**超市结算系统**

**——项目章程**

**项目名称：**超市结算系统

**项目经理：**

**项目开始日期：**2019年3月  **项目结束日期：**2019年6月

**项目背景：**当前国内商品超市、便利店还在采取结算通道人工收银方式，通道主要由柜台、POS系统组成。顾客选择完商品在通道口排队行者随着人工成本的不断上涨，使得超市利润率不断下降。解决这个问题需要从自助结算代替人工入手，而计算机就是一种高效的管理系统，这就需要我们把超市的管理系统与计算机结合起来，从而使超市管理系统应运而生。依靠现代化的计算机信息处理技术来管理超市，节省了大量的人力、物力，改善了员工的工作强度并且能快速的反映出商品的进、销、存等状况和各种反馈信息分析，使管理人员快速对市场的变化做出相应的对策，加快超市经营管理的效率。

**项目目标：**基于客户需求，在6月1日前完成系统设计，并能安全稳定的替代旧的系统。

**关注进度里程碑：**

3月31日完成需求调查，结束需求报告的撰写

4月13日完成总体设计，提交总体设计报告

5月11日系统设计完成

5月18日完成系统安装

**预算：**系统开发所需硬件和软件主要采用已有版本，项目的主要成本为人工成本，该项目预算为2000元。

**签字：**