | | VARCHAR2(200) | | | |
| 16 | 관리주체 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid | |
| 17 | 관리기관 담당자 | MNG_NAM | | VARCHAR2(10) | | | |
| 18 | 관리기관전화번호 | MNG_TNUM | | VARCHAR2(15) | | | |
| 19 | 사구분 | SAGBN | | VARCHAR2(3) | | sc_sagbn | |
| 20 | 조사보고서NO | REP_NO | | VARCHAR2(20) | | | |
| 21 | 이설완료여부 | MOVE_YN | | VARCHAR2(1) | | | |

| | | | | | | |
|----|-----------|-----------|--|---------------|--|------------|
| 22 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |
| 23 | 과태료 | DEF_FEE | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 24 | 벌금 | PEN_FEE | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 25 | 고발 | COMP | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 26 | 하수흐름방해여부 | FLWP_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 27 | 무단점용시설여부 | ULFAC_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 28 | 유수장애시설여부 | DTFAC_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_yno |
| 29 | 침수일자 | FLOOD_YMD | | DATE | | |
| 30 | 외관망도 일련번호 | CAD_NUM | | NUMBER(2) | | |
| 31 | 구간번호 | BCCD_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 32 | 관거련번호 | LIN_NUM | | VARCHAR2(7) | | |
| 33 | 측점 | CAD_PNT | | VARCHAR2(9) | | |
| 34 | 공사구분 | CNST_GBN | | VARCHAR2(3) | | |
| 35 | 자료입력일자 | INS_YMD | | VARCHAR2(20) | | |
| 36 | 이설상태현황 | MV_STAT | | VARCHAR2(2) | | sc_mv_stat |
| 37 | 이설제외사유 | EMOVE_CSE | | VARCHAR2(100) | | |

(6) 우수장애현황사진

| 테이블한글명 | | 우수장애현황사 진 | 테이블ID | SMA_WOBS_P HOTO | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--------|-------------------------|-------|--------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 우수장애시설물 현황사진에 대한 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | ○ | | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2) | ○ | | |
| 3 | 이설전후구분 | FA_GBN | | VARCHAR2(2) | | | |
| 4 | 현황사진 | WOBS_PHOTO | | BLOB | | | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | | |

(7) 유지보수작업지시

| 테이블한글명 | | 유지보수작업지시 | 테이블ID | SFB_SEW_WRK | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|----------|-------------------------------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 유지보수 연간단가 공사의 현황을 작업지시번호별로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 작업지시관리번호 | WIDN | PK | VARCHAR2(12) | ○ | | |
| 2 | 년도 | WYEAR | | VARCHAR2(4) | ○ | | |
| 3 | 지시번호 | SEQ_NUM | | VARCHAR2(2) | ○ | | |
| 4 | 유지보수일련번호 | REP_NUM | | VARCHAR2(2) | ○ | | |
| 5 | 시설물일련번호 | WFT_NUM | | VARCHAR2(2) | ○ | | |
| 6 | 관리기관코드 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | ○ | cc_orgzid | |
| 7 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | | cc_ftc | |
| 8 | 공사명 | MCNST_NAM | | VARCHAR2(100) | ○ | | |
| 9 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(12) | | | |
| 10 | 지시일자 | IND_YMD | | DATE | | | |
| 11 | 작업기간_시작 | WRK_STA | | DATE | | | |
| 12 | 작업기간_종료 | WRK_END | | DATE | | | |
| 13 | 유지보수사유 | WRK_RES | | VARCHAR2(50) | | | |
| 14 | 유지보수 방법 | WRK_MET | | VARCHAR2(50) | | | |
| 15 | 포장종류 | COV_KID | | VARCHAR2(30) | | | |
| 16 | 복구방법 | COV_MET | | VARCHAR2(30) | | | |
| 17 | 작업방법 | WRK_KND | | VARCHAR2(2) | | | |
| 18 | 작업조건 | WRK_CON | | VARCHAR2(2) | | | |
| 19 | 특이사항 | WRK_SPC | | VARCHAR2(100) | | | |
| 20 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(8) 시설물-유지보수관계테이블

| 테이블한글명 | | 시설물-유지보수 관계테이블 | | 테이블ID | REL_SEW_FAC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|----------|------------------------|-----|--------------|-------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 유지보수 작업지시와 시설물의 관계를 관리 | | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | | |
| 1 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | O | | | |
| 2 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | | |
| 3 | 작업지시관리번호 | WIDN | PK | VARCHAR2(12) | O | | | |
| 4 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(12) | O | | | |

(9) 준설작업지시관리

| 테이블한글명 | | 준설작업지시관리 | 테이블ID | SMD_DRE_WRK | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-------------|---------------------------|-------|--------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 년간단가 준설공사에 대한 사항을 차수별로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 차수 | SEQ_NUM | PK | VARCHAR2(6) | O | | |
| 2 | 일련번호 | ORD_SEQ | PK | NUMBER(3) | O | | |
| 3 | 관리기관코드 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | O | | |
| 4 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | O | | |
| 5 | 준설계획_년월일 | PLAN_YMD | | DATE | O | | |
| 6 | 조사구간 | LOC | | VARCHAR2(50) | | | |
| 7 | 관경_mm/m | DIP | | VARCHAR2(20) | | | |
| 8 | 조사지점1_위치 | PNT1_LOC | | VARCHAR2(20) | | | |
| 9 | 조사지점1_퇴적고_m | PNT1_DEP | | NUMBER(3,2) | | | |
| 10 | 조사지점2_위치 | PNT2_LOC | | VARCHAR2(20) | | | |
| 11 | 조사지점2_퇴적고_m | PNT2_DEP | | NUMBER(3,2) | | | |
| 12 | 조사지점3_위치 | PNT3_LOC | | VARCHAR2(20) | | | |
| 13 | 조사지점3_퇴적고_m | PNT3_DEP | | NUMBER(3,2) | | | |
| 14 | 평균퇴적고_m | AVG_DEP | | NUMBER(3,2) | | | |
| 15 | 연장_m | PIP_LEN | | NUMBER(6,2) | | | |
| 16 | 준설량_m3 | DRE_ACCUM | | NUMBER(7,4) | | | |
| 17 | 준설방법코드 | DRE_MET | | VARCHAR2(3) | | sc_dre_met | |
| 18 | 준설시행_년월일 | EXEC_YMD | | DATE | | | |
| 19 | 작업량_m3 | WRK_ACCUM | | NUMBER(7,4) | | | |

