|  |  |
| --- | --- |
| 生产订单状态 | |
| 过程 |  |
| 1、打开订单，查看状态    2、显示该订单状态    2、订单状态逻辑关系  JEST:Individual Object Status(输入OR00000+工单号可查询工单的所有状态Number)  TJ01:user status(自定义status)  JJ01T:user status text(自定义status文本)  TJ02:System status  TJ02T:System status text(系统状态文本)  从JEST关联到TJ02查看Order status 。  查询工单状态方法：  系统在表AUFK中记录工单对应的系统状态对象号码(Object Number),在表Jest中记录对象所包含的状态，在表TJ02T记录状态的描述。  三个表之间的关系关系为AUFK-OBJNR --> JEST-STAT -->  TJ02T-TXT04 | |
| 知识点 |  |
| 1、工单状态  生产订单创建时，对应的系统状态为CTRD(新建)  生产订单被释放后，其对应的系统状态为REL(释放)，状态CTRD将被设置为非激活。  生产订单技术完成后，其对应的系统状态为TECO，状态REL将被设置为非激活。  2、状态关系表    SELECT     AUFK~AUFNR    AUFK~OBJNR    JEST~STAT    JEST~INACT    TJ02T~TXT04    INTO TABLE GT\_STAT    FROM AUFK AS AUFK INNER JOIN JEST AS JEST ON AUFK~OBJNR = JEST~OBJNR    INNER JOIN TJ02T AS TJ02T ON JEST~STAT  = TJ02T~ISTAT    FOR ALL ENTRIES IN  GT\_LISTTAB    WHERE  AUFK~AUFNR  =  GT\_LISTTAB -AUFNR    AND    JEST~INACT  =  ''    AND    TJ02T~SPRAS =  'E'  3、函数      CALL FUNCTION 'STATUS\_TEXT\_EDIT'          EXPORTING \*                 CLIENT                  = SY-MANDT \*                 FLG\_USER\_STAT           = ' '            objnr                   =  objnr \*                 ONLY\_ACTIVE             = 'X'            spras                   = 'E' \*                 BYPASS\_BUFFER           = 'X'         IMPORTING \*                 ANW\_STAT\_EXISTING       = \*                 E\_STSMA                 =           line                     = listtab-line \*                 USER\_LINE               = \*                 STONR                   = \*               EXCEPTIONS \*                 OBJECT\_NOT\_FOUND        = 1 \*                 OTHERS                  = 2                  .     IF sy-subrc <> 0. \* MESSAGE ID SY-MSGID TYPE SY-MSGTY NUMBER SY-MSGNO \*         WITH SY-MSGV1 SY-MSGV2 SY-MSGV3 SY-MSGV4.     ENDIF. | |