

## 油库自动化系统

达基油库自动化系统通过有效集成全部油库发油操作使整体油库自动化成为可能。

自从1978年起，达基油库自动化系统在亚太地区已经运行，它提供了大宗油品的分发业务并具有显著的竞争优势....

- 减少产品流失
- 保障油库安全
- 提高生产力
- 减少人工成本
- 改善现金流
- 通过交付可靠性改善客户服务与信赖度
- 提高环境和油库的安全性

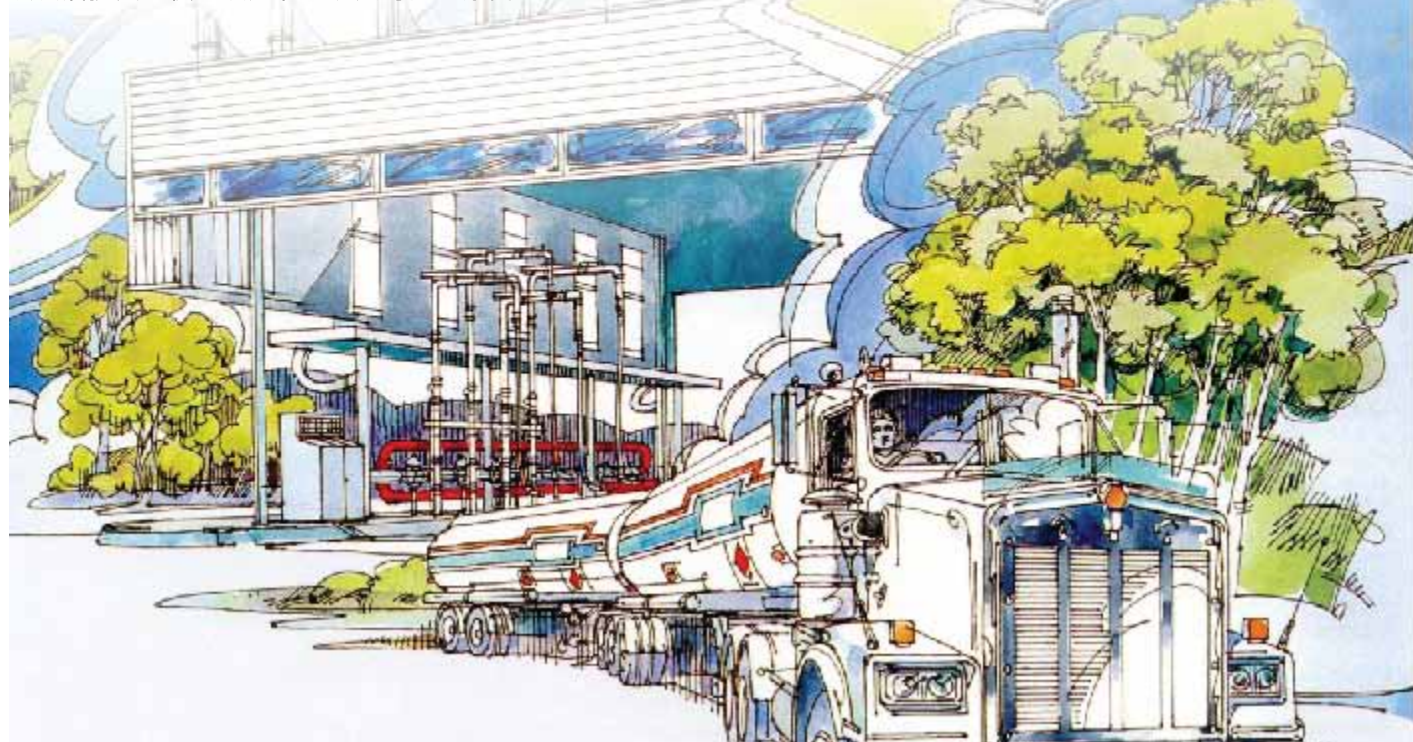
....所有这些优势综合起来将使利润大幅度提升。

达基油库自动化系统综合了久经验证的现场经验与最近在电子系统、通讯、油台工程、计算机硬件和软件技术中的最新创新。

### 达基油库自动化系统下装发油线优势

#### 减少产品流失

达基油库自动化系统集成了工业界广泛应用的成熟技术以提高油品测量的精确性，系统通过对已发油量、已测量和已计量的液位体积之间的频繁盘存，提供了对未授权发油损失的快速认定和查明其可能的原因。



