

TB_COM_CD_CTGRZ [코드분류]		
PK	CD_CTGRZ [코드분류ID1]	VARCHAR2(30)
	CTGRZ_KRN_NM [분류한글명]	VARCHAR2(100)
	CTGRZ_ENG_NM [분류영문명]	VARCHAR2(100)
	CTGRZ_KRN_ABRVN [분류한글약어]	VARCHAR2(100)
	CTGRZ_ENG_ABRVN [분류영문약어]	VARCHAR2(100)
	SEQ_USE_YN [순서사용여부]	VARCHAR2(1)
	SYS_CD_YN [시스템코드여부]	VARCHAR2(1)
	DLT_YN [삭제여부]	VARCHAR2(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_CD [코드정보]		
PK	CD [대분류코드]	VARCHAR2(30)
PK,FK1	CD_CTGRZ [코드분류]	VARCHAR2(30)
	CD_KRN_NM [대분류명]	VARCHAR2(100)
	CD_ENG_NM [코드영문명]	VARCHAR2(100)
	CD_KRN_ABRVN [코드한글약어]	VARCHAR2(100)
	CD_ENG_ABRVN [코드영문약어]	VARCHAR2(100)
	CD_SEQ [대분류 순번]	NUMBERPS(10,0)
	RMKS [Remarks]	VARCHAR2(100)
	DLT_YN [삭제여부]	VARCHAR2(1)
	CD_VAR1 [여유컬럼1 문자]	VARCHAR2(30)
	CD_VAR2 [여유컬럼2 문자]	VARCHAR2(30)
	CD_VAR3 [여유컬럼3 문자]	VARCHAR2(30)
	CD_VAR4 [여유컬럼4 문자]	VARCHAR2(30)
	CD_VAR5 [여유컬럼5 문자]	VARCHAR2(30)
	CD_VAR6 [여유컬럼6 숫자]	NUMBERPS(10,0)
	CD_VAR7 [여유컬럼7 숫자]	NUMBERPS(10,0)
	CD_VAR8 [여유컬럼8 숫자]	NUMBERPS(10,0)
	CD_VAR9 [여유컬럼9 숫자]	NUMBERPS(10,0)
	CD_VAR0 [여유컬럼10 숫자]	NUMBERPS(10,0)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

VW_OBJECT_SP_LIST [프로시저 목록 뷰]		
OBJECT_NAME [프로시저 이름]	VARCHAR2(128)	
STATUS [상태]	VARCHAR2(7)	
OBJECT_TYPE [오브젝트 유형]	VARCHAR2(19)	

※ 프로시저 목록 뷰
적치 룰 (SLTING_RULE) 에서 지정된 프로시저에 대한 유효성 (INVALID)
또는 프로시저 오브젝트가 있는지 확인할 수 있도록 DB OBJECT 뷰 사용

TB_COM_EMP [직원정보]		
PK	EMP_NUM [직원번호]	VARCHAR2(30)
	ACCE_ID [접속아이디]	VARCHAR2(50)
	EMP_CD [직원코드]	VARCHAR2(10)
	PSWD [비밀번호]	VARCHAR2(200)
	EMP_KRN_NM [직원한글명]	VARCHAR2(100)
	JOB_RSP_CD [직책코드]	VARCHAR2(8)
	JOB_RK_CD [직급코드]	VARCHAR2(8)
	POZS_ORG_CD [소속조직번호]	VARCHAR2(7)
	MBL_PON_NUM [휴대폰번호]	VARCHAR2(100)
	GNRL_PON_NUM [일반전화번호]	VARCHAR2(100)
	EMP_EM [직원이메일]	VARCHAR2(100)
	MAIL_NUM [우편번호]	VARCHAR2(6)
	ADR [주소]	VARCHAR2(200)
	ADR_DETL [주소상세]	VARCHAR2(200)
	ENTRN_DT [입사일자]	VARCHAR2(8)
	RTRE_DT [퇴사일자]	VARCHAR2(8)
	BTH_MTH_DY [생년월일]	VARCHAR2(8)
	PW_CHG_DT [비밀번호변경일자]	VARCHAR2(8)
	LAS_LG_DT [최근접속일]	VARCHAR2(8)
	STTUS [계정상태]	CHAR(1)
	PW_ERR_CNT [비밀번호오류카운트]	NUMBERPS(10,0)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_SCRN [화면정보]		
PK	SCRN_ID [화면ID]	NUMBERPS(10,0)
	SCRN_NM [화면명]	VARCHAR2(100)
	SCRN_URL [화면URL]	VARCHAR2(100)
	SCRN_TYP [화면유형]	CHAR(1)
	RMKS [비고]	VARCHAR2(2000)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	PDA_FN1_NM [PDA버튼1 이름]	VARCHAR2(100)
	PDA_FN2_NM [PDA버튼2 이름]	VARCHAR2(100)
	PDA_FN3_NM [PDA버튼3 이름]	VARCHAR2(100)
	PDA_FN4_NM [PDA버튼4 이름]	VARCHAR2(100)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_MNU [메뉴정보]		
PK	MNU_ID [메뉴ID]	NUMBERPS(10,0)
FK1	MNU_NM [메뉴명]	VARCHAR2(100)
	MNU_LVL [메뉴레벨]	NUMBERPS(10,0)
	MNU_SEQ [메뉴SEQ]	NUMBERPS(10,0)
	MNU_ARG [메뉴인자]	VARCHAR2(100)
	SCRN_ID [화면ID]	NUMBERPS(10,0)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	MNU_TYP [메뉴타입]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_MYMNU [직원별 북마크]		
PK	MYMNU_ID [나의메뉴ID]	NUMBERPS(10,0)
FK1	EMP_NUM [직원번호]	NUMBERPS(10,0)
FK2	MNU_ID [메뉴ID]	NUMBERPS(10,0)
	MNU_NM [메뉴명]	VARCHAR2(100)
	MNU_LVL [메뉴레벨]	NUMBERPS(10,0)
	SCRN_URL [화면URL]	VARCHAR2(100)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

COPY_T [COPY_T]		
PK	RNO [순번]	NUMBERPS(10,0)
	CNO [문자]	VARCHAR2(10)
	CNO_LPAD [10자리 LPAD]	VARCHAR2(10)

