采购数据表的索引

1、总体规则说明

需要添加索引的字段如下列表，以及命名规范（索引长度不能超过16位）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **业务类型** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 单据日期 | i\_表名\_date | i\_表名\_date |  |
| 2、 | 审批日期 | i\_表名\_adate | i\_表名\_adate |  |
| 3、 | 业务日期 | i\_表名\_bdate | i\_表名\_bdate |  |
| 4、 | 表体单据日期 | i\_表名b\_date | i\_表名b\_date |  |
| 5、 | 物料 | i\_表名\_mrl | i\_表名\_mrl |  |
| 6、 | 表体主组织 | i\_表名b\_org | i\_表名b\_org |  |
| 7、 | 主组织 | i\_表名\_org | i\_表名\_org |  |
| 8、 | 来源单据ID | i\_表名\_shid | i\_表名\_shid |  |
| 9、 | 来源单据BID | i\_表名\_sbid | i\_表名\_sbid |  |
| 10、 | 源头单据ID | i\_表名\_fhid | i\_表名\_fhid |  |
| 11、 | 源头单据BID | i\_表名\_fhid | i\_表名\_fhid |  |
| 12、 | 子表中主表外键 | i\_表名\_fgh | i\_表名\_fgh |  |
| 13、 | 子子表中子表外键 | i\_表名\_fgb | i\_表名\_fgb |  |

**说明：**

单据日期 date

审批日期 adate:auditdate

业务日期 bdate:business date

物料 mrl:material

主组织 org

来源单据ID shid：source head id

来源单据BID sbid：source body id

源头单据ID fhid：first head id

源头单据BID fhid：firset body id

子表中主表外键 fgh: foreign head

子子表中子表外键fgb: foreign body

2、物资需求申请

主表：po\_storereq

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_sreq\_org | i\_po\_sreq\_org |  |
| 2、 | 请购日期 | i\_po\_sreq\_date | i\_po\_sreq\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_sreq\_adate | i\_po\_sreq\_adate |  |

子表：po\_storereq\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_sreqb\_mrl | i\_po\_sreqb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_sreqb\_org | i\_po\_sreqb\_org |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_sreqb\_shid | i\_po\_sreqb\_shid |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_sreqb\_sbid | i\_po\_sreqb\_sbid |  |
| 8、 | 源头单据ID | i\_po\_sreqb\_fhid | i\_po\_sreqb\_fhid |  |
| 9、 | 源头单据BID | i\_po\_sreqb\_fbid | i\_po\_sreqb\_fhid |  |
| 10、 | 主表外键 | i\_po\_sreqb\_fgh | i\_po\_sreqb\_fgh |  |
| 11 | 下源单据ID | i\_po\_sreqb\_shid2 | i\_po\_sreqb\_shid2 |  |
| 12 | 下源单据BID | i\_po\_sreqb\_sbid2 | i\_po\_sreqb\_sbid2 |  |
| 13 | 调拨单据ID | i\_po\_sreqb\_fhid2 | i\_po\_sreqb\_fhid2 |  |
| 14 | 调拨单据BID | i\_po\_sreqb\_fbid2 | i\_po\_sreqb\_fhid2 |  |

3、请购单

主表：po\_praybill

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_pray\_org | i\_po\_pray\_org |  |
| 2、 | 请购日期 | i\_po\_pray\_date | i\_po\_pray\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_pray\_adate | i\_po\_pray\_adate |  |

子表：po\_praybill\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_prayb\_mrl | i\_po\_prayb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_prayb\_org | i\_po\_prayb\_org |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_prayb\_shid | i\_po\_prayb\_shid |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_prayb\_sbid | i\_po\_prayb\_sbid |  |
| 8、 | 源头单据ID | i\_po\_prayb\_fhid | i\_po\_prayb\_fhid |  |
| 9、 | 源头单据BID | i\_po\_prayb\_fbid | i\_po\_prayb\_fhid |  |
| 10、 | 主表外键 | i\_po\_prayb\_fgh | i\_po\_prayb\_fgh |  |

4、采购订单

主表：po\_order

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_order\_org | i\_po\_order\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_order\_date | i\_po\_order\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_order\_adate | i\_po\_order\_adate |  |

子表：po\_order\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1、 | 物料 | i\_po\_orderb\_mrl | i\_po\_orderb\_mrl |  |
| 2、 | 表体主组织 | i\_po\_orderb\_org | i\_po\_orderb\_org |  |
| 3、 | 来源单据ID | i\_po\_orderb\_shid | i\_po\_orderb\_shid |  |
| 4、 | 来源单据BID | i\_po\_orderb\_sbid | i\_po\_orderb\_sbid |  |
| 5、 | 源头单据ID | i\_po\_orderb\_fhid | i\_po\_orderb\_fhid |  |
| 6、 | 源头单据BID | i\_po\_orderb\_fbid | i\_po\_orderb\_fhid |  |
| 7、 | 主表外键 | i\_po\_orderb\_fgh | i\_po\_orderb\_fgh |  |

