助理物流师(三级)模拟试题 - - 操作技能 PDF转换可能丢 失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/36/2021_2022__E5_8A_A9_E 7 90 86 E7 89 A9 E6 c31 36808.htm 备注:考试时间:120分 钟一、案例分析台湾雀巢与家乐福的供应商管理库存(VMI) 计划 雀巢公司为世界最大的食品公司,由亨利雀巢 (HenriNestle)设立于1867年,总部位于瑞士,行销全球超 过81国,200多家子公司,超过500座工厂,员工总数约全球 有22万名,主要产品涵盖婴幼儿食品、乳制品及营养品类、 饮料类、冰淇淋、冷冻食品及厨房调理食品类、巧克力及糖 果类、宠物食品类与药品类等。家乐福公司为世界第二大的 连锁零售集团,1959年设立于法国,全球有9061家店,24万名 员工。台湾家乐福为台湾量贩店龙头,拥有23家店。 雀巢与 家乐福公司在全球均为流通产业的领导厂商,在ECR (Efficient Consumer Response有效顾客反应)方面的推动更是 不遗余力。1999年两家公司更协议在ECR方面做更密切的合 作,台湾雀巢在1999年10月积极开始与家乐福公司合作,建 立整个VMI计划的运作机制,总目标要增加商品的供应率, 降低顾客(家乐福)库存持有天数,缩短订货前置时间以及 降低双方物流作业的成本。 一、 雀巢与家乐福的关系现状 雀 巢与家乐福的关系只是单纯的买卖关系,家乐福对雀巢来说 是一个重要的顾客,决定购买的种类和数量,所以雀巢对家 乐福设有相对应专属的业务人员,在系统方面,双方各自有 独立的内部ERP系统,彼此间不兼容,在推动计划的同时, 家乐福也正在进行与供货商以EDI联机方式的推广计划,与雀 巢的VMI计划也打算以EDI的方式进行联机。 二、双方的投

入 在人力投入方面,雀巢与家乐福双方分别设置专门的对应 窗口,其他包括如物流、业务或采购、信息等部门则是以协 助的方式参与计划,并逐步转变为物流对物流、业务对采购 以及信息对信息的团队运作方式。 经费的投入上,在家乐福 方面主要是在EDI系统建置的花费,也没有其他额外的投入, 雀巢方面除了EDI建置外,还引进了一套VMI的系统,花费 约250万新台币。 三、实施VMI所取得的成果 在具体的成果 上,除了建置了一套VMI运作系统与方式外,在经过近半年 的实际上线执行VMI运作以来,对于具体目标达成上也已有 显著的成果,雀巢对家乐福物流中心产品到货率由原来 的80%左右提升至95%(超越目标值),家乐福物流中心对零 售店面产品到货率也由70%左右提升至90%左右,而且仍在继 续改善中,库存天数由原来的25天左右下降至目标值以下, 订单修改率也由60%-70%的修改率下降至现在的10%以下。 在双方合作关系上,对雀巢来说最大的收获却是在与家乐福 合作的关系上,过去与家乐福是单向的买卖关系,顾客要什 么就给他什么,甚至是尽可能的推销产品,彼此都忽略了真 正的市场需求,导致卖得好的商品经常缺货,而不畅销商品 却有很高的库存量,经过这次合作让双方更为相互了解,也 愿意共同解决问题,并使原本各项问题的症结点陆续浮现, 有利于根本性改进供应链的整体效率,同时掌握销售资料和 库存量来作为市场需求预测和库存补货的解决方法。另一方 面雀巢在原来与家乐福的VMI计划基础上,也进一步考虑针 对各店降低缺货率,以及促销合作等计划的可行性。根据上 述背景材料,完成以下问题: (1)、什么是VMI?实施VMI 对企业有什么要求?(2)、实施VMI给雀巢与家乐福带来了

哪些好处?(3)为了实施VMI,雀巢与家乐福作了哪些工作 ?(4)、供应商库存管理一般分为几个步骤?(5)、上述 案例中供应商库存管理系统的特点有哪些?给我们什么启示 ?(6)、请设计一个供应商考核表。二、路线优化 A城市某 配送中心欲将一批货物用汽车送到B城市一客户,该配送中心 根据这两个城市之间可选择的行车路线的公路交通地图,绘 制了公路网络图。图中,圆圈也称结点,代表起点、目的地 和与行车路线相交的其他城市。箭矢或称为分支,代表两个 结点之间的公路,每一条公路都标明运输里程。请确定配送 车辆的最佳运输路线。三、库存决策 某企业A产品安全库存 为20单位,需求量的期望值为100单位/月,单位货物的每月存 储费为0.5元/单位月,提前订货期的期望值为6天,每次订货 费为100元。 请计算: 货物A的最佳订购批量、最小库存总费 用、订货点?四、流程设计 在配送业务中,配货作业的具体 工作步骤是: 当配送管理部门接到配送定单后, 首先由管理 人员进行订单分析处理,将配送需求指示转换成配货单,然 后向有关的作业人员传递下达配货指令。配货作业人员则根 据配货单上的内容说明,按照出货优先顺序、储位区号、配 送车辆趟次号、客户号、先进先出等方法和原则,把出货商 品分拣、组配,整理出来,经复核人员确认无误后,放置到 暂存区,准备装货上车。 配货作业是通过人员或分拣设备的 行走移动搬运拣取货物,再按一定的方式将货物分类、集中 分放完成配货作业,从实际运作来看,分拣配货作业是在 拣货信息的指导下进行的,因此配货作业是订单处理和商品 实体流转过程的统一,综合起来表现为订单处理及配货信息 的传递、配货作业操作两个方面的工作内容。 100Test 下载频

道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问www.100test.com