TB_COM_RL [권한정보]		
PK	RL_ID [역활ID]	NUMBERPS(10,0)
	RL_NM [역활명]	VARCHAR2(100)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_RLEMP [권한별 직원정보]		
PK	RL_EMP_ID [역활직원ID]	NUMBERPS(10,0)
FK1	RL_ID [역활ID]	NUMBERPS(10,0)
FK2	EMP_NUM [직원번호]	NUMBERPS(10,0)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_RLMNU [권한별 메뉴정보]		
PK,FK1	RL_ID [역활ID]	NUMBERPS(10,0)
PK	MNU_ID [메뉴ID]	NUMBERPS(10,0)
	MENU_ATHRT [메뉴권한]	NUMBERPS(10,0)
	VIEW_ATHRT [조회권한]	NUMBERPS(10,0)
	ADD_ATHRT [추가권한]	NUMBERPS(10,0)
	DLT_ATHRT [삭제권한]	NUMBERPS(10,0)
	SAVE_ATHRT [저장권한]	NUMBERPS(10,0)
	EXCL_ATHRT [엑셀권한]	NUMBERPS(10,0)
	PRNT_ATHRT [출력권한]	NUMBERPS(10,0)
	HDDN_ATHRT [숨김권한]	NUMBERPS(10,0)
	PDA_FN1_ATHRT [PDA버튼1 권한]	NUMBERPS(10,0)
	PDA_FN2_ATHRT [PDA버튼2 권한]	NUMBERPS(10,0)
	PDA_FN3_ATHRT [PDA버튼3 권한]	NUMBERPS(10,0)
	PDA_FN4_ATHRT [PDA버튼4 권한]	NUMBERPS(10,0)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

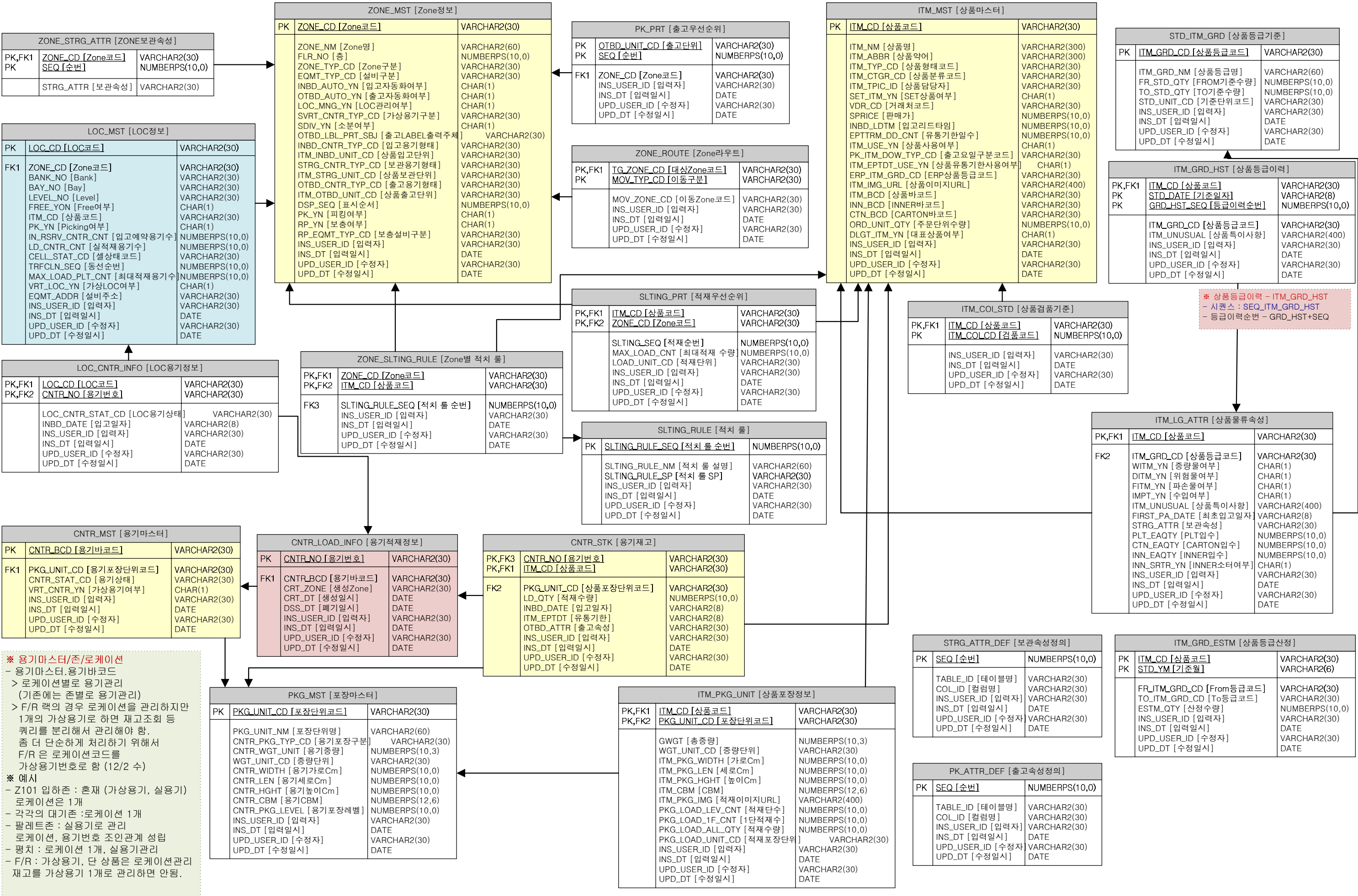
TB_COM_ATCHF1 [첨부파일]		
PK	FL_ID [파일ID]	NUMBERPS(10,0)
	FL_NM [파일명]	VARCHAR2(100)
	RL_NM [관계명]	VARCHAR2(100)
	FL_IMG [파일이미지]	VARCHAR2(100)
	FL_PTH [파일경로]	VARCHAR2(200)
	FL_TYP [파일유형]	VARCHAR2(50)
	FL_SZ [파일크기]	NUMBERPS(10,0)
	FL_BLOB [첨부파일ID1]	BLOB
	SCRN_ID [화면ID]	VARCHAR2(100)
	REF_KEY [참조키]	VARCHAR2(50)
	DLT_YN [삭제여부]	CHAR(1)
	INS_DT [등록일]	DATE
	INS_USER_ID [등록자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

TB_COM_EVNT_LOG [이벤트정보]		
PK	EVNT_SRL_NUM [이벤트일련번호]	NUMBERPS(10,0)
	EVNT_CD [이벤트코드]	VARCHAR2(13)
	EVNT_NM [이벤트명]	VARCHAR2(100)
	SCRN_NM [화면명]	VARCHAR2(100)
	RMKS [비고]	VARCHAR2(100)
	ACCE_IP [접속IP]	VARCHAR2(20)
	LOGIN_RSLT [로그인결과]	VARCHAR2(7)
	DLT_YN [삭제여부]	VARCHAR2(1)
	ACCE_DTIM [접속일시]	DATE
	ACCE_ID [접속ID]	VARCHAR2(100)
	ACCE_EMP_NUM [접속자]	NUMBERPS(10,0)

