

## ZSJ-1500 数码智能工矿电力机车速度里程记录器软件使用说明

### 一．软件使用

将光盘中的管理软件拷贝到计算机硬盘中即可，最好建立专用目录。

### 二．IC 卡的使用

#### 1．说明

新的 IC 需要通过软件设定，才可以使用，否则计算机认为是无效卡。IC 卡可以被制作为管理卡，或者记录卡，管理卡可以用来调整记录器的时间，车辆编号，改写参数等；记录卡只能用来读取记录器中的数据，通过计算机进行管理。

#### 2．制作

将 IC 卡插入读写器，进行写卡操作（通过菜单或者工具栏，选择写卡），选择制作管理卡或者记录卡，点击确定按钮，制作完成。

### 三．数据管理

#### 1．数据的读取与保存

将已经在记录器中读取数据的 IC 记录卡插入读写器，进行读卡操作（通过菜单或者工具栏，选择读卡），计算机将卡中的数据读入计算机，这些数据可以保存在计算机中（通过菜单或者工具栏，选择另存为），在以后的任何时候，可以对数据进行分析、计算。

#### 2．运行速度表格

读取数据（或打开磁盘文件）以后，可以查看运行速度（通过菜单或者工具栏，选择速度表格），运行速度记录中，以 5 秒为单位记录了机车运行速度，可以前后翻页。

#### 3．运行速度曲线

软件可以以小时为单位显示机车运行速度曲线（通过菜单或者工具栏，选择速度曲线），可以前后翻页。

#### 4．打印速度表格

打印的页面编号与显示的页面编号是不一致的。需要打印时，选择打印预览，查看打印效果，然后可以选择需要打印的页面，进行打印。

#### 5．打印速度曲线

查看速度曲线，翻页至需要打印的页面，可以进行打印，只能打印当前页面。建议将打印纸张设定为横向（打印对话框中->选择属性->选择横向），显示效果会更好一些。