**구매관리 Purchase Management PM**

**주계획서작성** (판매계획,주문) mps\_order

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_MPS | | | | |
| **설명** | | 주계획서작성(판매계획,주문) | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 계획일  plandate | Date | PK |  |  |  |
| 2 | 품번  Item\_code | Varchar2(10) | FK | Not null | null |  |
| 3 | 품명  Item\_Name | Varchar2(50) | FK | Not null | null |  |
| 4 | 규격  standard | Varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 5 | 단위  unit | Varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 6 | 순서  sequence | Number(5) |  |  |  |  |
| 7 | 출하예정일  expected\_Date | Date |  |  |  |  |
| 8 | 납기일  Due\_date | date |  |  |  |  |
| 9 | 계획수량  plan\_Quantity | Number(5) | UK |  |  | 판매계획 사용시 씀 |
| 10 | 거래처  Customer\_Name | Varchar2(20) | FK | Not null | null |  |
| 11 | 비고  note | Varchar2(1000) |  | Not null | null |  |

**주계획서작성** (주문,판매적용)mps\_Orderapplication \_Salesplan

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_MPS\_OS | | | | |
| **설명** | | 주계획작성(주문,판매적용) | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 주문번호  ordersNum | Varchar2(12) | FK | Not null | null |  |
| 2 | 순서  sequence | Number(5) |  |  |  |  |
| 3 | 주문일자  orderdate | Date |  |  |  |  |
| 4 | 승인일자  okeydate | date |  |  |  |  |
| 5 | 거래처  Customer\_Name | Varchar2(20) | FK | Not null | null |  |
| 6 | 품번  Item\_code | Varchar2(10) | FK | Not null | null |  |
| 7 | 품명  Item\_Name | Varchar2(50) | FK | Not null | null |  |
| 8 | 규격  standard | Varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 9 | 단위  unit | Varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 10 | 주문수량  Order\_quantity | Number(5) |  |  |  |  |
| 11 | 적용수량  apply\_quantity | Number(5) |  |  |  |  |
| 12 | 주문잔량  order\_Balance | Number(5) |  |  |  |  |
| 13 | 출하예정일  expected\_Date | date |  |  |  |  |
| 14 | 비고  note | Varchar2(1000) |  | Not null | null |  |
| 15 | 조달구분  supportd | varchar2(7) |  | Not null | null | 판매계획 사용시 씀 |
| 16 | 계정구분  account | varchar2(7) |  | Not null | null | 판매계획 사용시 씀 |
| 17 | 계획수량  plan\_Quantity | number(10) | UK |  |  | 판매계획 사용시 씀 |

**소요량전개** PMM\_PM\_MRP

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_MRP | | | | |
| **설명** | | 소요량전개(주문전개,판매계획,생산계획)  <청구등록 소요량적용시 사용> | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 품번  Item\_code | Varchar2(10) | Fk | Not null | null |  |
| 2 | 품명  Item\_Name | Varchar2(50) | Fk | Not null | null |  |
| 3 | 규격  standard | Varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 4 | 소요일자  need\_date | Date | FK |  |  |  |
| 5 | 순서  sequence | Number(5) |  |  |  |  |
| 6 | 예정발주일  Expected\_order | date |  |  |  |  |
| 7 | 예정수량  Expected\_Quantity | Number(5) | FK |  |  |  |
| 8 | 단위  unit | Varchar2(3) |  | Not null | null |  |

**청구등록** CLAIM

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_CM | | | | |
| **설명** | | 청구등록 | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 청구번호  claim\_no | Varchar2(12) | Pk | Not null | null |  |
| 2 | 청구일자  claim\_date | Date |  |  |  |  |
| 3 | 청구구분  claim\_division | Varchar2(7) |  | Not null | null |  |
| 4 | 비고  note | Varchar2(1000) |  | Not null | null |  |

**청구등록(리스트)** CLAIM\_LIST

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_CM\_LIST | | | | |
| **설명** | | 청구등록(리스트)  <입고의뢰등록,발주등록(청구적용시)사용> | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 순서  sequence | number(5) |  |  |  |  |
| 2 | 품번  Item\_code | varchar2(10) | Fk | Not null | null |  |
| 3 | 품명  Item\_Name | varchar2(50) | Fk | Not null | null |  |
| 4 | 규격  standard | varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 5 | 요청일  requestdate | date | FK |  |  |  |
| 6 | 재고단위  Inventory\_Unit | varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 7 | 재고단위수량  Inventory\_Qty | Number(5) | FK |  |  |  |
| 8 | 청구단위  claim\_unit | Varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 9 | 청구단위수량  claim\_Quantity | Number(5) | Fk |  |  |  |
| 10 | 납기일  Due\_date | date |  |  |  | 입고의뢰등록  사용시 씀 |
| 11 | 입고예정일  receiving\_date | date |  |  |  | 입고의뢰등록  사용시 씀 |
| 12 | 의뢰수량  receiving\_qty | number(5) | FK |  |  | 입고의뢰등록  사용시 씀 |
| 13 | 검사  inspection | varchar2(10) |  | Not null | null | 입고의뢰등록  사용시 씀 |