※ 시퀀스 목록

SEQ_TB_COM_EMP	직원정보
SEQ_TB_COM_SCRN	화면정보
SEQ_TB_COM_MNU	메뉴정보
SEQ_TB_COM_RL	권한정보
SEQ_TB_COM_RLEMP	권한별 직원정보
SEQ_TB_COM_RLMNU	권한별 메뉴정보
SEQ_TB_COM_MYMNU	직원별 북마크
SEQ_TB_COM_EVNT_LOG	이벤트정보
SEQ_TB_COM_ATCHF1	첨부파일

[01.상품 및 위치] | 상품마스터 (상품등급기준,상품검품기준) | Zone정보 (Zone보관속성,출고우선순위,Zone라우트) | LOC정보(LOC용기정보) | 용기마스터 | 용기적재정보 | 용기재고 | 포장정보 |



[01.상품 및 위치] – 공통코드 목록 | 상품분류코드(대,중,소) View |

※ Zone 정보 – ZONE_MST

Zone 구분 ZONE_TYP_CD
01 : 적치 대기 Zone
02 : 보관 Zone
03 : 출고대 Zone
04 : 투입대기 Zone
05 : 작업 Zone
06 : Sorter 대기 Zone
07 : Sorter Zone
08 : 분류구 Zone
09 : RT 적재 Zone
10 : 상차 Zone
11 : 결품 Zone
12 : 이동대기 Zone

설비구분 EQMT_TYP_CD
1 : ASRS
2 : Flow Rack
3 : MSC
4 : DAS
5 : PLT Rack
8 : Sorter
9 : Ground

가상용기구분 VRT_CNTR_TYP_CD
1 : 가상
2 : 실용기
3 : 혼재

출고라벨 출력주체 OTBD_LBL_PRT_SBJ
1 : BOX-WCS (AS/RS, 평치, PLT, F/R)
2 : DAS : 이형물
3 : MSC : MSC
4 : WMS : 장척물

보충설비구분 (설비구분 코드와 동일)
설비구분 EQMT_TYP_CD
1 ASRS
2 Flow Rack
3 MSC
4 DAS
5 PLT Rack
8 Sorter
9 Ground
0 가상

※ LOC용기정보 – LOC_CNTR_INFO

LOC용기상태 LOC_CNTR_STAT_CD
1 : 적재
2 : 이동입고예약
3 : 이동출고예약

※ 용기마스터 – CNTR_MST

용기상태 CNTR_STAT_CD
1 공용기
2 사용용기
3 파손용기

※ Zone라우트 – ZONE_ROUTE

이동구분 MOV_TYP_CD
11 입고
21 출고
22 이고출고
23 재구성출고
24 보충출고

※ 상품 마스터 – ITM_MST

상품형태코드 ITM_TYP_CD
1 : 이형물
2 : 장척물
3 : 일반물
4 : 위험물

상품분류코드 ITM_CTGR_CD
대 | 중 | 소

출고요일구분코드
PK_ITM_DOW_TYP_CD
1 : 매일
2 : 월수금
3 : 화목토

VW_ITM_CTGR1 [상품대분류 View]	
ITM_CLS1 [대분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS1_NM [대분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS1_SEQ [대분류 순번]	NUMBERPS(10,0)

VW_ITM_CTGR2 [상품중분류 View]	
ITM_CLS1 [대분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS1_NM [대분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS1_SEQ [대분류 순번]	NUMBERPS(10,0)
ITM_CLS2 [중분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS2_NM [중분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS2_SEQ [중분류 순번]	NUMBERPS(10,0)

VW_ITM_CTGR [상품대중소분류 View]	
ITM_CLS1 [대분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS1_NM [대분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS1_SEQ [대분류 순번]	NUMBERPS(10,0)
ITM_CLS2 [중분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS2_NM [중분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS2_SEQ [중분류 순번]	NUMBERPS(10,0)
ITM_CLS3 [소분류코드]	VARCHAR2(30)
ITM_CLS3_NM [소분류명]	VARCHAR2(100)
ITM_CLS3_SEQ [I소분류 순번]	NUMBERPS(10,0)

※ 상품물류속성 – ITM_LG_ATTR

상품등급코드 ITM_GRD_CD
S : S등급
A : A등급
B : B등급
C : C등급
D : D등급
E : E등급
F : F등급
G : G등급

※ 상품검품기준 – ITM_COL_STD

검품코드 ITM_COLSTD
1 : 이미지 비교
2 : CARTON바코드
3 : INN바코드
4 : CARTON입수 확인
5 : INN입수 확인
6 : 유통기한

※ 포장단위 – PKG_UNIT_CD

[용기]
11 PALLET
12 보관TOTE
13 배송TOTE
14 RT

[상품포장]
21 CARTON박스
22 INNER박스
99 날개

[02.입고] | 거래처마스터 | 입하예정정보 | 입하예정상세정보 | 입하예정용기 | 상품마스터 | 채번 마스터/상세 (용기번호) |

VDR_MST [거래처마스터]		
PK	VDR_CD [거래처코드]	VARCHAR2(30)
	VDR_NM [거래처명]	VARCHAR2(60)
	VDR_ABBR [거래처약어]	VARCHAR2(60)
	BSZ_LCC_NO [사업자라이센스번호]	VARCHAR2(30)
	VDR_TYP_CD [거래처구분코드]	VARCHAR2(30)
	IMPT_VDR_TYP_CD [수입업체구분코드]	VARCHAR2(30)
	DTRB_TYP_CD [유통구분코드]	VARCHAR2(30)
	BSZ_TYP_CD [거래구분코드]	VARCHAR2(30)
	BSZC_NM [업태명]	VARCHAR2(60)
	BSZT_NM [종목명]	VARCHAR2(60)
	RET_ABLE_YON [반품가능여부]	CHAR(1)
	VDR_ZIP_NO [거래처우편번호]	VARCHAR2(30)
	VDR_ADDR1 [거래처주소]	VARCHAR2(400)
	VDR_ADDR2 [거래처상세주소]	VARCHAR2(400)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

거래처구분코드 VDR_TYP_CD
1 : 제조사
2 : 벤더
3 : 물류센터
수입업체구분코드 IMPT_VDR_TYP_CD
1 : 국내업체
2 : 수입업체
유통구분코드 DTRB_TYP_CD
0 : 일반
11 : 유통점
12 : 직영점
13 : 직영행사
14 : 편의점
22 : 가맹점
31 : 특판
32 : e쇼핑
41 : 기타출고
거래구분코드 BSZ_TYP_CD
1 : 거래
2 : 거래종료