| | | | | | | |
|----|----------------|-----------|--|---------------|--|--|
| 20 | 규격_세로_높이 _m | VEL | | NUMBER(5,2) | | |
| 21 | 규격_가로_윗변 _m | HOL | | NUMBER(5,2) | | |
| 22 | 공사명 | MCNST_NAM | | VARCHAR2(100) | | |
| 23 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(12) | | |
| 24 | 작업조건 | WRK_CON | | VARCHAR2(2) | | |
| 25 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(10) 시설물-준설관계테이블

| 테이블한글명 | | 시설물-준설관계테이블 | 테이블ID | REL_DRE_FAC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--------|-------------------------------|-------|--------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 연간단가 준설공사에 대해 준설공사와 시설물관계를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | ○ | | |
| 2 | 차수 | SEQ_NUM | PK | VARCHAR2(6) | ○ | | |
| 3 | 일련번호 | ORD_SEQ | PK | NUMBER(3) | ○ | | |
| 4 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(7) | ○ | | |
| 5 | 관리기관코드 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | ○ | | |
| 6 | 공사번호 | CNST_NUM | PK | VARCHAR2(12) | ○ | | |

(11) 악취발생시설관리

| 테이블한글명 | | 악취발생시설관리 | 테이블ID | SMA_BAD_SML | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|----------------|--------------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 악취발생 시설물을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 연번 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | O | cc_orgzid | |
| 3 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc | |
| 4 | 적출일시 | EXT_YMD | | DATE | O | | |
| 5 | 위치동 | BDNG | | VARCHAR2(10) | O | cc_bdng | |
| 6 | 적출자_신고자 | EXT_NAM | | VARCHAR2(20) | | | |
| 7 | 번지 | LOC | | VARCHAR2(50) | | | |
| 8 | 악취발생원인코드 | SMELL | | VARCHAR2(3) | | sc_smell | |
| 9 | 조치계획 | MAN_PLN | | VARCHAR2(500) | | | |
| 10 | 조치결과 | MAN_RES | | VARCHAR2(500) | | | |
| 11 | 과태료 | DEF_FEE | | VARCHAR2(1) | | cc_yno | |
| 12 | 벌금 | PEN_FEE | | VARCHAR2(1) | | cc_yno | |
| 13 | 고발 | COMP | | VARCHAR2(1) | | cc_yno | |
| 14 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |
| 15 | 연번2 | FAC_IDN | | VARCHAR(8) | | | |
| 16 | 악취차단장치설치 여부 | BR_IL_YNO | | VARCHAR(1) | | | |
| 17 | 악취농도 | SM_CH_PPM | | NUMBER(3,1) | | | |
| 18 | 악취측정일자 | SM_CH_YMD | | DATE | | | |

(12) 준설대장

| 테이블한글명 | | 준설대장 | 테이블ID | SMD_DRE_MAN | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-------------------------|---------------------------------|-------|--------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 관거별 준설관리 현황정보 및 관거별 퇴적량 분포도를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 준설계획_년월일 | PLAN_YMD | PK | DATE | O | | |
| 3 | 준설계획_깊이_m | PLAN_DEP | | NUMBER(3,2) | | | |
| 4 | 준설계획_퇴적량_m ³ | PLAN_ACCU M | | NUMBER(8,4) | | | |
| 5 | 준설계획_수위_m | PLAN_LEVEL | | NUMBER(6,2) | | | |
| 6 | 준설시행_년월일 | EXEC_YMD | | DATE | | | |
| 7 | 준설방법코드 | DRE_MET | | VARCHAR2(3) | | sc_dre_met | |
| 8 | 시행방법코드 | EMET | | VARCHAR2(3) | | sc_emt | |
| 9 | 준설시행_준설량_m ³ | EXEC_ACCU M | | NUMBER(8,4) | | | |
| 10 | 준설시행_도급자 | EXEC_NAM | | VARCHAR2(20) | | | |
| 11 | 준설시행_전화번호 | EXEC_TNUM | | VARCHAR2(20) | | | |
| 12 | 미준설사유코드 | NLST | | VARCHAR2(3) | | sc_nlst | |
| 13 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | | |

(13) 시설물유지보수이력

| 테이블한글명 | 시설물 유지보수이력 | 테이블ID | SFB_SEW_FAC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-----------------------------|---------------|-------------|---------------|-----------|--------|
| 테이블정의 | 하수관거 및 부속시설물의 유지보수이력 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc |
| 3 | 공사기간_시작 | MCNST_TRM_STA | PK | DATE | O | |
| 4 | 공사기간_종료 | MCNST_TRM_END | PK | DATE | O | |
| 5 | 공사명 | MCNST_NAM | | VARCHAR2(50) | | |
| 6 | 공사내역 | MCNST_CONT | | VARCHAR2(500) | | |
| 7 | 사업비_천원 | MCNST_CST | | NUMBER(9,1) | | |
| 8 | 시공회사 | MCNST_CNCP | | VARCHAR2(20) | | |
| 9 | 시공회사_전화번호 | MCNCP_TNUM | | VARCHAR2(15) | | |