#### 提升整体油库安全性

达基油库自动化系统的日志提供了一个实时跟踪记录的功能，它能够记录所有在油库中发生的每一件事件或者状态的变化--为每次油品转移提供了记账说明的依据。

#### 提高生产力

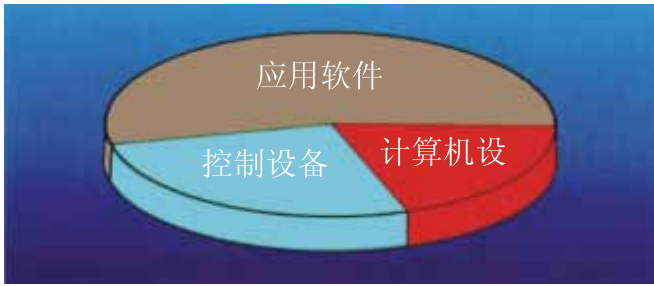
完整的多公司、多业主运作功能使达基油库自动化系统能够为加盟的各公司在使用共用设备时提供无缝操作。这保证了在管理混合库存和油品转换时每家公司数据是安全并且分开的。

达基油库自动化系统应用控制流程来减少喷洒并在传输油品到油槽车时允许更高的流速。油仓订单模式发油减少了操作人员的失误以及在发油台输入数据的时间。

#### 减少人工成本

达基油库自动化系统使减少油库管理和发油监督人员成为可能，系统集成了自动检查和结算功能以确保能够安全管理无人操作的和最少人操作的油库。

与一种或多种企业资源计划系统相连接的功能保证了数据的完整性，并通过去除需要手工输入的程序从而简化了油库的操作。



## 改善现金流

达基油库自动化系统使您能够控制库存量，提升优化库存水平，并通过减少下订单到交货的间隔时间来改善您的现金回收周期。

## 改善客户服务与信赖度

达基油库自动化系统每时每刻都在运作，以确保在任何时候您的客户都能够保质保量地及时得到所需油品。达基油库自动化系统使供应商能轻松拓展其油品组合，提供能容易地让供应商生产和新油品投放市场的工具，以提高客户满意度。

## 提高环境和油库安全性

达基油库自动化标准系统可确保一个供应商能在所有油库贯彻一致的清洁、安全与高效的发油操作理念。

## 系统概述

一个主要的工程目标是开发一个能承载不同公司业务理念和目标的系统。达基油库自动化系统通过为油库提供个别配置能力，确保整体业务集成达到了此目标。

达基油库自动化系统包含集成的硬件和软件组成部分，能控制高效发油和行程安排、生产和油库门禁安全、报表生成、远程通讯以及油罐库存，构成一个面向所有油库操作的强大的管理工具。

## 远程通讯

与各个公司企业资源管理系统(ERP)连接的能力使订单、发油、交易数据、业主数据和库存信息得到集中管理，从而减少手工输入数据引起的错误。

达基油库自动化系统的开放式体系结构具备多业主模式，可连接到很多以自有协议和信息独立运作的ERP(企业资源计划)系统。

达基油库自动化系统通过管理这些连接使得每家公司能像操作他们自己的油库那样运作，确信他们自己的数据是安全的。

## 发油

油库管理者使用一个建立在统一工业标准基础上的多用户计算机平台，是达基油库自动化系统的核心。它保证了安全可靠的取得油品；识别并分配油品至承运方；确保所有发油权限符合规定并且生成一个综合的发油报告和提油单。

## 库存管理

与已核准油罐计量系统的接口使油库经理能完全地盘存全部所有进出油库的油品。库存报告会提供给每家在此油库持有油品的供应商公司。

## 发油调度

发油调度确保了油品能通过适当的运输工具并按照最适宜的时间表分派给客户。它的运输装置数据库非常灵活，允许发油指定多至18个油槽车货舱。当与客户订单处理相结合时会提供所有相关调度信息，逻辑化排序并简化了派遣。发油的配置文件可以加速常规配送的派遣。

## 权限控制

权限控制能够提供安全性和可靠的现代化存储工具。通过使用磁条、智能卡和钥匙标签读卡器等权限识别装置，系统可以为控制车辆和人员的出入激活大门，从而实现了对系统和区域的绝对控制。出入许可条件可以根据特殊的需求而具体设置。

## 报告表管理

系统在硬拷贝和/或磁盘中提供了许多适时精确的标准报告。使用“报表编辑器”可以改变报表的格式和内容，以确保使用的信息符合现有管理习惯。系统提供了一个可配置历史数据存档的工具能使任何报表符合法定要求。

## 客户服务中心

达基国际提供的完全客户支持包括：

- 系统完全安装，即装即用
- 管理人员、操作员和应用的全套培训
- 全天24小时服务的、世界范围的、远程拨号的实时诊断和软件升级机制
- 完全天24小时可在世界范围内与达基国际客户服务中心联系

达基国际乐意成为您的合作伙伴，让贵单位受益于油库自动化的实现。