GR_EXP_MST [입하예정정보]		
PK	WB_NO [운송장번호]	VARCHAR2(30)
FK1	INBD_TYP_CD [입고구분]	VARCHAR2(30)
	DLV_TRCK_NO [납품차량번호]	VARCHAR2(30)
	DRVR_NM [기사명]	VARCHAR2(60)
	DRVR_MP_NO [기사핸드폰번호]	VARCHAR2(30)
	CTNR_NO [컨테이너번호]	VARCHAR2(30)
	CBOX_TYP_CD [적재함유형코드]	VARCHAR2(30)
	GR_EXP_DATE [입하예정일자]	VARCHAR2(8)
	VDR_CD [거래처코드]	VARCHAR2(30)
	IMPT_YON [수입여부]	VARCHAR2(30)
	GR_STAT_CD [입하상태코드]	VARCHAR2(30)
	IFS_SEND_YN [ERP실적전송여부]	CHAR(1)
	IFS_SEND_DT [ERP실적전송일시]	DATE
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

입고구분 INBD_TYP_CD
1 : 거래처입고
2 : 이고입고
적재함유형코드 CBOX_TYP_CD
1 : 카고
2 : 탑차
3 : 웍바디
4 : 컨테이너
입하상태코드 GR_STAT_CD
0 : 예정
1 : 입하중
9 : 입하완료

GR_EXP_DTL [입하예정상세정보]		
PK,FK2 PK,FK1	WB_NO [운송장번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	PO_QTY [발주수량]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_DATE [입고일자]	VARCHAR2(8)
	MNFT_DATE [제조일자]	VARCHAR2(8)
	EPTTRM_DATE [유통기한일자]	VARCHAR2(8)
	GR_EXP_QTY [입하예정수량]	NUMBERPS(10,0)
	COL_YN [검품여부]	CHAR(1)
	GR_CMPLT_QTY [입하완료수량]	NUMBERPS(10,0)
	GR_CNCL_QTY [결품수량]	NUMBERPS(10,0)
	GR_CNCL_RSN [결품사유]	VARCHAR2(400)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

GR_EXP_CNTR [입하예정용기]		
PK,FK1 PK,FK1 PK	WB_NO [운송장번호] ITM_CD [상품코드] VDR_CNTR_NO [거래처용기번호]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_DATE [입고일자]	VARCHAR2(8)
	MNFT_DATE [제조일자]	VARCHAR2(8)
	EPTTRM_DATE [유통기한일자]	VARCHAR2(8)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

SYS_SEQ_MST [채번 마스터]		
PK	SEQ_NAME [채번 SEQ 이름]	VARCHAR2(30)
	FORMAT_INFO [생성번호 형식]	VARCHAR2(100)
	SEQ_LENGTH [채번일련번호 자리수]	NUMBERPS(10,0)
	REMARK [비고]	VARCHAR2(100)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)

SYS_SEQ_DTL [채번 상세]		
PK,FK1 PK PK PK PK PK	SEQ_NAME [채번 SEQ 이름] DATA1 [데이터1] DATA2 [데이터2] DATA3 [데이터3] DATA4 [데이터4] DATA5 [데이터5]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(15) VARCHAR2(15) VARCHAR2(15) VARCHAR2(15) VARCHAR2(15)
	CNT [현재값] SEQ_VALUE [생성번호] INS_DT [입력일시] INS_USER_ID [입력자] UPD_DT [수정일시] UPD_USER_ID [수정자]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(100) DATE VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30)

ITM_MST [상품마스터]		
PK	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_NM [상품명]	VARCHAR2(300)
	ITM_ABBR [상품약어]	VARCHAR2(300)
	ITM_TYP_CD [상품형태코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_CTGR_CD [상품분류코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_TPIC_ID [상품담당자]	VARCHAR2(30)
	SET_ITM_YN [SET상품여부]	CHAR(1)
	VDR_CD [거래처코드]	VARCHAR2(30)
	SPRICE [판매가]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_LDTM [입고리드타임]	NUMBERPS(10,0)
	EPTTRM_DD_CNT [유통기한일수]	NUMBERPS(10,0)
	ITM_USE_YN [상품사용여부]	CHAR(1)
	PK_ITM_DOW_TYP_CD [출고요일구분코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_EPTDT_USE_YN [상품유통기한사용여부]	CHAR(1)
	ERP_ITM_GRD_CD [ERP상품등급코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_IMG_URL [상품이미지URL]	VARCHAR2(400)
	ITM_BCD [상품바코드]	VARCHAR2(30)
	INN_BCD [INNER바코드]	VARCHAR2(30)
	CTN_BCD [CARTON바코드]	VARCHAR2(30)
	ORD_UNIT_QTY [주문단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	DLGT_ITM_YN [대표상품여부]	CHAR(1)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

상품형태코드 ITM_TYP_CD
1 : 이형물
2 : 장척물
3 : 일반물
4 : 위험물
상품분류코드 ITM_CTGR_CD
대 중 소
출고요일구분코드 PK_ITM_DOW_TYP_CD
1 : 매일
2 : 월수금
3 : 화목토

[03. 입고 작업지시/실적] | WMS입고지시마스터,상세 | ARAS입고지시,상세,실적 | MSC입고지시,실적 | PDA입고작업지시,실적,실적변경 |

ASRS_INBD_ORD_MST [ASRS입고지시마스터]		
PK	ASRS_INBD_WRK_NO [ASRS입고작업번호]	NUMBERPS(10,0)
FK1	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] CNTR_NO [용기번호] INBD_ORD_STAT_CD [입고지시상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

ASRS_INBD_ORD_DTL [ASRS입고지시상세]		
PK,FK1 PK	ASRS_INBD_WRK_NO [ASRS입고작업번호] ITM_CD [상품코드]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량] OTBD_ATTR [출고속성] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

ASRS_INBD_RSLT [ASRS입고실적]		
PK,FK1	ASRS_INBD_WRK_NO [ASRS입고작업번호]	NUMBERPS(10,0)
	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] CNTR_NO [용기번호] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

입고작업구분 INBD_WRK_TYP_CD
1 : 입고
2 : 이동(자동화이동 시, PDA에서만 생성)
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성입고

입고지시상태 INBD_ORD_STAT_CD
0 : 생성
1 : 작업지시
2 : 이동작업완료
3 : 적치완료

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

WMS_INBD_ORD_MST [WMS입고지시마스터]		
PK	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호]	VARCHAR2(30)
	WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] LBATCH_NO [대배치번호] CNTR_NO [용기번호] ITM_CD [상품코드] FR_ZONE_CD [From Zone] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] INBD_ORD_STAT_CD [입고지시상태] IFS_YN [인터페이스송신여부] IFS_DT [인터페이스송신일시] INBD_WRK_GRP_NO [입고지시그룹번호] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) CHAR(1) DATE CHAR(10) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