(14) 현장점검이력관리

| 테이블한글명 | | 현장점검이력관리 | 테이블ID | SFF_FAC_CHK | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|----------|-----------------------------|-------|---------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 하수관거 및 부속시설물의 현장점검이력 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 현장점검일련번호 | CHK_NUM | PK | VARCHAR2(17) | O | | |
| 2 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc | |
| 3 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 4 | 관리기관코드 | ORGZID | PK | VARCHAR2(4) | O | cc_orgzid | |
| 5 | 점검구분 | CHK_SIT | | VARCHAR2(3) | | sc_chk_sit | |
| 6 | 점검일자 | CHK_YMD | | DATE | O | | |
| 7 | 이상유무 | SRT_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_exist | |
| 8 | 이상내용 | SRT_CON | | VARCHAR2(3) | | sc_src_fac | |
| 9 | 이상처리여부 | TRT_YN | | VARCHAR2(1) | | cc_exist | |
| 10 | 이상처리내용 | TRT_CON | | VARCHAR2(3) | | sc_rus_fac | |
| 11 | 이상처리일자 | TRT_YMD | | DATE | | | |
| 12 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(15) 시설물 현황사진

| 테이블한글명 | 시설물 현황사진 | 테이블ID | SFF_FAC_IMG | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---------------------------|-----------|-------------|---------------|-----------|--------|
| 테이블정의 | 하수관거 및 부속시설물의 현황사진 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(7) | O | |
| 2 | 지형지물코드 | FTC | PK | VARCHAR2(8) | O | cc_ftc |
| 3 | 사진일련번호 | SEQ_NUM | PK | VARCHAR2(2) | O | |
| 4 | 사진이미지 | PHOTO_IMG | PK | BLOB | | |
| 5 | 현장점검일련번호 | CHK_NUM | | VARCHAR2(17) | O | |
| 6 | 사진촬영일자 | PHO_YMD | | DATE | O | |
| 7 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(16) 지하수사용량

| 테이블한글명 | | 지하수사용량 | 테이블ID | SWF_GWTR_U SE | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-------|------------------|-------|------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 지하수사용량 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 사용월 | USE_YMD | PK | VARCHAR2(6) | O | | |
| 2 | 구코드 | GUBN_ID | PK | VARCHAR2(2) | O | cc_gubn | |
| 3 | 행정동코드 | HDNG_ID | PK | VARCHAR2(6) | O | cc_hdng | |
| 4 | 사용량_톤 | USE_TON | | NUMBER(12,4) | O | | |

(17) 하수처리량

| 테이블한글명 | | 하수처리량 | 테이블ID | SWF_SWG_DP S | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-------|-----------------|-------|-----------------|------|-------------|--|
| 테이블정의 | | 하수처리량 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 처리일자 | MESR_YMD | PK | DATE | O | | |
| 2 | 강수량 | PREC_AMT | | NUMBER(6,2) | | | |
| 3 | 중량유입량 | J_FLOWAMT | | NUMBER(8) | O | | |
| 4 | 탄천유입량 | T_FLOWAMT | | NUMBER(8) | O | | |
| 5 | 서남유입량 | S_FLOWAMT | | NUMBER(8) | O | | |
| 6 | 난지유입량 | N_FLOWAMT | | NUMBER(8) | O | | |
| 7 | 총유입량 | TOT_FLOWAMT | | NUMBER(8) | | | |
| 8 | 청천우천 | CLMT_GBN | | VARCHAR2(1) | O | sc_clmt_gbn | |

(18) 불명수율통계

| 테이블한글명 | | 불명수율통계 | 테이블ID | SWF_UNWTR_ RAT | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---------|------------------|-------|----------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 불명수율통계 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 통계월 | UNWSTC_YMD | PK | VARCHAR2(6) | O | | |
| 2 | 탄천불명수율 | UNWSTC_T | | NUMBER(6,2) | | | |
| 3 | 서남불명수율 | UNWSTC_S | | NUMBER(6,2) | | | |
| 4 | 중랑불명수율 | UNWSTC_J | | NUMBER(6,2) | | | |
| 5 | 난지불명수율 | UNWSTC_N | | NUMBER(6,2) | | | |
| 6 | 불명수율총합 | UNWSTC_A | | NUMBER(6,2) | | | |
| 7 | 탄천상수사용량 | WUSE_T | | NUMBER(12,2) | | | |
| 8 | 탄천하수처리량 | MSR_T | | NUMBER(12,2) | | | |
| 9 | 탄천불명수량 | UNW_T | | NUMBER(12,2) | | | |
| 10 | 서남상수사용량 | WUSE_S | | NUMBER(12,2) | | | |
| 11 | 서남하수처리량 | MSR_S | | NUMBER(12,2) | | | |
| 12 | 서남불명수량 | UNW_S | | NUMBER(12,2) | | | |
| 13 | 중랑상수사용량 | WUSE_J | | NUMBER(12,2) | | | |
| 14 | 중랑하수처리량 | MSR_J | | NUMBER(12,2) | | | |
| 15 | 중랑불명수량 | UNW_J | | NUMBER(12,2) | | | |
| 16 | 난지상수사용량 | WUSE_N | | NUMBER(12,2) | | | |
| 17 | 난지하수처리량 | MSR_N | | NUMBER(12,2) | | | |
| 18 | 난지불명수량 | UNW_N | | NUMBER(12,2) | | | |

(19) 상수사용량

| 테이블한글명 | | 상수사용량 | 테이블ID | SWF_WTR_US E | | 업무영역 | 유지관리 |
|--------|-------|-----------------|-------|-----------------|----|-----------|------|
| 테이블정의 | | 상수사용량 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 사용년월 | USE_YMD | PK | VARCHAR2(6) | O | | |
| 2 | 구코드 | GUBN_ID | PK | VARCHAR2(2) | O | cc_gubn | |
| 3 | 행정동코드 | HDNG_ID | PK | VARCHAR2(6) | O | cc_gdng | |
| 4 | 사용량_톤 | USE_TON | | NUMBER(12,4) | | | |

(20) 사각형거 안전점검 자료

| 테이블한글명 | | 사각형거 안전점검 자료 | 테이블ID | SFA_BOX_CHK | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-----------|----------------------------|-------|---------------|------|-------------|--|
| 테이블정의 | | 사각형거의 안전점검 자료를 하수관거 단위로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 안전점검 사업번호 | BCNT_NUM | FK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 3 | 안전점검 사업명 | BCNT_NAM | | VARCHAR2(100) | | | |
| 4 | 안전점검 일련번호 | CHK_NUM | PK | VARCHAR2 (3) | O | | |
| 5 | 구관로번호 | OPIP_NUM | | VARCHAR2(8) | | | |
| 6 | 점검업체 | BCNT_COMP | | VARCHAR2(50) | | | |
| 7 | 점검일자 | BCNT_YMD | | DATE | | | |
| 8 | 시작맨홀 | SMH | | VARCHAR2(11) | | | |
| 9 | 끝맨홀 | EMH | | VARCHAR2(11) | | | |
| 10 | 연장 | LENX | | NUMBER(10,3) | | | |
| 11 | 시스템 제원 | SYS_HLVL | | VARCHAR2(9) | | | |
| 12 | 시스템 련수 | SYS_LIN | | VARCHAR2(1) | | | |
| 13 | 조사 제원 | CHK_HLVL | | VARCHAR2(9) | | | |
| 14 | 조사 련수 | CHK_LIN | | VARCHAR2(1) | | | |
| 15 | 공사구분 | CNST_GBN | | VARCHAR2(3) | | sc_cnst_gbn | |
| 16 | 종합평가등급 | CHK_GRD | | VARCHAR2(1) | | | |
| 17 | 보수현황 | CHK_CNT | | VARCHAR2(1) | | Y/N | |
| 18 | 점검방향 | CHK_DRCT | | VARCHAR2(1) | | F/R | |
| 19 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(21) 안전점검 외관조사망도

