

重庆 40吨 地磅 操作方便

产品名称	重庆 40吨 地磅 操作方便
公司名称	重庆自成电子衡器有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:自成衡器
公司地址	重庆市九龙坡区石杨路11号
联系电话	68606054 18983628446

产品详情

传统的汽车衡称重系统为单体工作模式，只配备电子秤量测量的基本功能，即称重、打印、不上网、不能共享信息，引起了工作效率差，精度不高。特别是在一些危化品行业，在整个业务流程中大量的人工干预，会引起称重车辆的排队、堵车、人员滞留，给企业带来安全和经营上的危险。本文充分考虑了企业现有的汽车衡重测量系统基于利旧，提出了智能化的无人驾驶汽车衡重测量系统，可以：为企业提供高效安全的称重业务场景，进一步提高企业自我动态化、信息化、智能化的应用水平，提高效率，降低成本。

(一)系统结构 该系统完善了有效的管理、精确的计量、信息共享和个性设计体目标主要是智能化重量管理平台、交通指示子系统、车辆引导子系统、红外线检测子系统、视频监控子系统、声音广播子系统系统、车牌识别子系统组成，实现车辆从进入到退出的全过程通过进行视频监控和过程管理，收集汽车衡的重量状态和数据实现各子系统的联动和业务流程的闭环管理，全程无人工干预。

(二)业务场景 本系统的计量方式设计为单向模式，沿上秤方向设置信号。绿色车灯的状态表示汽车的平衡正常，车辆可以上秤，如果有车的计量和秤体的话维修时，信号灯是红色的。

秤的下方设置道门，计量完毕后，道门就可以用程序自动或工作人员手动抬起，引导车辆下秤。在车平衡之前后分别设置红外线对射光电开关，防止称重过程中的车辆压住边缘或附着在车上。需要提醒司机注意的情况下，通过声音广播系统进行适当的声音注意。在本系统的业务流程中，采用车牌识别系统实现车牌的自动化识别可以在提高效率的同时，防止非法和人为操作造成的错误，减少经济损失。秤体前后设置两台照相机，计量过程通过硬件录像机实时录像，在测量计数时，自动拍摄车辆前后的车牌照片。对用户测量有异议时，可以通过图像和视频进行跟踪。本系统设计为单向测量，但在特殊情况下，可以通过许可和设置将其打开如果降低秤方向的闸门，也可以实现紧急情况下的双向计量要求。