

프로젝트명	현행 소품 상품 물리 모델링
모델명	상품기본
작성자	임기천
버전	1.0
생성일자	2015-04-07
수정일자	2015-12-03

- 상품설명내용

상품설명번호(FK)

일련번호

o 상품설명내용기록유형_YN

o 내용

- 상품설명

상품설명번호

* 설명유형

o 콘텐츠제목

o 콘텐츠키워드

o 요약

o 설명작성자

o 설명작성일자

o 사용여부

- 해외판매상품설명정보

상품설명번호(FK)

국가코드

일련번호

* 설명내용

설명유형에 따라 여러개의 상품설명번호를 가질수 있는가?

- 상품설명연결

상품설명번호(FK)

상품번호(FK)

o 우선순위

- 상품무이자할부개월수

상품번호(FK)

카드사코드

무이자할부시작DATE

무이자할부종료DATE

최소할부개월수

최대할부개월수

- 상품무이자할부

상품번호(FK)

카드사코드

무이자할부시작DATE

무이자할부종료DATE

* 카드명

o 사용여부

o 업체부담여부

기존에 상품설명으로 사용하다가 특이사항만을 사용하고 있음. 통합을 고려해 봐야하지 않을까?

- 특이사항

상품번호(FK)

o 상품기본설명

o 상품상세설명

o 특이사항

o 주의사항

o 반송메시지

o 특판선전문구

판매기간이 꼭 필요한거야?

- 판매기간연장정보

상품번호(FK)

적용구분

적용종료일

적용시작일

* 변경가능일

* 1회연장기간

* 회차정보

- 해외판매상품정보

상품번호(FK)

o 영문상품명

o 중문상품명

o 영문키워드

o 중문키워드

* 상품무게

o 일문상품명

o 일문키워드

- 상품별결제수단

상품번호(FK)

결제수단코드

* 사용유무

o 삭제DATE

o 삭제자번호

- 상품변경예약

상품번호(FK)

적용DATE

* 상품명

* 전시여부

* 판매상태구분

o 판매한정수량

* 예약적용유무

o 삭제자번호

o 삭제DATE

- 상품상세파일

상품번호(FK)

업로드파일유형

o 파일전체이름

상위카테고리로서

- 상점[외부]

상점번호

o 상점명

- 카테고리[외부]

상점번호(FK)

카테고리번호

o 카테고리명

o 상위카테고리번호

카테고리와 관계? 상품과 관계?

- 대표상품

대표상품번호(FK)

* 상점번호(FK)

* 표준분류번호(FK)

* 상품병행유무

대표상품이 왜 필요한가?

대표상품번호에 한해서

- 브랜드

브랜드번호

* 대표브랜드번호

* 브랜드명

o 제조사번호

* 브랜드등급

* 승인상태

o 신청사유

* 사용여부

* OM사용여부

o 업체번호

o 공급계약일련번호

o 수입입장필수여부

- 택배&제조업체

택배/제조업체번호

* 택배/제조업체유형

* 업체명

o 택배추적URL

o 물류센터택배사여부

o 송장라벨유무

o 송장번호유형

o 전화번호

o FAX번호

o 우편번호

o 주소1

o 주소2

* 사용여부

계약번호가 없어서 업체와 릴레이션을 맺을 수가 없다.

- 업체옵션

업체번호

옵션번호

* 옵션명

* 옵션유형

o 옵션정의

- 상품별옵션항목

업체번호(FK)

상품번호(FK)

옵션항목번호(FK)

옵션번호(FK)

* 옵션명

* 옵션항목명

- 상품별옵션NEW

상품번호(FK)

옵션명

옵션항목명

* 옵션유형

* 노출순서

- 업체옵션항목

업체번호(FK)

옵션번호(FK)

옵션항목번호

o 옵션항목명

o 이미지명

o 이미지FilePath

* 사용여부

구옵션은 이제 없어져야지.

- 상품정보고시

상품번호(FK)

상품군번호(FK)

항목별번호(FK)

* 항목선택value

o 항목입력text

- 모바일용 이미지(convert)

상품번호(FK)

* 모바일이미지

* 커팅갯수

- 모바일용 이미지

상품번호(FK)

* 모바일이미지

* 커팅갯수

통합의 여지를 두어야겠다.

관리자만 접근

관리자만 접근

- 코드디테일[외부]

코드상세번호

* 코드상세명

* 코드번호(FK)

- 코드마스터[외부]

코드번호

* 코드명

현재 순환구조되어 있는것 인지 의심스러움?