**발주,발주마감처리** PMM\_PM\_ORDER

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_ORDER | | | | |
| **설명** | | 발주등록,발주마감처리 | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 발주번호  order\_no | varchar2(12) | PK | Not null | null | 발주등록 사용시 씀 |
| 2 | 발주일자  order\_date | date, | UK |  |  | 발주등록 사용시 씀 |
| 3 | 코드  code | number(5) |  |  |  |  |
| 4 | 거래처  Customer\_Name | varchar2(20) | FK | Not null | null | 발주등록 사용시 씀 |
| 5 | 순서  sequence | number(5) |  |  |  |  |
| 6 | 품목코드  Item\_code | varchar2(10) | FK | Not null | null |  |
| 7 | 품목명  Item\_Name | varchar2(30) | FK | Not null | null |  |
| 8 | 규격  Standard | varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 9 | 단위  Unit | varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 10 | 발주수량  Order\_quantity | number(5) | FK |  |  |  |
| 11 | 발주잔량  order\_Balance | number(5) |  |  |  |  |
| 12 | 마감  deadline | varchar2(10) |  | Not null | null |  |
| 13 | 비고  note | Varchar2(1000) |  | Not null | null |  |

**입고처리(국내발주)** Receiving Process

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_RP | | | | |
| **설명** | | 입고처리(국내발주)  <매입마감,반품처리,반품정보매입마감 사용시 참조  매입마감(입고처리)사용시 씀> | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 입고번호  receving\_no | varchar2(12) | PK | Not null | null |  |
| 2 | 입고일자  receving\_date | date, | UK |  |  |  |
| 3 | 거래처  Customer\_Name | varchar2(20) | FK | Not null | null |  |
| 4 | 마감  deadline | varchar2(7) |  | Not null | null |  |
| 5 | 비고  note | varchar2(1000) |  | Not null | null |  |
| 6 | 마감번호  deadline\_no | varchar2(12) | UK | Not null | null | 매입마감,반품정보매입마감 사용시 씀 |
| 7 | 마감일자  deadline\_date | date | UK |  |  | 매입마감,반품정보매입마감 사용시 씀 |

**입고처리(국내발주)리스트** Receiving Processing List

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_RP\_LIST | | | | |
| **설명** | | 입고처리(국내발주)리스트  <매입마감,반품처리,반품정보매입마감,발주등록 사용시 참조  매입마감(입고처리)사용시 씀 > | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 순서  sequence | number(5) |  |  |  |  |
| 2 | 품목코드  Item\_code | varchar2(10) | FK | Not null | null |  |
| 3 | 품목명  Item\_Name | varchar2(30) | FK | Not null | null |  |
| 4 | 규격  Standard | varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 5 | 발주수량  order\_quantity | number(5) | FK |  |  |  |
| 6 | 단위  Unit | varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 7 | 단가  productprice | Number(15) | FK |  |  |  |
| 8 | 납기일  Due\_date | date, |  |  |  | 발주등록 사용시 씀 |
| 9 | 입고예정일  receiving\_date | date, |  |  |  | 발주등록 사용시 씀 |
| 10 | 검사  inspection | varchar2(10) |  | Not null | null | 발주등록 사용시 씀 |
| 11 | 마감수량  deadline\_qty | number(5) | FK |  |  | 매입마감,반품정보매입마감 사용시 씀 |

**입고의뢰등록** Receiving Request Registration

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_RRR | | | | |
| **설명** | | 입고의뢰등록  1.입고검사등록 사용시 씀,  2.발주적용조회 사용시 발주등록, 입고처리(국내발주)리스트 값 쓰면됨  3.입고검사(입고의뢰적용 사용시 쓰면됨 | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 의뢰번호  request\_no | varchar2(12) | PK | Not null | null |  |
| 2 | 의뢰일자  request\_date | date, | UK |  |  |  |
| 3 | 거래처  Customer\_Name | varchar2(20) | FK | Not null | null |  |
| 4 | 의뢰창고  request\_house | varchar2(15) | FK | Not null | null |  |
| 5 | 비고  note | varchar2(1000) |  | Not null | null |  |
| 6 | 검사번호  check\_no | varchar2(12) | UK |  |  | 입고검사등록 사용시 씀 |
| 7 | 검사일자  check\_date | date | UK |  |  | 입고검사등록 사용시 씀 |
| 8 | 입고창고  receiving\_house | varchar2(15) | FK | Not null | null | 입고검사등록 사용시 씀 |

**입고검사등록(리스트)** Receiving Inspection Registration List

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 이름** | | PMM\_PM\_RIR\_LIST | | | | |
| **설명** | | 입고검사등록(리스트) | | | | |
| **COLUMN\_ID** | **Name** | **Type(Length)** | **Index** | **NULLABLE** | **DATA\_DEFAULT** | **설명** |
| 1 | 순서  sequence | number(5) |  |  |  |  |
| 2 | 품목코드  Item\_code | varchar2(10) | FK | Not null | null |  |
| 3 | 품목명  Item\_Name | varchar2(30) | FK | Not null | null |  |
| 4 | 규격  Standard | varchar2(20) |  | Not null | null |  |
| 5 | 단위  Unit | varchar2(3) |  | Not null | null |  |
| 6 | 검사수량  check\_Quantity | number(5) |  |  |  |  |
| 7 | 검사유형  check\_type | varchar2(15) |  | Not null | null |  |
| 8 | 검사구분  check\_division | varchar2(15) |  | Not null | null |  |
| 9 | 합격여부  pass\_Whether | varchar2(10) |  | Not null | null |  |
| 10 | 합격수량  pass | number(5) |  |  |  |  |
| 11 | 불합격수량  fail | number(5) |  |  |  |  |