입고지시마스터-상품코드
용기번호가 가상용기일 경우 상품코드 지정

MSC_INBD_ORD_MST [MSC입고지시]		
PK	MSC_INBD_WRK_NO [MSC입고작업번호]	NUMBERPS(10,0)
FK1	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] LOAD_CNTR_BCD [적재용기바코드] INBD_ORD_STAT_CD [입고지시상태] ITM_CD [상품코드] LD_QTY [적재수량] ITM_EPTDT [유통기한] INBD_DATE [입고일자] OTBD_ATTR [출고속성] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(8) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

MSC_INBD_RSLT [MSC입고작업실적]		
PK,FK1 PK PK	MSC_INBD_WRK_NO [MSC입고작업번호] LOAD_CNTR_BCD [적재용기바코드] STRG_CNTR_NO [보관용기번호]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	ITM_CD [상품코드] WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] INBD_QTY [입고수량] ITM_EPTDT [유통기한] INBD_DATE [입고일자] OTBD_ATTR [출고속성] FR_ZONE_CD [From Zone] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(8) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

WMS_INBD_ORD_DTL [WMS입고지시상세]		
PK,FK1 PK,FK2	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량] OTBD_ATTR [출고속성] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

입고작업구분 (INBD_WRK_TYP_CD)
1 : 입고 / 2 : 이동 / 3 : 정기보충 / 4 : 긴급보충 / 5 : 재구성입고

PDA_INBD_ORD [PDA입고작업지시]		
PK	PDA_INBD_WRK_NO [PDA입고작업번호]	VARCHAR2(30)
FK1	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] CNTR_NO [용기번호] ITM_CD [상품코드] FR_ZONE_CD [From Zone] FROM_LOC_CD [From Loc] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] INBD_ORD_STAT_CD [입고지시상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

PDA_INBD_RSLT [PDA입고작업실적]		
PK,FK1	PDA_INBD_WRK_NO [PDA입고작업번호]	VARCHAR2(30)
	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] CNTR_NO [용기번호] FR_ZONE_CD [From Zone] FROM_LOC_CD [From Loc] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

PDA_INBD_RSLT_CHG [PDA입고작업실적변경]		
PK,FK1	PDA_INBD_WRK_NO [PDA입고작업번호]	VARCHAR2(30)
	WMS_INBD_WRK_NO [WMS입고작업번호] WRK_DATE [작업일자] INBD_WRK_TYP_CD [입고작업구분] CNTR_NO [용기번호] FR_ZONE_CD [From Zone] FROM_LOC_CD [From Loc] TO_ZONE_CD [To Zone] TO_LOC_CD [To Loc] WRK_ZONE_CD [작업Zone] WRK_LOC_CD [작업Loc] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

ITM_MST [상품마스터]		
PK	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_NM [상품명] ITM_ABBR [상품약어] ITM_TYP_CD [상품형태코드] ITM_CTGR_CD [상품분류코드] ITM_TPIC_ID [상품담당자] SET_ITM_YN [SET상품여부] VDR_CD [거래처코드] SPRICE [판매가] INBD_LDTM [입고리드타임] EPTTRM_DD_CNT [유통기한일수] ITM_USE_YN [상품사용여부] PK_ITM_DOW_TYP_CD [출고요일구분코드] ITM_EPTDT_USE_YN [상품유통기한사용여부] ERP_ITM_GRD_CD [ERP상품등급코드] ITM_IMG_URL [상품이미지URL] ITM_BCD [상품바코드] INN_BCD [INNER바코드] CTN_BCD [CARTON바코드] ORD_UNIT_QTY [주문단위수량] DLGT_ITM_YN [대표상품여부] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(300) VARCHAR2(300) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) CHAR(1) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) CHAR(1) VARCHAR2(30) CHAR(1) VARCHAR2(30) VARCHAR2(400) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) CHAR(1) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

입고 각 작업번호 정의
1 : 입고 / 2 : 이동 / 3 : 정기보충 / 4 : 긴급보충 / 5 : 재구성입고

[04.출고] | 매장마스터 | 주문정보, 주문상세정보 | 출고배치정보 | 주문별작업지시 | 출고배치용기예약 | 출고배치Zone예약 | 임시용기구성 | 이동용기구성 |

SHOP_MST [매장마스터]		
PK	SHOP_CD [매장코드]	VARCHAR2(30)
	SHOP_NM [매장명]	VARCHAR2(60)
	SHOP_ABBR [매장약어]	VARCHAR2(60)
	BSZ_LCC_NO [사업자라이센스번호]	VARCHAR2(30)
	SHOP_TYP_CD [매장구분코드]	VARCHAR2(30)
	SHOP_DLV_CTNR_TYP_CD [매장납품용기구분코드]	VARCHAR2(30)
	BSZ_TYP_CD [거래구분코드]	VARCHAR2(30)
	BSZC_NM [업태명]	VARCHAR2(60)
	BSZT_NM [종목명]	VARCHAR2(60)
	RET_ABLE_YN [반품가능여부]	CHAR(1)
	SHOP_ZIP_NO [매장우편번호]	VARCHAR2(30)
	SHOPADDR1 [매장주소1]	VARCHAR2(100)
	SHOPADDR2 [매장주소2]	VARCHAR2(100)
	LBATCH_NO [대배치번호]	NUMBERPS(10,0)
	DAS_BATCH_NO [DAS배치번호]	NUMBERPS(10,0)
	CHUTE_NO [분류구번호]	VARCHAR2(30)
	DAS_NO [DAS번호]	VARCHAR2(30)
	OYBD_DOCK_NO [출고Dock번호]	VARCHAR2(30)
	DLV_SEQ [배송순번]	NUMBERPS(10,0)
	RT_OTBD_YN [RT출고여부]	CHAR(1)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

ORD_MST [주문정보]		
PK	ORD_NO [주문번호]	VARCHAR2(30)
FK1	ORD_TYP_CD [주문구분]	VARCHAR2(30)
	ORD_DATE [주문일자]	VARCHAR2(8)
	SHOP_CD [매장코드]	VARCHAR2(30)
	OTBD_EXP_DATE [출고예정일]	VARCHAR2(8)
	BATCH_DATE [작업일자]	VARCHAR2(8)
	LBATCH_NO [대배치번호]	VARCHAR2(30)
	DAS_BATCH_NO [DAS배치번호]	NUMBERPS(10,0)
	CHUTE_NO [분류구번호]	VARCHAR2(30)
	DAS_NO [DAS번호]	VARCHAR2(30)
	OYBD_DOCK_NO [출고Dock번호]	VARCHAR2(30)
	DLV_SEQ [배송순번]	NUMBERPS(10,0)
	ORD_STAT_CD [주문상태]	VARCHAR2(30)
	RP_BATCH_DATE [보충대상작업일자]	VARCHAR2(8)
	RP_LBATCH_NO [보충대상대배치번호]	NUMBERPS(10,0)

