**培训情况和问题信息汇总**

**接受信息系统培训人员名单**

销售部门：刘大轩、张丹、张宇、苏宇、黄胜、王超

生产部门：赵旭、王铁刚、刘强、申哲云

库管部门：邢萌萌

采购部门：张萍

**问题汇总**

**销售部门：**

1. 点击企业车辆按钮报错
2. 录入人员是否指定（合同经办人选项）
3. 前检信息录入角色是否是销售
4. 前检信息界面加入气瓶数量

**生产部门：**

1. 调试报告 点击确定时刷新界面出现问题。
2. 调试报告内容需要改动，变成安装记录表。
3. 第二次以后调试 需要填写调试，维修记录表。
4. 给段长加新建质量反馈单的权限； 删除他的车辆出库权限。
5. 个人信息： 民族不能修改、身份证号格式不正确。
6. 生产负责人加权限： 技术部分 生产部分 监检部分 维修部分 库存部分。
7. 右边的天气信息没有更新。

**库管部门：**

1. 更改类别顺序
2. 打印导出
3. 入库单操作人员
4. 出库记录的未出数量没有刷新
5. 坏件损坏在出库记录中查不出
6. 入库单价小数点有问题
7. 出库记录模块货物入库信息表的入库表头有错别字

**采购部门：**

采购部门原流程归属双燃料汽车改装公司，业务逻辑完全属于双燃料公司，现因为部门调整，采购部门划归到了双燃料汽车改装公司母公司新兴能源装备股份有限公司，导致采购流程与原方案出现重大变化，主要总结如下

1. 由于原流程中的采购审批需要双燃料子公司采购负责人和经理审批，但采购系统合并到母公司的采购部门，母公司现有采购没有审批流程，现在的负责人也认为不需要审批流程。
2. 原流程中比价评审功能由采购部门实现审批，现母公司的比价评审完全属于另一块业务逻辑和职能部门，与采购部门完全分开
3. 采购部门没有任何审批采购物品和进行比价的权限

由此产生的问题总结如下

1. 采购部分的需求分析和程序设计完全按照先前独立子公司的需求进行设计，与母公司的采购流程无法融合
2. 母公司已有成型且统一使用的采购系统，强制使用本系统的采购模块会给现在的采购人员增加毫无必要的工作量，同时导致母公司采购业务流程混乱。
3. 未来采购部门究竟是趋向子公司独立发展还是与母公司融合仍是未知数，人事变动将会导致重复开发、系统需求分析作废
4. 原需求分析预计将本信息系统作为独立系统在更多物流园推广，如果采购模块向母公司融合方向改进，十分不利于进行后期拓展和推广。

对此问题特别提出如下实施方案

1. 在现阶段采购模块使用母公司新兴能源装备股份有限公司的成熟的采购流程和采购系统，本信息系统的采购模块保持其独立功能，便于后期推广和拓展。
2. 领导层从新定位采购系统的独立性问题，从新为采购部门所需流程进行需求分析，在此基础上改进程序。