

## G-P201 智能巡更管理系统使用指南（说明书）

欢迎使用本公司智能巡更管理系统，您将在以后的使用中亲身体会到本产品带给您的便利。

本系统由巡更器、数据通讯线、巡更点和管理软件等四部分组成。本系统的工作流程如下：巡更人员手持巡更器，沿着规定的线路巡查，同时在规定的时间内到达巡更地点，用巡更器读取巡更点、并伴有声音提示，巡更人员可以设定巡更地点事件状态，同时巡更器也会自动记录到达巡更地点的时间、事件和巡更人员。然后把巡更器通过数据通讯线将数据上传到管理系统数据库内，管理软件对巡更数据进行自动分析并智能处理，由此实现对巡更工作的管理。

### 系统要求及软件安装

- 电脑的 CPU 性能应高于 MMX 或者奔腾 233MHz，最小 32MB 内存
- 有 USB 接口和 CD-ROM 驱动器
- 800×600 像素、16 位彩色兼容显示器
- 预装 Windows2003/XP 之一操作系统。

注意：由于本软件针对商业企业用户开发，因此**适用于在 Windows 2000 Professional 或以上版本操作系统**。请勿安装在 VISTA、winXP Home Edition(家庭版)、Win98/98SE/ME 等个人操作系统上。

安装软件时，打开软件光盘，找到与产品对应的软件，然后双击 Setup.exe 文件开始安装（安装过程中电脑的 USB 口不要占用），按照提示即可完成软件安装。

第一次打开软件后，进入登陆界面，默认的管理员密码是“999”，操作员密码是“123”请登陆后自行修改。详细的软件设置和使用方法，请参照随机附带光盘 内的“软件操作指南”。

### 巡更器使用方法

- 1、在读巡更点时，先按<ON/RF>键开机，看到“请读卡”提示时把巡更器头部靠近巡更点，无需按键，自动读点，当听到“嘀—”一声时，表明读取成功，然后用中间两个上、下翻页键选择该巡更点对应的事件状态并按<OK>键保存所选事件；
- 2、连接电脑时，请先将数据通讯线与设备及电脑 USB 口相连接，再按巡更器上<ON/RF>键开机，然后点击管理软件里的“读取机号”，此时巡更器液晶屏幕应该显示“数据通讯中，按开机键返回”而软件里也正确读出设备号码，则表示通讯成功；
- 3、上、下翻页键不仅用来选择地点事件状态。还可以进行本机查询；查询已下载巡更人员、巡更地点、事件状态、及人员、地点记录查询等；
- 4、<OK>键不仅是操作确认键，在开机状态下，还是背光开关键。按一次<OK>键，开启背光显示，10 秒后背光自动关闭；
- 5、当巡更器开机状态下，10 秒内无操作则自动关机，以节省电。如需使用需再次开机。
- 6、读过地点并保存后回到请读卡界面，无操作巡更器则自动关机。
- 7、此巡更器带有 24 组闹铃设置，可因个人要求开起或关闭。

### 注意事项

- 1、巡更器在第一次使用前，请先通过数据通讯线与管理电脑相连，把该巡更器注册到管理系统中，然后方可使用；
- 2、夜间读卡时，如需背光，请开机后单击<OK>按键打开背光；
- 3、开机时，当屏幕提示“时间出错，请校时”并伴有 2 声蜂鸣提示，表示巡更器时钟不准，此时需要和电脑连接进行校时；
- 4、在关机时，当屏幕提示“电池电量不足”并伴有 1 声蜂鸣提示时，

- 表示电池电压低，此时需要尽快对电池充电；
- 5、读卡后，在保存记录条数超过 21000 条时（包含人员卡），屏幕上会出现“存储数据满”提示，伴有 1 声蜂鸣，此时读卡设备自动关机。需要尽快把巡更器内数据上传到电脑当中，并清除巡更器内的巡更记录；
  - 6、绝对禁止将该产品用火烘烤、放在水中浸泡或者恶意摔砸；
  - 7、除正常取出电池外，禁止自行拆卸巡更器其他任何部件；
  - 8、巡更点内含精密电子元器件，请勿用火或高温烘烤，同时也避免用钝器或其他物体大力敲砸；
  - 9、长时间不使用巡更器时，请取出电池，以延长电池使用寿命。

# Granity

## G-P201 智能巡更管理系统

### 快速使用指南



克立司帝控制系统（上海）股份有限公司  
Crest Control System (Shanghai) Co., Ltd.