| 테이블한글명 | | 안전점검 외관조사망도 | 테이블ID | SFA_BOX_CAD | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------|-------------------------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 사각형거의 안전점검 자료중 외관망도를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 안전점검 사업번호 | BCNT_NUM | FK | VARCHAR2(10) | O | | |
| 3 | 외관망도 일련번호 | CAD_NUM | PK | NUMBER(2) | O | | |
| 4 | 구간번호 | BCCD_NUM | | VARCHAR2(20) | | | |
| 5 | 관거 련 번호 | LIN_NUM | | VARCHAR2(7) | | | |
| 6 | 측점 | CAD_PNT | | VARCHAR2(9) | | | |
| 7 | 점검방향 | CHK_DRCT | | VARCHAR2(1) | | F/R | |
| 8 | 외관조사망도 | CHK_CAD | | BLOB | O | | |
| 9 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |
| 10 | 외관조사망도_파일명 | CHK_FCAD | | VARCHAR2(50) | | | |

(22) 안전점검 점검사진

| 테이블한글명 | 안전점검 점검사 진 | 테이블ID | SFA_BOX_PHT | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--|----------|-------------|---------------|-----------|-----|
| 테이블정의 | 사각형거의 안전점검 자료중 사진을 종합적으로 관리, 이상항목과 링크 할 수 있는 사진은 이상항목에서 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 안전점검 사업번호 | BCNT_NUM | FK | VARCHAR2(10) | O | |
| 3 | 점검사진 일련번호 | PHT_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 4 | 구간번호 | BCCD_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 관거 련 번호 | LIN_NUM | | VARCHAR2(7) | | |
| 6 | 측점 | CAD_PNT | | VARCHAR2(9) | | |
| 7 | 점검방향 | CHK_DRCT | | VARCHAR2(1) | | F/R |
| 8 | 점검사진 | CHK_PHT | | BLOB | O | |
| 9 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |
| 10 | 점검사진 파일명 | CHK_FPHT | | VARCHAR2(50) | | |

(23) 안전점검 이상항목

| 테이블한글명 | 안전점검 이상항목 | 테이블ID | SFA_CBOX_ST R | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------------------|----------|------------------|---------------|--------------|-------------|
| 테이블정의 | 안전점검내용 중 이상항목의 리스트를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | FK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 안전점검 사업번호 | BCNT_NUM | FK | VARCHAR2(10) | O | |
| 3 | 안전점검이상항목일련번호 | CBOX_NUM | PK | NUMBER(3) | O | |
| 4 | 구간번호 | BCCD_NUM | | VARCHAR2(20) | | |
| 5 | 외관망도 일련번호 | CAD_NUM | PK | NUMBER(2) | O | |
| 6 | 관거 련 번호 | LIN_NUM | | VARCHAR2(7) | | |
| 7 | 이상지점 | STR_DST | | NUMBER(6,2) | | |
| 8 | 사구분코드 | SAGBN | | VARCHAR2(3) | | sc_sagbn |
| 9 | 점검방향 | CHK_DRCT | | VARCHAR2(1) | | F/R |
| 10 | 점검사진 | CHK_PHT | | BLOB | | |
| 11 | 종합평가등급 | CHK_GRD | FK | VARCHAR2(1) | | sc_chk_grd |
| 12 | 조사내용코드 | SRC_CONT | FK | VARCHAR2(3) | | sc_src_cont |
| 13 | 손상길이 | STR_LEN | | NUMBER(10,1) | | |
| 14 | 손상폭 | STR_WDH | | NUMBER(10,1) | | |
| 15 | 손상깊이 | STR_DPT | | NUMBER(10,2) | | |
| 16 | 손상물량 | STR_VLM | | NUMBER(10,2) | | |
| 17 | 손상물량단위 | STR_UNT | | VARCHAR2(1) | | 0/1 |
| 18 | 보수보강공법 | BCHK_MET | | VARCHAR2(3) | | sc_bchk_met |
| 19 | 보수현황 | CHK_CNT | | VARCHAR2(1) | | Y/N |
| 20 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

| | | | | | | |
|----|----------|----------|--|--------------|--|----------|
| 21 | 점검사진_파일명 | CHK_FPHT | | VARCHAR2(50) | | |
| 22 | 라이다_구청 | LID_OG | | VARCHAR2(4) | | cc_ogzid |
| 23 | 라이다_측량년도 | LID_YEAR | | VARCHAR2(4) | | |
| 24 | 라이다_구간 | LID_BCCD | | VARCHAR2(20) | | |
| 25 | 라이다_X | LID_X | | NUMBER(12,6) | | |
| 26 | 라이다_Y | LID_Y | | NUMBER(12,6) | | |
| 27 | 라이다_Z | LID_Z | | NUMBER(12,6) | | |

