

## 产品信息：

名称：RFID 高性能拣货车

型号：PC-2060

品牌：NBDE

产地：深圳



## 产品特点：

- 采用 RFID 世界最新技术，性能先进，非常稳定；
- 最先进的 RFID 识别技术，快速识别货物的 RFID 标签，拣货迅速完成，极大地缩短了拣货时间；
- 配置高性能 RFID 读写器和天线阵列，无死角读取货物上 RFID 标签，可以做到 100% 读取；
- 触控型工业级电脑，拣货员触控操作，使用简单方便；
- 工业级电脑，防水防尘防爆，抗震抗压，结实耐用；
- 电脑内置 WIFI 模块，随时与服务器进行无线通讯，及时接受和上传拣货信息；
- 电脑软件随时接收工单，拣货员及时按工单要求进行拣货；
- 拣货员将贴有 RFID 标签的货物，随意放入拣货车，软件将立刻识别到的货物信息进行记录或标注“已拣”，并实时上传服务器的系统管理软件，实时更新货物出库和在库信息。
- 错误拣货的货物，放入拣货车，电脑软件发出提醒或报警；
- 拣货车具有屏蔽功能，不会读到车外其它 RFID 标签，确保所扫数据为车内货物标签，以保证数据准确；

- 提供 RFID 拣货系统 DEMO 和 SDK 开发包，用于软件二次开发；
- 电脑支持多种操作系统，WIN、安卓、OS、国产系统；
- 自带可充电电源，长时间给电脑和 RFID 识别系统供电，供电可达 7-10 小时；
- 车身左右侧门都可以直接开门或折叠开门，方便拣货员装卸货；
- 镀锌钢管做支架，冷轧钢板做车身，小车可承重 500KGS；
- 车身内衬耐磨材料，避免货物的碰撞磨损；
- 配备橡胶万向轮，转向灵活，行走静音，自带刹车，推动自如；
- 兼容 ISO/IEC18000-6C/6B 两种协议；

#### 产品参数：

- 工作频率：902~928MHz，865-868MHz（用户可自定义频率范围和频点）  
中国频率 920-925MHz；  
美国频率 902-928 MHz；  
欧洲频率 866-868 MHz；
- 支持标准：ISO/IEC18000-6C ， EPC Class 1 GEN2， ISO/IEC18000-6B
- 工作模式：自动模式。
- 读写标签：符合 ISO / IEC18000-6C 和 GEN2，或 6B 协议的标签。
- RF 功率： 0~33dBm，可由软件调整。
- 天线内置：天线阵列，轮询读取标签。
- 读取速率：读取标签 1000 张/秒。
- 群读性能：同时识别 200 张以上标签。
- 工业电脑：标配 10.1 寸 WINDOWS 工业级触控电容屏电脑；可选配 12.1 寸/13.3

寸/15 寸，可选择 WIN/安卓/OS/国产操作系统的电脑。

- 软件开发：提供 RFID 拣货系统 DEMO，SDK 软件开发包，通讯协议。
- 软件功能：**拣货记录**（包括：货物名称，数量，日期，时间，仓库名称或拣货地点，拣货车号，拣货员姓名，部门，班组等信息），**拣货核销**，**出库更新**，**在库更新**，**拣错提醒**，**实时上传拣货信息**，**接收工单**，**工单实时进展情况**等功能，这些功能提供参考，具体应用功能需要根据实际使用需求进行软件二次开发的。
- 操作系统：支持 WIN，安卓，OS，Linux，国产系统。
- 电脑通讯：标配：串口 RS232，网口，USB，无线 WIFI；选配：4G
- 读取提示：标配蜂鸣提示，电脑提醒，可选配红绿 LED 灯和喇叭提示。
- 声光报警：选配，声光报警器。
- 供电电源：DC12V，可充电电源。
- 工作电压：DC12-18V
- 工作温度：-35℃-75℃
- 存储温度：-40℃-80℃
- 工作湿度：0-95%
- 车体材料：镀锌钢管做车体支架，冷轧钢板做车身，内衬耐磨材料。
- 车轮尺寸：6 寸，静音橡胶轮
- 承重重量：500.00Kg
- 产品颜色：银灰色。
- 产品尺寸：1200×700×700 mm，其它尺寸可定制。
- 车体重量：35.00Kg
- 包装内含：拣货车 1 辆，RFID 识别系统 1 套，工业电脑 1 台，可充电电源 1 台，

## 典型应用:

仓库出入库管理；物流出入仓管理；图书管理；档案管理；工具管理；枪械管理；特殊器械管理；货物进出管理；物品进出管理等。