상위정책번호로서

배송비정책상세[외부]

- ☐ # 배송비정책번호(FK)
- ☐ # 최소구매액
- ☐ # 최대구매액
- ☐ * 배송비
- ☐ o 정책상세설명

배송비정책[외부]

- ☐ # 배송비정책번호
- ☐ * 배송비정책
- ☐ o 배송비정책설명
- ☐ o 상위배송비정책번호
- ☐ * 배송비정책깊이
- ☐ o 우선순위
- ☐ o 배송메세지
- ☐ * 배송비유형
- ☐ * 사용여부
- ☐ * 일부지역유료여부
- ☐ * 업체번호(FK)
- ☐ * 공급계약일련번호(FK)

업체[외부]

- ☐ # 업체번호
- ☐ # 공급계약일련번호
- ☐ o 공급계약업체명

통합의 여지를 감안해야겠음.
상점번호가 없어서 전시코테고리
와 릴레이션을 맺을수가 없다.

고정수수료관리

- ☐ # 업체번호(FK)
- ☐ # 공급계약번호(FK)
- ☐ # 전시코
- ☐ # 적용시작일
- ☐ # 적용종료일
- ☐ * 수수료
- ☐ * 사용여부
- ☐ o 요청자
- ☐ o 비교

고정출고일 관리

- ☐ # 공급계약일련번호(FK)
- ☐ # 업체번호(FK)
- ☐ # 공급계약번호
- ☐ # 전시코
- ☐ o 기준출고일
- ☐ * 사용여부
- ☐ o 요청자
- ☐ o 요청부서
- ☐ o 비교

롯데홈쇼핑에서만 사용

상품가격 예약대상

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ # 예약시작일
- ☐ * 예약가격
- ☐ o 가격순번
- ☐ * 처리상태

이미 종료된 서비스.

세이프포인트

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ # 적용시작일시
- ☐ # 적용종료일시
- ☐ * 일반세이프포인트
- ☐ * 특판세이프포인트

상품가격

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ # SET상품번호
- ☐ # 적용시작DATE
- ☐ # 적용종료DATE
- ☐ o 단가산정기준
- ☐ o 과면세유형
- ☐ o 상품시중가
- ☐ o 판매단가
- ☐ o 관리단가
- ☐ o 발주단가
- ☐ o 관리단가마진율
- ☐ o 발주단가마진율
- ☐ o 인터파크부담금
- ☐ o 업체부담금
- ☐ o 할인율
- ☐ o 특판원가
- ☐ o 특판판매단가
- ☐ o 특판 수수료
- ☐ * 쇼핑 POINT
- ☐ * 업체 POINT
- ☐ * 특판 쇼핑 POINT
- ☐ * 특판 업체 POINT
- ☐ * 포인트몰 마진율
- ☐ * 포인트몰 원가
- ☐ * 포인트몰 POINT 결제액
- ☐ * 특판 포인트몰 마진율
- ☐ * 특판 포인트몰 원가
- ☐ * 특판 포인트몰 POINT 결제액
- ☐ o 마일리지

매장관리[외부]

- ☐ # 매장번호
- ☐ * 매장명
- ☐ * 업체번호(FK)
- ☐ * 공급계약일련번호(FK)
- ☐ * 업체일련번호
- ☐ o 전화번호
- ☐ o 팩스번호
- ☐ o 휴대폰번호
- ☐ o 업체대표Email
- ☐ o 대표자명
- ☐ o 매장이번번호
- ☐ o 매장주소1
- ☐ o 매장주소2
- ☐ * 위장폐업자여부

상품상세

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ o 상품속성
- ☐ o 품질메세지
- ☐ o 주목상품표시유형
- ☐ o 원산지유형
- ☐ o 특판제한유형
- ☐ o 구매(주문)가능수량
- ☐ o 최소주문수량
- ☐ o 재고설정수량
- ☐ o 판매가능수량
- ☐ o 특판재고설정수량
- ☐ o 특판판매가능수량
- ☐ o 특판1인당판매제한수량
- ☐ o 현금영수증발행여부
- ☐ * 공급업체번호(FK)
- ☐ * 공급계약일련번호(FK)
- ☐ o 정산업체번호
- ☐ o 정산공급계약일련번호
- ☐ o 발주업체번호
- ☐ o 발주공급계약일련번호
- ☐ o 반품하위업체번호
- ☐ o 반품하위공급계약일련번호
- ☐ o 고객반품택배비
- ☐ o 평균출고일
- ☐ o 배송관리기준
- ☐ o 보정계수
- ☐ o 가격하한선
- ☐ o 외부상품번호
- ☐ o 상품모델번호
- ☐ o 초도발주량
- ☐ o 신고기관명
- ☐ o 판매업신고번호
- ☐ o 품목허가번호
- ☐ o 크기
- ☐ o 검색제외여부
- ☐ o 현업확인자
- ☐ o TNS인증일자
- ☐ o TNS상품모니터링여부
- ☐ o 업무유효번호
- ☐ o SMS발송여부
- ☐ o 읍선노출정렬유형
- ☐ o 1회당주문제한수량
- ☐ o 특판1회당주문제한수량
- ☐ o 추가상품수량입력유형
- ☐ o 추가형옵선재고관리여부
- ☐ o 상품반품배송비사용여부
- ☐ o 반품배송비
- ☐ o 추가형옵선폰수선택여부
- ☐ o 중고사용개월수
- ☐ o AS가능여부
- ☐ o 쿠팡배송여부
- ☐ o 브랜드등록승인여부
- ☐ o 수입면장
- ☐ o 수입신고번호
- ☐ o 대량구매여부
- ☐ o 대량구매단위
- ☐ o 반품배송번호
- ☐ o 복수구매할인여부
- ☐ o 해외구매대행여부
- ☐ o 해외배송산정기준
- ☐ o 해외배송가능여부
- ☐ o 지역코드
- ☐ o 뷰티 사은품 포인트
- ☐ o 국내배송비부과여부
- ☐ o 업체메모
- ☐ o 업체메모상태
- ☐ o ISBN
- ☐ o ISBN뒷문구
- ☐ o 주문신청방식
- ☐ o 기획사필드
- ☐ o 전담택배비
- ☐ o 전담택배수수료
- ☐ o 전담택배사용유무
- ☐ o 전담반품택배비
- ☐ o 전담반품택배수수료
- ☐ o 총페이지
- ☐ o 총연주/상영시간
- ☐ o 관람등급