(24) 침수지역

| 테이블한글명 | 침수지역 | 테이블ID | SWL_FLOOD_ A | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--------------|------------|--------------|--------------|-----------|---------------|
| 테이블정의 | 년도별 침수지역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 관리기관코드 | ME_OG_CDE | | VARCHAR2(4) | O | cc_orgzid |
| 3 | 행정동코드 | HR_DG_CDE | | VARCHAR2(6) | | cc_gdng |
| 4 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 5 | 배수구역명칭코드 | DN_SM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 6 | 배수분구명칭코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | O | sc_drns_id |
| 7 | 침수년도 | FLD_YEAR | | NUMBER(4) | O | |
| 8 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc |
| 9 | 침수지역명 | NAM | | VARCHAR2(50) | | |
| 10 | 침수대상구분코드 | BUS_GBN | | VARCHAR2(3) | | sc_bus_gbn |
| 11 | 반지하침수여부코드 | SEMI_YN | | VARCHAR2(2) | | sc_semi_yn |
| 12 | 하천명 | RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 13 | 공사시행여부 | CNST_CLASS | | VARCHAR2(1) | | sc_cnst_class |
| 14 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(25) 침수지역사진

| 테이블한글명 | | 침수지역사진 | 테이블ID | SMO_FLOOD_ PHOTO | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-------|------------------------|-------|------------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 침수지역과 연계되어 침수지역 사진을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | | NUMBER(2) | O | | |
| 3 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | | |
| 4 | 침수사진 | FLOOD_IMG | | BLOB | | | |

(26) 침수흔적도

| 테이블한글명 | 침수흔적도 | 테이블ID | SWL_FMK_L | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 침수시물레이션 결과로 도출된 침수흔적도를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 3 | 배수구역명칭코드 | DN_SM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 4 | 배수분구명칭코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 5 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | O | cc_ftc |
| 6 | 최대침수심 | FLD_MAX | | NUMBER(6,3) | | |
| 7 | 평균침수심 | FLD_AVR | | NUMBER(6,3) | | |
| 8 | 침수면적 | FLD_ARA | | NUMBER(7,3) | | |
| 9 | 홍수량 | FLD_QTY | | NUMBER(8) | | |
| 10 | 예측강우 | EST_RAIN | | NUMBER(3) | | |
| 11 | 영향하천 | IFW_RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |
| 12 | 침수심 | MEA_ELE | | NUMBER(7,3) | | |

(27) 침수예상지역사진

| 테이블한글명 | 침수예상지역사 진 | 테이블ID | SWL_FMK_IM G | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--|----------|-----------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 침수시물레이션 결과로 도출된 강우량별 배수 분구별 침수예상지역 결과를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(7) | O | |
| 2 | 침수예상지역 | FEST_IMG | | BLOB | | |
| 3 | 침수예상지역사진명 | FEST_NAM | | VARCHAR2(50) | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(50) | | |

(28) 침수모형 유량계산

| 테이블한글명 | 침수모형유량계산 | 테이블ID | SSM_FLM_CAL | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---------------------------------|-----------|-------------|--------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 침수시물레이션 결과로 도출된 침수모형 유량 계산값을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | IDN | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 측정관거고유번호 | PIPE_IDN | | VARCHAR2(12) | O | |
| 3 | 처리구역명칭코드 | DL_SM_CDE | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 4 | 배수구역명칭코드 | DN_SM_CDE | | VARCHAR2(2) | | sc_drnd_id |
| 5 | 배수분구명칭코드 | DN_CM_CDE | | VARCHAR2(3) | | sc_drns_id |
| 6 | 설계만관유량 | PLAN_FLU | | NUMBER(7,3) | | |
| 7 | 설계유속 | PLAN_SPD | | NUMBER(7,3) | | |
| 8 | 직경 | OM_PE_DTR | | NUMBER(7,3) | | |
| 9 | 최대유량 | QTY_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 10 | 최대유속 | SPD_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 11 | 최대수심 | DEP_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 12 | 최대깊이 | DIA_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 13 | 최대수위_상류 | UWAL_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 14 | 최대수위_하류 | DWAL_MAX | | NUMBER(7,3) | | |
| 15 | 예측강우 | EST_RAIN | | NUMBER(4) | | |
| 16 | 영향하천 | IFW_RIV | | VARCHAR2(6) | | cc_riv |

(29) 사유지통과이력 대장

| 테이블한글명 | 사유지통과이력 | 테이블ID | SPL_PTS_MAN | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|--------------|----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 사유지통과 이력을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | MGRNU | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(12) | O | |
| 3 | 공사명 | CNST_NAM | | VARCHAR2(100) | O | |
| 4 | 관리기관 | ORGZID | | VARCHAR2(4) | | |
| 5 | 담당자 | MNG_NAM | | VARCHAR2(10) | | |
| 6 | 확인일자 | CHK_YMD | | DATE | | |
| 7 | 발생위치 | OCR_LOC | | VARCHAR2(50) | | |
| 8 | 발생유형 | OCR_GBN | | VARCHAR2(2) | | |
| 9 | 처리일자 | DPS_YMD | | DATE | | |
| 10 | 처리내용 | DPS_CONT | | VARCHAR2(200) | | |
| 11 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(200) | | |

(30) 사유지통과 하수관로 연계

| 테이블한글명 | 연계하수관로 | 테이블ID | REL_PTS_FAC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------------------|----------|-------------|--------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 사유지통과 하수관로 시설물 연계정보 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 고유번호 | IDN | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 관리번호 | MGRNU | | VARCHAR2(8) | O | |
| 3 | 일련번호 | SEQ_NUM | | NUMBER(3,0) | O | |
| 4 | 지형지물코드 | FTC | | VARCHAR2(7) | | |
| 5 | 공사번호 | CNST_NUM | | VARCHAR2(12) | O | |

(31) 토지사용승낙서

| 테이블한글명 | 토지사용승낙서 | 테이블ID | SPL_PTS_DOC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|-----------------------|----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 토지사용 승낙서를 대장과 연계하여 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | MGRNU | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2,0) | O | |
| 3 | 문서정보 | DOC_INFO | | VARCHAR2(100) | | |
| 4 | 토지사용승낙서 | PTS_DOC | | BLOB | | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(32) 지적도

| 테이블한글명 | 지적도 | 테이블ID | SPL_PTS_LOC | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|------------------|----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 지적도를 대장과 연계하여 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | MGRNU | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2,0) | O | |
| 3 | 위치정보 | LOC_INFO | | VARCHAR2(100) | | |
| 4 | 지적도 | PTS_LOC | | BLOB | | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(33) 토지사용인감

| 테이블한글명 | 토지사용인감 | 테이블ID | SPL_PTS_LUP | 업무영역 | 유지관리 | |
|--------|---------------------|----------|-------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 토지사용인감을 대장과 연계하여 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | MGRNU | PK | VARCHAR2(8) | O | |
| 2 | 일련번호 | SEQ_NUM | PK | NUMBER(2,0) | O | |
| 3 | 사용정보 | USE_INFO | | VARCHAR2(100) | | |
| 4 | 토지사용인감 | PTS_LUP | | BLOB | | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

