1：订单信息表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 代码 | 数据类型 | 注释 | 主要的 | 外来键 |
| Id | id | varchar(40) |  | True | FALSE |
| 下单日期 | orderDate | varchar(40) |  | FALSE | FALSE |
| 要求日期 | requireDate | varchar(30) |  | FALSE | FALSE |
| 订单号 | orderNo | varchar(40) |  | FALSE | FALSE |
| 物料编码 | materialCoding | varchar(20) |  | FALSE | FALSE |
| 产品名称 | productName | varchar(30) |  | FALSE | FALSE |
| 订单数量 | orderAmount | int |  | FALSE | FALSE |
| 备品 | spareParts | int |  | FALSE | FALSE |
| 库存 | stockAmount | int |  | FALSE | FALSE |
| 计划数量 | planAmount | int | 计划数=订单数+备品-库存 | FALSE | FALSE |
| 物料规格 | materialModel | varchar(255) |  | FALSE | FALSE |
| 特殊要求 | purcharseRequirement | varchar(255) |  | FALSE | FALSE |
| 回复日期 | replyDate | varchar(30) |  | FALSE | FALSE |
| 订单状态 | orderStatus | int |  | FALSE | FALSE |
| 异常信息 | exceptionReason | varchar(255)) |  | FALSE | FALSE |
| 单价 | price | numeric(10,2) |  | FALSE | FALSE |
| 备注 | remark | varchar(200) |  | FALSE | FALSE |
| 订单类型 | orderType | int |  | FALSE | FALSE |
|  |  |  |  |  |  |

2.订单进度表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 代码 | 数据类型 | 注释 | 主要的 | 外来键 |
| id | id | varchar(40) |  | True | FALSE |
| 订单号 | orderNo | varchar(40) |  | FALSE | FALSE |
| 产品名称 | productName | varchar(20) |  | FALSE | FALSE |
| 批次 | batch | int | (0-n)第n批次订单 | FALSE | FALSE |
| 下单时间 | reciverOrder | data | 2017-7-20 | FALSE | FALSE |
| 计划生产开始时间 | planProductTime | dataTime | 2017-7-20 16:54:08 | FALSE | FALSE |
| 生产开始状态 | productStatus | int | 0:开始 1:完成 | FALSE | FALSE |
| 计划生产完成时间 | planProductFinish | dataTime | 2017-7-21 16:54:08 | FALSE | FALSE |
| 生产完成状态 | productFinishStatus | int | 0：开始 1：完成 | FALSE | FALSE |
| 订单计划完成时间 | planOrderFinish | dataTime | 2017-7-22 16:54:08 | FALSE | FALSE |
| 订单完成状态 | orderFinishStatus | int | 0：开始 1：完成 | FALSE | FALSE |
|  |  |  |  |  |  |

注释：为数据字段的输入输出约定规则；