API 호출 정보

- ☐ # API서비스번호(FK)
- ☐ # 인증키(FK)
- ☐ # 접속일
- ☐ o 호출수
- ☐ o 접속IP

상품api관리

- ☐ # 관리회원번호(FK)
- ☐ o 셀링툴업체명
- ☐ * 승인여부

고객[외부]

- ☐ # 고객번호
- ☐ o 고객아이디
- ☐ o 고객명

상품api실패로그

- ☐ * API서비스번호(FK)
- ☐ # 인증키(FK)
- ☐ # 일련번호
- ☐ o 상품번호(FK)
- ☐ o 상품명
- ☐ o 원상품번호
- ☐ * 에러코드
- ☐ * 에러메세지
- ☐ * 에러원인설명
- ☐ o 시스템메세지

상품 API 인증

- ☐ # API서비스번호(FK)
- ☐ # 인증키
- ☐ * 관리회원번호(FK)
- ☐ o 비밀키
- ☐ * 업체번호(FK)
- ☐ * 공급계약 일련번호(FK)
- ☐ o 인증기만료일
- ☐ o 키상태
- ☐ o 일일 허용 쿼리수

상품 API 마스터

- ☐ # API서비스번호
- ☐ o API서비스이름
- ☐ * 일일허용쿼리수
- ☐ o 사유여부

업체와 관계? 상품상세와 관계?

업체[복제][외부]

- ☐ # 업체번호
- ☐ # 공급계약일련번호
- ☐ o 공급계약업체명

상위카테고리로서

카테고리[복제][외부]

- ☐ # 상점번호
- ☐ # 카테고리번호
- ☐ o 카테고리명
- ☐ o 상위카테고리번호

상품[복제]

- ☐ # 상품번호
- ☐ o 상품명

통합의 여지를 두어야 겠다.

포인트통제

- ☐ # 통제구분
- ☐ # 통제키1(FK)
- ☐ # 통제키2(FK)
- ☐ o 포인트제한적립율
- ☐ o 업체_인터파크_부담비율
- ☐ o 선할인율
- ☐ o 후적립율

통합의 여지를 두어야 겠다.

모바일포인트통제

- ☐ # 통제구분
- ☐ # 통제키1(FK)
- ☐ # 통제키2(FK)
- ☐ # 조회구분
- ☐ o 포인트적립율

통제키1로써

통제키2로써

통제키1로써

통제키2로써

업체번호있네

상품삭제관리

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ * 공급업체번호
- ☐ * 공급계약일련번호
- ☐ * 업체번호 삭제유무
- ☐ * 처리유무

상품물리삭제관리

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ o 삭제여부
- ☐ o 몽고삭제여부

통합의 여지를 두어야 겠다.