마) 원인자부담금관리

(1) 원인자부담금대장_건축

| 테이블한글명 | 원인자부담금대장_건축 | 테이블ID | sft_btax_man | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|--------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|-------------|
| 테이블정의 | 건축사업 원인자부담금의 일반적인 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | btax_idn | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 관리기관 | orgzid | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 3 | 문서번호 | muns_num | | VARCHAR2(30) | | |
| 4 | 처리구역명 | hand_id | | VARCHAR2(1) | | sc_hand_id |
| 5 | 사업명 | btax_nam | | VARCHAR2(60) | | sc_btax_gbn |
| 6 | 사업시행자_주소 | cpy_addr | | VARCHAR2(60) | | |
| 7 | 사업시행자_일반 | cpy_ilb | | VARCHAR2(100) | | |
| 8 | 사업현황_위치 | cnd_loc | | VARCHAR2(50) | | |
| 9 | 사업현황_규모 | cnd_etc | | VARCHAR2(60) | | |
| 10 | 사업현황_면적 | cnd_ara | | NUMBER(11,3) | | |
| 11 | 인허가일 | fpms_ymd | | DATE | | |
| 12 | 준공예정일 | iccp_ymd | | DATE | | |
| 13 | 개산금통보일 | fips_ymd | | DATE | | |
| 14 | 개산금액 | fips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 15 | 부과일 | eips_ymd | | DATE | | |
| 16 | 부과금액 | eips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 17 | 납부기한 | lmt_ymd | | DATE | | |
| 18 | 납부일 | pay_ymd | | DATE | | |
| 19 | 납부금액 | pay_mn | | NUMBER(12) | | |
| 20 | 준공일 | dccp_ymd | | DATE | | |

| | | | | | | |
|----|--------|----------|--|---------------|--|--|
| 21 | 최종부과여부 | ips_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 22 | 납부여부 | pay_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 23 | 담당결재 | chr_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 24 | 팀장결재 | led_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 25 | 과장결재 | hed_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 26 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | |
| 27 | 지번 | jibun | | VARCHAR2(19) | | |
| 28 | 연번 | imsi_num | | NUMBER(4) | | |
| 29 | 사업구분 | btax_gbn | | VARCHAR2(1) | | |

(2) 원인자부담금대장_기타

| 테이블한글명 | 원인자부담금대장_기타 | 테이블ID | sft_etax_man | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|--------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 기타사업 원인자부담금의 일반적인 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | etax_idn | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 관리기관 | orgzid | | VARCHAR2(4) | | |
| 3 | 문서번호 | muns_num | | VARCHAR2(30) | | |
| 4 | 처리구역명 | hand_id | | VARCHAR2(1) | | |
| 5 | 사업명 | etax_nam | | VARCHAR2(60) | | |
| 6 | 사업시행자_주소 | cpy_addr | | VARCHAR2(60) | | |
| 7 | 사업시행자_일반 | cpy_ilb | | VARCHAR2(100) | | |
| 8 | 사업현황_위치 | cnd_loc | | VARCHAR2(50) | | |
| 9 | 사업현황_규모 | cnd_etc | | VARCHAR2(60) | | |
| 10 | 사업현황_면적 | cnd_ara | | NUMBER(11,3) | | |
| 11 | 인허가일 | fpms_ymd | | DATE | | |
| 12 | 준공예정일 | iccp_ymd | | DATE | | |
| 13 | 개산금통보일 | fips_ymd | | DATE | | |
| 14 | 개산금액 | fips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 15 | 부과일 | eips_ymd | | DATE | | |
| 16 | 부과금액 | eips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 17 | 납부기한 | lmt_ymd | | DATE | | |
| 18 | 납부일 | pay_ymd | | DATE | | |
| 19 | 납부금액 | pay_mn | | NUMBER(12) | | |
| 20 | 준공일 | dccp_ymd | | DATE | | |
| 21 | 최종부과여부 | ips_yn | | VARCHAR2(1) | | |

| | | | | | | |
|----|------|--------|--|---------------|--|--|
| 22 | 납부여부 | pay_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 23 | 담당결재 | chr_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 24 | 팀장결재 | led_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 25 | 과장결재 | hed_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 26 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | |
| 27 | 지번 | jibun | | VARCHAR2(19) | | |

(3) 원인자부담금대장_택지

| 테이블한글명 | 원인자부담금대장_택지 | 테이블ID | sft_atax_man | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|--------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|-----------|
| 테이블정의 | 택지사업 원인자부담금의 일반적인 내역을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | atax_idn | PK | VARCHAR2(12) | O | |
| 2 | 관리기관 | orgzid | | VARCHAR2(4) | | cc_orgzid |
| 3 | 문서번호 | muns_num | | VARCHAR2(30) | | |
| 4 | 사업명 | atax_nam | | VARCHAR2(60) | | |
| 5 | 사업시행자_주소 | cpy_addr | | VARCHAR2(60) | | |
| 6 | 사업시행자_일반 | cpy_ilb | | VARCHAR2(100) | | |
| 7 | 사업현황_면적 | cnd_ara | | NUMBER(11,3) | | |
| 8 | 사업현황_건립호수 | cnd_hse | | NUMBER(6) | | |
| 9 | 사업현황_수용인구 | cnd_pop | | NUMBER(7) | | |
| 10 | 지구지정일 | afx_ymd | | DATE | | |
| 11 | 착공승인일 | ast_ymd | | DATE | | |
| 12 | 준공예정일 | iccp_ymd | | DATE | | |
| 13 | 개산금통보일 | fips_ymd | | DATE | | |
| 14 | 개산금액 | fips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 15 | 부과일 | eips_ymd | | DATE | | |
| 16 | 부과금액 | eips_mn | | NUMBER(12) | | |
| 17 | 납부기한 | lmt_ymd | | DATE | | |
| 18 | 납부일 | pay_ymd | | DATE | | |
| 19 | 납부금액 | pay_mn | | NUMBER(12) | | |
| 20 | 준공일 | dccp_ymd | | DATE | | |
| 21 | 최종부과여부 | ips_yn | | VARCHAR2(1) | | |

| | | | | | | |
|----|------|----------|--|---------------|--|--|
| 22 | 납부여부 | pay_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 23 | 담당결재 | chr_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 24 | 팀장결재 | led_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 25 | 과장결재 | hed_yn | | VARCHAR2(1) | | |
| 26 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | |
| 27 | 지번 | JIBUN | | VARCHAR2(19) | | |
| 28 | 임시번호 | IMSI_NUM | | NUMBER(4,0) | | |