子子表（到货计划）：po\_order\_bb1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主组织 | i\_po\_orderbb1org | i\_po\_orderbb1org |  |
| 2、 | 主表外键 | i\_po\_orderbb1fgh | i\_po\_orderbb1fgh |  |
| 3、 | 子表外键 | i\_po\_orderbb1fgb | i\_po\_orderbb1fgb |  |

子子表（在途状态）：po\_order\_bb2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主组织 | i\_po\_orderbb2org | i\_po\_orderbb2org |  |
| 2、 | 主表外键 | i\_po\_orderbb2fgh | i\_po\_orderbb2fgh |  |
| 3、 | 子表外键 | i\_po\_orderbb2fgb | i\_po\_orderbb2fgb |  |

5、采购订单交易类型扩展表

主表：po\_potrantype

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 交易类型编码 | i\_po\_ordertran\_1 | i\_po\_ordertran\_1 | 联合  索引 |
| 2、 | 集团 |

6、到货单

主表：po\_arriveorder

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_arr\_org | i\_po\_arr\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_arr\_date | i\_po\_arr\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_arr\_adate | i\_po\_arr\_adate |  |

子表：po\_arriveorder\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_arrb\_mrl | i\_po\_arrb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_arrb\_org | i\_po\_arrb\_org |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_arrb\_shid | i\_po\_arrb\_shid |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_arrb\_sbid | i\_po\_arrb\_sbid |  |
| 8、 | 源头单据ID | i\_po\_arrb\_fhid | i\_po\_arrb\_fhid |  |
| 9、 | 源头单据BID | i\_po\_arrb\_fbid | i\_po\_arrb\_fhid |  |
| 10、 | 主表外键 | i\_po\_arrb\_fgh | i\_po\_arrb\_fgh |  |

子子表：po\_arriveorder\_bb

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主组织 | i\_po\_arrbb1org | i\_po\_arrbb1org |  |
| 2、 | 主表外键 | i\_po\_arrbb1fgh | i\_po\_arrbb1fgh |  |
| 3、 | 子表外键 | i\_po\_arrbb1fgb | i\_po\_arrbb1fgb |  |

7、采购发票

主表：po\_invoice

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_invo\_org | i\_po\_invo\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_invo\_date | i\_po\_invo\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_invo\_adate | i\_po\_invo\_adate |  |

子表：po\_invoice\_b

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_invob\_mrl | | i\_po\_invob\_mrl | |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_invob\_org | | i\_po\_invob\_org | |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_invob\_shid | | i\_po\_invob\_shid | |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_invob\_sbid | | i\_po\_invob\_sbid | |  |
| 8、 | 源头单据ID | i\_po\_invob\_fhid | | i\_po\_invob\_fhid | |  |
| 9、 | 源头单据BID | i\_po\_invob\_fbid | | i\_po\_invob\_fhid | |  |
| 10、 | 主表外键 | | i\_po\_invob\_fgh | | i\_po\_invob\_fgh |  |
|  |  |  | |  | |  |

8、采购发票交易类型扩展表

主表：po\_invctrantype

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 交易类型编码 | i\_po\_invotran\_1 | i\_po\_invotran\_1 | 联合  索引 |
| 2、 | 集团 |

9、结算单

结算单主表：po\_settlebill

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_sett\_org | i\_po\_sett\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_sett\_date | i\_po\_sett\_date |  |

结算单子表：po\_settlebill \_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3、 | 物料 | i\_po\_settb\_mrl | i\_po\_settb\_mrl |  |
| 4、 | 表体主组织 | i\_po\_settb\_org | i\_po\_settb\_org |  |
| 5、 | 发票ID | i\_po\_settb\_shid1 | i\_po\_settb\_shid1 |  |
| 6、 | 发票行BID | i\_po\_settb\_sbid1 | i\_po\_settb\_sbid1 |  |
| 7、 | 库存单据ID | i\_po\_settb\_shid2 | i\_po\_settb\_shid2 |  |
| 8、 | 库存单据行BID | i\_po\_settb\_sbid2 | i\_po\_settb\_sbid2 |  |
| 9、 | 主表外键 | i\_po\_settb\_fgh | i\_po\_settb\_fgh |  |

