

# 液化气瓶管理系统 钢瓶信息化管理 钢瓶条码管理系统

产品名称	液化气瓶管理系统 钢瓶信息化管理 钢瓶条码管理系统
公司名称	靖江市志和电子科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:江苏
公司地址	靖江市开发区富阳路12号
联系电话	052384336128 18961072997

## 产品详情

采用\*\*的物联网技术，建立一套包括液化石油气瓶使用登记、充装、存储配送、使用识别、定期检验、安全用气全过程的动态监管系统，从特种设备监管（气瓶使用登记、充装、定期检验）、燃气配送（储运、配送）、燃气质量形成一个物联网络，以便市场监督、燃气主管部门全方位的安全动态联合监管。在气瓶上加装陶瓷二维条码，以便在充装、储存、配送过程中进行气瓶身份识别与追溯。

气瓶充装将新购或检验合格的在用气瓶（不过期、不报废）相关信息，包括气瓶结构、气瓶品种、充装介质、气瓶型号、容积、气瓶编号、制造日期、制造单位、执行标准、检验周期、报废年限、设计厚度、重量、公称压力、试验压力、气瓶监检证书编号等通过气瓶云安全服务平台完成气瓶使用登记。

充装单位在对气瓶进行充装前，通过识别气瓶陶瓷二维条码完成气瓶身份认证和记录，自动形成完整的气瓶充装前检查记录并上报到气瓶云安全平台。

充装单位对充装前检查合格的气瓶进行充装，充装结束将充装记录上报到气瓶云安全平台,在气瓶充装结束后，通过识别气瓶陶瓷二维条码完成气瓶复检，自动形成完整的气瓶充装后复检记录并上报到气瓶云安全平台。

气瓶使用单位、充装单位、气瓶安全监管部门通过气瓶云安全平台获取任意气瓶的充装生产记录（充装前检查记录、充装记录、充装后复检记录）。

液化石油气瓶充装、存储、经营配送单位将充装合格的气瓶（已使用登记、不过期、不报废），通过手持智能终端对气瓶陶瓷二维条码进行识别和记录。

配送流转轨迹形成，气瓶进出充装单位、配送点的气瓶收发、气瓶配送环节使用智能终端进行扫描，自动定位，形成气瓶流转轨迹（什么人、什么时间、在哪个位置、收发或配送了哪个气瓶、气瓶安全状况如何）。

气瓶定期检验单位在对送检的气瓶进行定期检验，气瓶检验现场将水压试验记录、气密性试验记录、检验评定记录上报到气瓶云安全平台，自动形成检验报告并发布。

气瓶定期检验单位在对检验不合格或已达报废期的气瓶进行使用功能消除（压扁、解体），现场形成工作见证和记录上报到气瓶云安全平台。

相关企业、政府监管部门可以通过气瓶云安全平台获取合格气瓶的检验原始记录、检验报告，报废气瓶的使用功能消除记录。