(4) 부과이력현황_건축

| 테이블한글명 | 부과이력현황_건축 | | 테이블ID | sft_btax_cip | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|-----------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | 건축사업 원인자부담금의 부과이력현황을 관리 | | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 변경부과일 | chips_ymd | | DATE | ○ | | |
| 2 | 변경인허가일 | chpms_ymd | | DATE | | | |
| 3 | 변경부과금액 | chips_mn | | NUMBER(12) | ○ | | |
| 4 | 비고 | remark | | VARCHAR2(100) | | | |
| 5 | 관리번호 | btax_idn | PK | VARCHAR2(12) | ○ | | |
| 6 | 변경준공일 | chcp_ymd | | DATE | | | |
| 7 | 변경차수 | ch_num | PK | NUMBER(2) | ○ | | |

(5) 부과이력현황_기타

| 테이블한글명 | 부과이력현황_기 타 | | 테이블ID | sft_etax_cip | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|-----------|-------|---------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | 기타사업 원인자부담금의 부과이력현황을 관리 | | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | ETAX_IDN | PK | VARCHAR2(12) | ○ | | |
| 2 | 변경차수 | CH_NUM | PK | NUMBER(2,0) | ○ | | |
| 3 | 변경준공일 | CHCP_YMD | | DATE | | | |
| 4 | 변경인허가일 | CHPMS_YMD | | DATE | | | |
| 5 | 변경부과일 | CHIPS_YMD | | DATE | ○ | | |
| 6 | 변경부과금액 | CHIPS_MN | | NUMBER(12,0) | ○ | | |
| 7 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |

(6) 부과이력현황_택지

| 테이블한글명 | 부과이력현황_택지 | 테이블ID | sft_atax_cip | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|-----------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 택지사업 원인자부담금의 부과이력현황을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리기관1 | orgzid1 | | VARCHAR2(4) | | |
| 2 | 관리기관2 | orgzid2 | | VARCHAR2(4) | | |
| 3 | 관리기관3 | orgzid3 | | VARCHAR2(4) | | |
| 4 | 관리기관4 | orgzid4 | | VARCHAR2(4) | | |
| 5 | 관리번호 | atax_idn | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 6 | 변경부과금액 | chips_mn | | NUMBER(12) | ○ | |
| 7 | 변경부과일 | chips_ymd | | DATE | ○ | |
| 8 | 변경준공일 | chcp_ymd | | DATE | | |
| 9 | 변경차수 | ch_num | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 10 | 부과금액_개산 | ips_mnc | | NUMBER(12) | | |
| 11 | 부과금액_보고 | ips_mnr | | NUMBER(12) | ○ | |
| 12 | 비고 | remark | | VARCHAR2(100) | | |
| 13 | 수용인구1 | cnd_pop1 | | NUMBER(6) | | |
| 14 | 수용인구2 | cnd_pop2 | | NUMBER(6) | | |
| 15 | 수용인구3 | cnd_pop3 | | NUMBER(6) | | |
| 16 | 수용인구4 | cnd_pop4 | | NUMBER(6) | | |
| 17 | 처리구역1 | hand_id1 | | VARCHAR2(1) | | |
| 18 | 처리구역2 | hand_id2 | | VARCHAR2(1) | | |
| 19 | 처리구역3 | hand_id3 | | VARCHAR2(1) | | |
| 20 | 처리구역4 | hand_id4 | | VARCHAR2(1) | | |
| 21 | 하수발생량_개산 | swg_cul | | NUMBER(11,3) | | |

| | | | | | | |
|----|----------|---------|--|--------------|---|--|
| 22 | 하수발생량_보고 | swg_rep | | NUMBER(11,3) | ○ | |
| 23 | 하수발생량_최종 | swg_fin | | NUMBER(11,3) | | |

(7) 납부현황_건축

| 테이블한글명 | 납부현황_건축 | 테이블ID | sft_btax_dpy | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 건축사업 원인자부담금의 납부이력현황을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | BTAX_IDN | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 납부차수 | DPAY_NUM | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 납부일 | DPAY_YMD | | DATE | ○ | |
| 4 | 납부금액 | DPAY_MN | | NUMBER(12) | ○ | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(8) 납부현황_기타

| 테이블한글명 | 납부현황_기타 | 테이블ID | sft_etax_dpy | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 기타사업 원인자부담금의 납부이력현황을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | ETAX_IDN | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 납부차수 | DPAY_NUM | | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 납부일 | DPAY_YMD | | DATE | ○ | |
| 4 | 납부금액 | DPAY_MN | | NUMBER(12) | ○ | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(9) 납부현황_택지

| 테이블한글명 | 납부현황_택지 | 테이블ID | sft_atax_dpy | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------------------|----------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 택지사업 원인자부담금의 납부이력현황을 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | ATAX_IDN | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 납부차수 | DPAY_NUM | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 납부일 | DPAY_YMD | | DATE | ○ | |
| 4 | 납부금액 | DPAY_MN | | NUMBER(12) | ○ | |
| 5 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | |

(10) 산출근거_건축

| 테이블한글명 | | 산출근거_건축 | 테이블ID | btax_cul_bsc | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|-------------|----------------------|-------|---------------|------|------------|--|
| 테이블정의 | | 건축사업 원인자부담금 산출근거를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 관리번호 | btax_idn | PK | VARCHAR2(12) | ○ | | |
| 2 | 산정차수 | ch_num | PK | NUMBER(2) | ○ | | |
| 3 | 일련번호 | cul_num | PK | NUMBER(2) | ○ | | |
| 4 | 건축물용도대분류코드 | bld_bcs_id | | VARCHAR2(1) | | sc_bld_cul | |
| 5 | 건축물용도중분류코드 | bld_mcs_id | | VARCHAR2(2) | | sc_bld_cul | |
| 6 | 건축물용도소분류코드 | bld_scs_id | | VARCHAR2(3) | | sc_bld_cul | |
| 7 | 건축물용도소분류대표명 | bld_scs_std | | VARCHAR2(30) | | | |
| 8 | 연면적_계 | ara_tot | | NUMBER(11,3) | | | |
| 9 | 연면적_전용및공용 | ara_tjk | | NUMBER(11,3) | | | |
| 10 | 연면적_주차장 | ara_tpk | | NUMBER(11,3) | | | |
| 11 | 기준단위_명칭 | swg_unt | | VARCHAR2(10) | | | |
| 12 | 기준단위_계산수량 | std_cmt | | NUMBER(10,2) | | | |
| 13 | 기준단위_계산값 | std_cht | | NUMBER(8,2) | | | |
| 14 | 기준단위_수량 | std_amt | | NUMBER(7,2) | | | |
| 15 | 기준단위_총계 | std_tot | | NUMBER(10,2) | | | |
| 16 | 1일오수발생량 | swg_amt | | NUMBER(4,3) | | | |
| 17 | 오수발생량_건별계 | cul_amt | | NUMBER(8,2) | | | |
| 18 | 오수발생량_총계 | swg_tot | | NUMBER(8,2) | | | |
| 19 | 산정구분 | gbn | | VARCHAR2(4) | | | |
| 20 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | | |

(11) 산출근거_기타

| 테이블한글명 | 산출근거_기타 | 테이블ID | etax_cul_bsc | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|----------------------|-------------|--------------|---------------|-----------|------------|
| 테이블정의 | 기타사업 원인자부담금 산출근거를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | etax_idn | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 산정차수 | ch_num | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 일련번호 | cul_num | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 4 | 건축물용도대분류코드 | bld_bcs_id | | VARCHAR2(1) | | sc_bld_cul |
| 5 | 건축물용도소분류코드 | bld_scs_id | | VARCHAR2(3) | | sc_bld_cul |
| 6 | 건축물용도소분류대표명 | bld_scs_std | | VARCHAR2(30) | | |
| 7 | 연면적_계 | ara_tot | | NUMBER(11,3) | | |
| 8 | 연면적_전용및공용 | ara_tjk | | NUMBER(11,3) | | |
| 9 | 연면적_주차장 | ara_tpk | | NUMBER(11,3) | | |
| 10 | 기준단위_명칭 | swg_unt | | VARCHAR2(10) | | |
| 11 | 기준단위_계산수량 | std_cmt | | NUMBER(10,2) | | |
| 12 | 기준단위_계산값 | std_cht | | NUMBER(7,2) | | |
| 13 | 기준단위_수량 | std_amt | | NUMBER(7,2) | | |
| 14 | 기준단위_총계 | std_tot | | NUMBER(10,2) | | |
| 15 | 1일오수발생량 | swg_amt | | NUMBER(4,3) | | |
| 16 | 오수발생량_건별계 | cul_amt | | NUMBER(8,2) | | |
| 17 | 오수발생량_총계 | swg_tot | | NUMBER(8,2) | | |
| 18 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | |

(12) 산출근거_참고

| 테이블한글명 | 산출근거_참고 | 테이블ID | btax_cul_frt | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|--------------|-------------|--------------|---------------|-----------|----|
| 테이블정의 | 산출근거를 임시로 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 |
| 1 | 관리번호 | btax_idn | PK | VARCHAR2(12) | ○ | |
| 2 | 산정차수 | ch_num | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 3 | 일련번호 | cul_num | PK | NUMBER(2) | ○ | |
| 4 | 건축물용도대분류코드 | bld_bcs_id | | VARCHAR2(1) | | |
| 5 | 건축물용도소분류코드 | bld_scs_id | | VARCHAR2(3) | | |
| 6 | 건축물용도소분류대표명 | bld_scs_std | | VARCHAR2(30) | | |
| 7 | 연면적_계 | ara_tot | | NUMBER(11,3) | | |
| 8 | 연면적_전용및공용 | ara_tjk | | NUMBER(11,3) | | |
| 9 | 연면적_주차장 | ara_tpk | | NUMBER(11,3) | | |
| 10 | 기준단위_명칭 | swg_unt | | VARCHAR2(10) | | |
| 11 | 기준단위_계산수량 | std_cmt | | NUMBER(10,2) | | |
| 12 | 기준단위_계산값 | std_cht | | NUMBER(7,2) | | |
| 13 | 기준단위_수량 | std_amt | | NUMBER(7,2) | | |
| 14 | 기준단위_총계 | std_tot | | NUMBER(10,2) | | |
| 15 | 1일오수발생량 | swg_amt | | NUMBER(4,3) | | |
| 16 | 오수발생량_건별계 | cul_amt | | NUMBER(8,2) | | |
| 17 | 오수발생량_총계 | swg_tot | | NUMBER(8,2) | | |
| 18 | 비고 | remark | | VARCHAR2(200) | | |
| 19 | 구분 | gbn | | VARCHAR2(4) | | |

(13) 물재생센터건설단가

| 테이블한글명 | | 물재생센터건설 단가 | 테이블ID | SC_HAND_CS T | 업무영역 | 원인자부담금 | |
|--------|--------|---------------------|-------|-----------------|------|-----------|--|
| 테이블정의 | | 물재생센터건설단가 현황 정보를 관리 | | | 위치 | DB SERVER | |
| 순서 | 칼럼한글명 | 칼럼영문명 | 식별자 | DATA TYPE | 필수 | 비고 | |
| 1 | 물재생센터명 | HAND_ID | PK | VARCHAR2(1) | O | | |
| 2 | 년도 | YEAR | | VARCHAR2(4) | | | |
| 3 | 단가 | BLD_CST | | NUMBER(7) | | | |
| 4 | 비고 | REMARK | | VARCHAR2(100) | | | |
| 5 | 기준일 | SDAY | | VARCHAR2(4) | | | |