주문구분

1 매장주문, 2 이고주문, 3 정기보충, 4 긴급보충, 5 재구성주문

ORD_DTL [주문상세정보]		
PK,FK2 PK,FK1	ORD_NO [주문번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	ORD_QTY [주문수량]	NUMBERPS(10,0)
	PLT_UNIT_QTY [PLT단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UNIT_QTY [CTN_UNIT_QTY]	NUMBERPS(10,0)
	SINN_UNIT_QTY [INN합단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	INN_UNIT_QTY [INNER단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UND_QTY [CARTON미만수량]	NUMBERPS(10,0)
	PRGS_QTY [작업수량]	NUMBERPS(10,0)
	STG_QTY [피킹결품수량]	NUMBERPS(10,0)
	TRS_STK_QTY [이고재고수량]	NUMBERPS(10,0)
	RP_ZONE_CD [보충존]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

3 정기보충, 4 긴급보충 의 경우
"보충존" 정보를 주문상세에 남김

ORD_WRK_ORD [주문별작업지시]		
PK,FK3 PK,FK3 PK,FK2 PK,FK1 PK,FK1	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] ZONE_CD [Zone코드] ORD_NO [주문번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	ORD_QTY [주문수량]	NUMBERPS(10,0)
	PLT_UNIT_QTY [PLT단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UNIT_QTY [CARTON단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	SINN_UNIT_QTY [INN합단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	INN_UNIT_QTY [INNER단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UND_QTY [CARTON미만수량]	NUMBERPS(10,0)
	PRGS_QTY [작업수량]	NUMBERPS(10,0)
	SRT_QTY [분류수량]	NUMBERPS(10,0)
	RT_LD_QTY [RT적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	STG_QTY [피킹결품수량]	NUMBERPS(10,0)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

OTBD_BATCH_INFO [출고배치정보]		
PK PK	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30)
	OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분]	VARCHAR2(30)
	BATCH_DT [배치일시]	DATE
	BATCH_STAT_CD [배치상태]	VARCHAR2(30)
	LTRCK_ZONE_CD [상차존]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

OTBD_BATCH_RSRV [출고배치용기예약]		
PK,FK1 PK,FK1 PK,FK2 PK,FK2	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] CNTR_NO [용기번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	ZONE_CD [존코드]	VARCHAR2(30)
	OTBD_RSRV_QTY [출고예약수량]	NUMBERPS(10,0)
	OTBD_RSLT_QTY [출고실적수량]	NUMBERPS(10,0)
	STG_QTY [피킹결품수량]	NUMBERPS(10,0)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

OTBD_BATCH_ZONE_RSRV [출고배치Zone예약]		
PK,FK1 PK,FK1 PK,FK2 PK,FK3	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] ZONE_CD [Zone코드] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	OTBD_RSRV_QTY [출고예약수량]	NUMBERPS(10,0)
	PLT_UNIT_RSRV_QTY [PLT단위에약수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UNIT_RSRV_QTY [CARTON단위에약수량]	NUMBERPS(10,0)
	SINN_UNIT_RSRV_QTY [INN합단위에약수량]	NUMBERPS(10,0)
	CTN_UND_RSRV_QTY [CARTON미만예약수량]	NUMBERPS(10,0)
	OTBD_RSLT_QTY [출고실적수량]	NUMBERPS(10,0)
	STG_QTY [피킹결품수량]	NUMBERPS(10,0)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

CNTR_MST [용기마스터]		
PK	CNTR_BCD [용기바코드]	VARCHAR2(30)
FK1	PKG_UNIT_CD [용기포장단위코드]	VARCHAR2(30)
	CNTR_STAT_CD [용기상태]	VARCHAR2(30)
	VRT_CNTR_YN [가상용기여부]	CHAR(1)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

TMP_CNTR_CFG [임시 용기구성]		
PK PK,FK1	CNTR_BCD [용기바코드] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
FK2	CTN_BOX_QTY [CARTON박스수량]	NUMBERPS(10,0)
	INN_BOX_QTY [INNER박스수량]	NUMBERPS(10,0)
	BATCH_DATE [작업일자]	VARCHAR2(8)
	LBATCH_NO [배치번호]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

MV_CNTR_CFG [이동용기구성]		
PK PK PK	CNTR_BCD [용기바코드] ITM_CD [상품코드] CNTR_NO [용기번호]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	BATCH_DATE [작업일자]	VARCHAR2(8)
	LBATCH_NO [대배치번호]	VARCHAR2(30)
	PKG_UNIT_CD [상품포장단위코드]	VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_DATE [입고일자]	VARCHAR2(8)
	ITM_EPTDT [유통기한]	VARCHAR2(8)
	OTBD_ATTR [출고속성]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

ITM_MST [상품마스터]		
PK	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_NM [상품명]	VARCHAR2(300)
	ITM_ABBR [상품약어]	VARCHAR2(300)
	ITM_TYP_CD [상품형태코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_CTGR_CD [상품분류코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_TPIC_ID [상품담당자]	VARCHAR2(30)
	SET_ITM_YN [SET상품여부]	CHAR(1)
	VDR_CD [거래처코드]	VARCHAR2(30)
	SPRICE [판매가]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_LDTM [입고리드타임]	NUMBERPS(10,0)
	EPTTRM_DD_CNT [유통기한일수]	NUMBERPS(10,0)
	ITM_USE_YN [상품사용여부]	CHAR(1)
	PK_ITM_DOW_TYP_CD [출고요일구분코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_EPTDT_USE_YN [상품유통기한사용여부]	CHAR(1)
	ERP_ITM_GRD_CD [ERP상품등급코드]	VARCHAR2(30)
	ITM_IMG_URL [상품이미지URL]	VARCHAR2(400)
	ITM_BCD [상품바코드]	VARCHAR2(30)
	INN_BCD [INNER바코드]	VARCHAR2(30)
	CTN_BCD [CARTON바코드]	VARCHAR2(30)
	ORD_UNIT_QTY [주문단위수량]	NUMBERPS(10,0)
	DLGT_ITM_YN [대표상품여부]	CHAR(1)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

CNTR_STK [용기재고]		
PK,FK3 PK,FK1	CNTR_NO [용기번호] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
FK2	PKG_UNIT_CD [상품포장단위코드]	VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_DATE [입고일자]	VARCHAR2(8)
	ITM_EPTDT [유통기한]	VARCHAR2(8)
	OTBD_ATTR [출고속성]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