휴먼상품삭제관리

- ☐ # 상품번호(FK)
- ☐ * 공급업체번호
- ☐ * 공급계약일련번호
- ☐ * 처리유무

업체번호있네

대량등록 상품임시보관

<input type="checkbox"/> * 임시상품번호	<input type="checkbox"/> o 주문신청방식	<input type="checkbox"/> o 크기
<input type="checkbox"/> o 상품명	<input type="checkbox"/> o 아이콘유형	<input type="checkbox"/> o TNS상품모니터링여부
<input type="checkbox"/> o 표준분류번호	<input type="checkbox"/> o 제품출시일	<input type="checkbox"/> o 업무역할번호
<input type="checkbox"/> o 상점번호	<input type="checkbox"/> o 기준출고일	<input type="checkbox"/> o 적용시작DATE
<input type="checkbox"/> o 관리상품명	<input type="checkbox"/> o 제조DATE	<input type="checkbox"/> o 적용종료DATE
<input type="checkbox"/> o 상품키워드	<input type="checkbox"/> o 유효DATE	<input type="checkbox"/> o 단가산정기준
<input type="checkbox"/> o 전시여부	<input type="checkbox"/> o 판매자정보노출여부	<input type="checkbox"/> o 과면세유형
<input type="checkbox"/> o 판매상태구분	<input type="checkbox"/> o 상품속성	<input type="checkbox"/> o 상품시중가
<input type="checkbox"/> o 상품상태	<input type="checkbox"/> o 품질메세지	<input type="checkbox"/> o 판매단가
<input type="checkbox"/> o 상품구성유형	<input type="checkbox"/> o 주목상품표시유형	<input type="checkbox"/> o 관리단가
<input type="checkbox"/> o 상품유형	<input type="checkbox"/> o 원산지유형	<input type="checkbox"/> o 발주단가
<input type="checkbox"/> o 판매시작DATE	<input type="checkbox"/> o 최소주문수량	<input type="checkbox"/> o 마진율
<input type="checkbox"/> o 판매종료DATE	<input type="checkbox"/> o 판매한정수량	<input type="checkbox"/> o 발주단가마진율
<input type="checkbox"/> o 주문연령제한여부	<input type="checkbox"/> o 공급업체번호	<input type="checkbox"/> o 인터파크부담금
<input type="checkbox"/> o 주문연령나이	<input type="checkbox"/> o 공급계약일련번호	<input type="checkbox"/> o 업체부담금
<input type="checkbox"/> o 제조업체번호	<input type="checkbox"/> o 반품하위업체번호	<input type="checkbox"/> o 할인율
<input type="checkbox"/> o 브랜드번호	<input type="checkbox"/> o 반품하위공급계약일련번호	<input type="checkbox"/> o 특판원가
<input type="checkbox"/> o 상품배송비사용여부	<input type="checkbox"/> o 배송관리기준	<input type="checkbox"/> o 특판판매단가
<input type="checkbox"/> o 배송비정책번호	<input type="checkbox"/> o 가격하한선	<input type="checkbox"/> o 상품기본설명
<input type="checkbox"/> o 배송비지불유형	<input type="checkbox"/> o 외부상품번호	<input type="checkbox"/> o 상품상세설명
<input type="checkbox"/> o 배송비책정방식	<input type="checkbox"/> o 상품모델번호	<input type="checkbox"/> o 에러 여부
<input type="checkbox"/> o 배송비	<input type="checkbox"/> o 초도발주량	<input type="checkbox"/> o 부제
<input type="checkbox"/> o 무료배송기준수량	<input type="checkbox"/> o 신고기관명	<input type="checkbox"/> o AS가능여부
<input type="checkbox"/> o 자사배송여부	<input type="checkbox"/> o 판매업신고번호	

대량등록 상품설명 임시보관

- ☐ # 임시상품번호
- ☐ # 일련번호
- ☐ # 설명유형
- ☐ o 상품설명번호
- ☐ o 상품설명내용기록유형_yn
- ☐ o 내용

가상품등록

<input type="checkbox"/> # 적용일자	<input type="checkbox"/> o 옵션항목명1	<input type="checkbox"/> * 공급계약번호
<input type="checkbox"/> # 적용회차	<input type="checkbox"/> o 옵션항목명2	<input type="checkbox"/> * 발주업체번호
<input type="checkbox"/> # 업로드번호	<input type="checkbox"/> * 마진률	<input type="checkbox"/> * 발주공급계약일련번호
<input type="checkbox"/> o 상품번호	<input type="checkbox"/> * 원가	<input type="checkbox"/> * 등록구분
<input type="checkbox"/> o 부모상품번호	<input type="checkbox"/> * 가격	<input type="checkbox"/> o 복수상품여부
<input type="checkbox"/> o EXT_PRD_NO	<input type="checkbox"/> * 수량	<input type="checkbox"/> * 정산업체번호
<input type="checkbox"/> o 표준분류번호	<input type="checkbox"/> o 길이	<input type="checkbox"/> * 정산공급계약일련번호
<input type="checkbox"/> * 상품명	<input type="checkbox"/> * 브랜드번호	<input type="checkbox"/> o 상품바코드
<input type="checkbox"/> o 옵션명1	<input type="checkbox"/> * 업로드여부	<input type="checkbox"/> o 과면세유형
<input type="checkbox"/> o 옵션명2	<input type="checkbox"/> * 업체번호	