软件勘误0628

1. 先延续上篇的11项，项目经理进入后除了要选择项目，还应同时选择销售合同，这样以后的操作都会明确目标了。

这个部分需要讨论的东西较多：主要视角是便于项目经理和管理人员操作，项目经理要查货况怎么操作比较方便？一种是要查某一批次备货申请中货物的状况，这个需要进入备货申请列表，然后每个批次备货申请项下应下挂所有与之关联的调拨申请和采购申请，调拨申请可能是一个，但采购申请很可能是多个，目前的列表中没有调拨申请字段，采购申请都是单个的，是否是因为测试的时候，没有测过一个备货申请拆成多个采购申请的情况啊? 每个采购申请后面是对应的采购订单，这个目前是有的。

项目经理可以进入某个项目项下的某个合同，然后查询某个备货申请，如果这个备货申请已全部完成（应有对应的状态）。项目经理就可以去查下挂的采购订单的货期或去查下挂的采购申请为何还没有产生采购订单。

如果没有全部完成，则还需要去助理那里查备货申请为何没有尽快转成采购申请或调拨申请。

另一种是需要查某一个型号货物的货物状况，这个就需要系统能提供一个特殊的查询功能，即给出一个设备型号就能把相关的备货申请、采购申请或调拨申请过滤出来。调拨申请中需要能显示调拨是否完成，采购申请中需要显示，对应的采购订单是否生成。

还有一种需求是上层管理用的，我估计项目经理可能也会需要，就是知道所有货物状况的汇总表。这个格式我会在邮件中附带发出的，目前我就是这么做的，先考虑一下能否实现，然后我们来考虑细节，因为很多东西放到系统里来就需要调整了。

1. 项目执行项下得采购申请我的理解是否就是做货况查询用的，或者是做已采购货物统计用的，这个部分需要同开发人员交流，我觉得不是很清晰，因此我没有具体意见，只是觉得应该做已采购金额的小计。
2. 借货申请列表中既无序号，也无借货申请编号，应该增加。进入查看或增加界面后，显示字段调入项目编号同调出项目编号应上下对齐，调入项目名称同调出项目名称应上下对齐。
3. 发货申请中，因为现在进入项目执行首先要选项目，以及项目下挂的销售合同（0627的勘误要求）；所以，销售合同编号应自动生成。项目经理对应的部门也是确定的，所以申请部门也应自动生成。
4. 发货申请中的表头字段的排版需要重新调整，下面的清单我的理解是已到货的清单，那是否能够按照采购订单、调拨申请单的不同来顺序组合排列，因为这样的话就可以自动生成出库方式了（调拨肯定是仓库直发、采购订单按照所属采购合同的货物递送类型也能清楚的知道到底是仓库直发还是供应商直发）。照目前的做法，我觉得项目经理是无法选择出库方式和仓库的。
5. 供应商直发的话就应该没有仓库这个选项了，我近期的邮件里特意将发货申请重新发了一遍，里面将发货申请的样式做了调整，有仓库直发的申请和供应商直发的申请，原来的模板是混在一起的。里面还标注了仓库的可选范围：上海—上海泰德库，上海—北京泰德库。递送方式是仓库直发的，采购合同属性是同方采购的，仓库均自动选为上海—北京泰德库；其余的递送方式为仓库直发的采购合同，仓库均自动选为上海—上海泰德库。
6. 我任务中的标签定义，我的待批是指我已发出等待被人批，还是指别人发出等待我批，我的退回也是同样的不明确，是我把别人退回去的，还是别人把我退回来的。
7. 开票申请中，状态字段是怎么定义的？缺申请人字段，申请人和申请部门应自动生成。收款情况字段应是选择项，款已收待开票或款未收先开票。这里我也建议做表头，合同总额（最终合同额）、已开票总额、已收款金额、合同付款方式应自动生成在表头里面。表头下面是已发开票申请的列表，列表中包含：序号、开票申请日期、实际开票日期、开票金额、开票类型，在最后可做小计。点击任何一个开票申请，则进入详情页、增加开票内容、备注、开票张数、发票编号等信息。
8. 项目经理在项目执行的开票申请以及财务的开票申请中都能够操作，而且采购的操作都能够执行啊！！！！！调拨申请、采购申请、备货申请都应该只在项目执行下面的，为什么采购合同里面也有呢。
9. 开票申请中，流程的理解还是需要探讨。开票申请由项目经理做好，发给部门经理待审，审核通过后发给财务经理待审。审核通过后，反馈项目经理已接受，放入财务待办事项。财务实际开票完成后，填入实际开票日期、开票张数和编号，财务经理校验后，关闭。

因此项目经理看到的开票申请列表，应为已提交的开票申请列表，草稿应在我的草稿中。里面包含的东西见上8，状态包含：草稿、待部门经理审核、待财务经理审核、被拒绝（拒绝都要求写理由，因此就不要区分谁拒绝的啦）、开票中、开票完毕。

财务和部门经理看到的开票申请列表都应是已开票完毕的申请。待审核和待处理的申请都应在我的任务中，被拒绝的看不看就无所谓了。