ZONE_MST [Zone정보]		
PK	ZONE_CD [Zone코드]	VARCHAR2(30)
	ZONE_NM [Zone명]	VARCHAR2(60)
	FLR_NO [층]	NUMBERPS(10,0)
	ZONE_TYP_CD [Zone구분]	VARCHAR2(30)
	EQMT_TYP_CD [설비구분]	VARCHAR2(30)
	INBD_AUTO_YN [입고자동화여부]	CHAR(1)
	OTBD_AUTO_YN [출고자동화여부]	CHAR(1)
	LOC_MNG_YN [LOC관리여부]	CHAR(1)
	SVRT_CNTR_TYP_CD [가상용기구분]	VARCHAR2(30)
	SDIV_YN [소분여부]	CHAR(1)
	OTBD_LBL_PRT_SBJ [출고LABEL출력주체]	VARCHAR2(30)
	INBD_CNTR_TYP_CD [입고용기형태]	VARCHAR2(30)
	ITM_INBD_UNIT_CD [상품입고단위]	VARCHAR2(30)
	STRG_CNTR_TYP_CD [보관용기형태]	VARCHAR2(30)
	ITM_STRG_UNIT_CD [상품보관단위]	VARCHAR2(30)
	OTBD_CNTR_TYP_CD [출고용기형태]	VARCHAR2(30)
	ITM_OTBD_UNIT_CD [상품출고단위]	VARCHAR2(30)
	DSP_SEQ [표시순서]	NUMBERPS(10,0)
	PK_YN [피킹여부]	CHAR(1)
	RP_YN [보충여부]	CHAR(1)
	RP_EQMT_TYP_CD [보충설비구분]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

[04.출고], [05.출고작업지시/실적 (1/2)], [05.출고작업지시/실적 (2/2)] - 공통코드 목록

※ 매장마스터 – SHOP_MST

매장구분코드 SHOP_TYP_CD
1 : 매장
2 : 물류센터

거래구분코드 BSZ_TYP_CD
1 : 거래
2 : 거래종료

※ 주문정보 – ORD_MST

주문구분 ORD_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성

※ 출고배치정보 – OTBD_BATCH_INFO

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

배치상태 BATCH_STAT_CD
0 : 생성
1 : 작업중
2 : 작업완료
3 : 강제완료

※ PDA출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ PDA출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ WMS라벨발행

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ ASRS출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ ASRS출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ ATL출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ ATL출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ FR출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ FR출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ MSC출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ MSC출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ MSC라벨실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ DAS출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고지시상태 OTBD_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : Picking완료
3 : 강제완료

※ DAS출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ DAS라벨실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

완료상태 CMPLT_STAT_CD
0 : 완료전송
1 : 완료처리

※ SMS출고지시

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

출고라벨발행주체 OTBD_LBL_PRT_SBJ
1 : BOX-WCS
2 : DAS
3 : MSC
4 : WMS

분류지시상태 SRT_ORD_STAT_CD
0 : 지시생성
1 : 작업지시
2 : 분류완료
3 : RT적재
4 : 강제완료

※ SMS출고실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

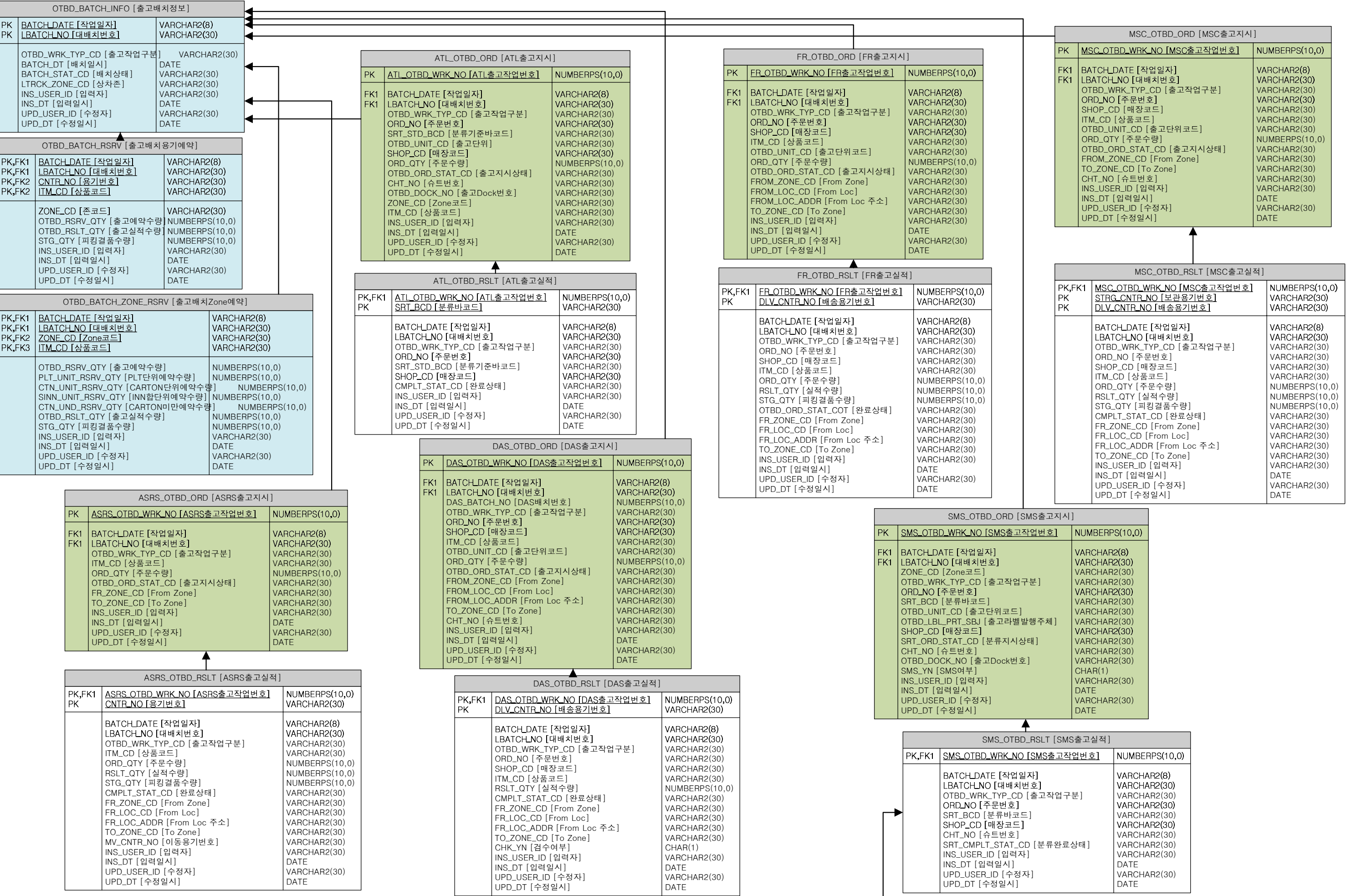
분류완료상태 SRT_CMPLT_STAT_CD
0 : 분류완료전송
1 : 분류완료처리