子子表（结算费用分摊明细）：po\_settle\_feeallot

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主表外键 | i\_po\_settbb1fgh | i\_po\_settbb1fgh |  |
| 2、 | 子表外键 | i\_po\_settbb1fgb | i\_po\_settbb1fgb |  |

10、结算采购入财务

主表：po\_purchaseinfi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_puinf\_org | i\_po\_puinf\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_puinf\_date | i\_po\_puinf\_date |  |

子表：po\_purchaseinfi\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_puinfb\_mrl | i\_po\_puinfb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_puinfb\_org | i\_po\_puinfb\_org |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_puinfb\_shid | i\_po\_puinfb\_shid |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_puinfb\_sbid | i\_po\_puinfb\_sbid |  |
| 8、 | 源头单据ID | i\_po\_puinfb\_fhid | i\_po\_puinfb\_fhid |  |
| 9、 | 源头单据BID | i\_po\_puinfb\_fbid | i\_po\_puinfb\_fhid |  |
| 10、 | 主表外键 | i\_po\_puinfb\_fgh | i\_po\_puinfb\_fgh |  |

子子表（采购入费用暂估明细）：po\_purchaseinfi\_fee

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主表外键 | i\_po\_puinfbb1fgh | i\_po\_puinfbb1fgh |  |
| 2、 | 子表外键 | i\_po\_puinfbb1fgb | i\_po\_puinfbb1fgb |  |

子子子表（暂估费用分摊明细）：po\_purchaseinfi\_fd

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 2、 | 子子表外键 | i\_po\_puinfbbb\_f1 | i\_po\_puinfbbb\_f1 |  |

11、期初暂估单

主表：po\_initialest

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_inite\_org | i\_po\_inite\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_inite\_date | i\_po\_inite\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_inite\_adate | i\_po\_inite\_adate |  |

子表：po\_initialest\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_initeb\_mrl | i\_po\_initeb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_initeb\_org | i\_po\_initeb\_org |  |
| 6、 | 订单ID | i\_po\_initeb\_shid | i\_po\_initeb\_shid |  |
| 7、 | 订单行BID | i\_po\_initeb\_sbid | i\_po\_initeb\_sbid |  |
| 8、 | 主表外键 | i\_po\_initeb\_fgh | i\_po\_initeb\_fgh |  |

12、询报价单

主表：po\_askbill

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_ask\_org | i\_po\_ask\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_ask\_date | i\_po\_ask\_date |  |

子表：po\_askbill\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3、 | 物料 | i\_po\_askb\_mrl | i\_po\_askb\_mrl |  |
| 4、 | 表体主组织 | i\_po\_askb\_org | i\_po\_askb\_org |  |
| 5、 | 来源单据ID | i\_po\_askb\_shid | i\_po\_askb\_shid |  |
| 6、 | 来源单据BID | i\_po\_askb\_sbid | i\_po\_askb\_sbid |  |
| 7、 | 源头单据ID | i\_po\_askb\_fhid | i\_po\_askb\_fhid |  |
| 8、 | 源头单据BID | i\_po\_askb\_fbid | i\_po\_askb\_fhid |  |
| 9、 | 主表外键 | i\_po\_askb\_fgh | i\_po\_askb\_fgh |  |

13、价格结算单

主表：pricesettle

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 表头主组织 | i\_po\_psett\_org | i\_po\_psett\_org |  |
| 2、 | 单据日期 | i\_po\_psett\_date | i\_po\_psett\_date |  |
| 3、 | 审批时间 | i\_po\_psett\_adate | i\_po\_psett\_adate |  |

子表：pricesettle\_b

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、 | 物料 | i\_po\_psettb\_mrl | i\_po\_psettb\_mrl |  |
| 5、 | 表体主组织 | i\_po\_psettb\_org | i\_po\_psettb\_org |  |
| 6、 | 来源单据ID | i\_po\_psettb\_shid | i\_po\_psettb\_shid |  |
| 7、 | 来源单据BID | i\_po\_psettb\_sbid | i\_po\_psettb\_sbid |  |
| 8、 | 订单ID | i\_po\_psettb\_fhid | i\_po\_psettb\_fhid |  |
| 9、 | 主表外键 | i\_po\_psettb\_fgh | i\_po\_psettb\_fgh |  |

子子表：po\_pricesettle\_bb

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段** | **索引名称** | **索引编码** | **备注** |
| 1、 | 主组织 | i\_po\_psettbb1org | i\_po\_psettbb1org |  |
| 2、 | 主表外键 | i\_po\_psettbb1fgh | i\_po\_psettbb1fgh |  |

14、供应商价目表