※ RT만재실적

출고작업구분 OTBD_WRK_TYP_CD
1 : 매장주문
2 : 이고주문
3 : 정기보충
4 : 긴급보충
5 : 재구성주문

RT완료상태 RT_CMPLT_STAT_CD
0 : RT적재전송
1 : RT적재처리

[05.출고작업지시/실적 (1/2)] | 출고배치정보, 용기예약, Zone예약 | ARAS출고지시,실적 | ATL출고지시,실적 | FR출고지시,실적 | DAS출고지시,실적 | MSC출고지시,실적 | SMS출고지시,실적 |



[05.출고작업지시/실적 (2/2)] | PDA출고지시/실적 | WMS라벨발행 | MSC라벨실적 | DAS라벨실적 | RT만재실적 | 분류바코드출고실적 |

PDA_OTBD_ORD [PDA출고지시]		
PK	PDA_OTBD_WRK_NO [PDA출고작업번호]	NUMBERPS(10,0)
FK1 FK1	SRT_BCD [분류바코드] BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] ITM_CD [상품코드] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

MSC_LBL_RSLT [MSC라벨 실적]		
PK PK	SRT_BCD [분류바코드] BATCH_DATE [작업일자]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8)
	LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] SHOP_CD [매장코드] DLV_CNTR_NO [배송용기번호] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

DAS_LBL_RSLT [DAS라벨 실적]		
PK PK	SRT_BCD [분류바코드] BATCH_DATE [작업일자]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(8)
	LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] SHOP_CD [매장코드] DLV_CNTR_NO [배송용기번호] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

RT_OTBD_RSLT [RT만재 실적]		
PK PK,FK1	RT_CNTR_NO [RT용기번호] SMS_OTBD_WRK_NO [SMS출고작업번호]	VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0)
	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] ORD_NO [주문번호] SRT_BCD [분류바코드] SHOP_CD [매장코드] CHT_NO [슈트번호] RT_CMPLT_STAT_CD [RT완료상태] TO_ZONE_CD [To Zone] LTRCK_YN [상차여부] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) CHAR(1) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

SRD_BCD_OTBT_RSLT [분류바코드출고실적]		
PK PK PK	BATCH_DATE [작업일자] SRT_BCDE [분류바코드] ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30)
	ORD_QTY [주문수량] RSLT_QTY [실적수량] STG_QTY [결품수량] LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] ZONE_CD [Zone코드] CHT_NO [슈트번호] ORD_NO [주문번호] SHOP_CD [매장코드] OTBD_DOCK_NO [출고Dock번호] OTBD_UNIT_CD [출고단위코드] DLV_CNTR_NO [배송용기번호] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

PDA_OTBD_RSLT [PDA출고실적]		
PK,FK1	PDA_OTBD_WRK_NO [PDA출고작업번호]	NUMBERPS(10,0)
	BATCH_DATE [작업일자] LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] ITM_CD [상품코드] ORD_QTY [주문수량] RSLT_QTY [작업수량] STG_QTY [피킹결품수량] CMPLT_STAT_CD [완료상태] FROM_ZONE_CD [From Zone] FROM_LOC_CD [From Loc] TO_ZONE_CD [To Zone] MV_CNTR_NO [이동용기번호] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

WMS_LBL_RSLT [WMS라벨 발행]		
PK PK	BATCH_DATE [작업일자] SRT_BCD [분류바코드]	VARCHAR2(8) VARCHAR2(30)
FK1	PDA_OTBD_WRK_NO [PDA출고작업번호] LBATCH_NO [대배치번호] OTBD_WRK_TYP_CD [출고작업구분] ORD_NO [주문번호] ITM_CD [상품코드] RSLT_QTY [실적수량] CMPLT_STAT_CD [완료상태] INS_USER_ID [입력자] INS_DT [입력일시] UPD_USER_ID [수정자] UPD_DT [수정일시]	NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) NUMBERPS(10,0) VARCHAR2(30) VARCHAR2(30) DATE VARCHAR2(30) DATE

[06.재고IF] | ASRS재고정보 | MSC재고정보 | 용기재고 | 재고조정이력 |

ASRS_STK_IF_INFO [ASRS재고정보]		
PK	STK_DATE [재고일자]	VARCHAR2(8)
PK	LOC_CD [LOC코드]	VARCHAR2(30)
PK	CNTR_NO [용기번호]	VARCHAR2(30)
PK	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	STK_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	STK_PROC_STAT_CD [재고처리상태]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

※ ASRS재고정보 - ASRS_STK_IF_INFO

재고처리상태 STK_PROC_STAT_CD
0 : 전송
1 : 처리완료

MSC_STK_IF_INFO [MSC재고정보]		
PK	STK_DATE [재고일자]	VARCHAR2(8)
PK	LOC_CD [LOC코드]	VARCHAR2(30)
PK	CNTR_NO [용기번호]	VARCHAR2(30)
PK	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	STK_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	STK_PROC_STAT_CD [재고처리상태]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

※ MSC재고정보 - MSC_STK_IF_INFO

재고처리상태 STK_PROC_STAT_CD
0 : 전송
1 : 처리완료

CNTR_STK [용기재고]		
PK,FK3	CNTR_NO [용기번호]	VARCHAR2(30)
PK,FK1	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
FK2	PKG_UNIT_CD [상품포장단위코드]	VARCHAR2(30)
	LD_QTY [적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	INBD_DATE [입고일자]	VARCHAR2(8)
	ITM_EPTDT [유통기한]	VARCHAR2(8)
	OTBD_ATTR [출고속성]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

STK_ADJ_HST [재고조정이력]		
PK	SEQ [순번]	NUMBERPS(10,0)
FK1	ADJ_DT [조정일시]	DATE
FK1	ZONE_CD [Zone코드]	VARCHAR2(30)
	CNTR_NO [용기번호]	VARCHAR2(30)
	ITM_CD [상품코드]	VARCHAR2(30)
	PKG_UNIT_CD [상품포장단위코드]	VARCHAR2(30)
	OLD_LD_QTY [변경전적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	NEW_LD_QTY [변경후적재수량]	NUMBERPS(10,0)
	ADJ_QTY [조정수량]	NUMBERPS(10,0)
	ADJ_RSN_CD [조정사유]	VARCHAR2(30)
	INS_USER_ID [입력자]	VARCHAR2(30)
	INS_DT [입력일시]	DATE
	UPD_USER_ID [수정자]	VARCHAR2(30)
	UPD_DT [수정일시]	DATE

※ 재고조정이력 - STK_ADJ_HST

조정사유 ADJ_RSN_CD
1 : 파손
2 : 폐기
3 : 재고실사