

“奥林”AL-DH-2000C社区家庭智能管理系统

“奥林”AL-DH-2000C 数字智能化社区家庭智能管理系统，把住宅安全防范、住宅家电智能控制、住宅能耗参数自动计量收费管理系统、楼宇可视对讲系统、及小区物业管理融为一体。

该系统采用计算机和自动控制技术，在房间内挂接“奥林”AL—DH—2000C 可视（非可视）终端，另外配接用户监控平台（内置式或外置式），该平台具有4~8个监视口，以及4~8个控制口，可以连接各种探测器和控制家电设备。具有以下功能：

1 可视对讲门控系统

可视对讲门控是在门铃对讲基础上增加影像传输功能，当有客来访时，在大门或单元门口按相应居室的门铃，若居室内有人，则在室内与来访人进行对话的同时看见来访人的影像，同时小区物业总控室也可对楼内进出人员进行监视和录像。

2 紧急呼叫求助

为更及时地处理各类紧急事件，从而更好地为小区居民服务，各户房间内都将安装紧急呼叫求助系统。一旦住户遇有紧急情况，如火灾、煤气泄漏、漏水、停电、急病等情况时，可按紧急呼叫求助按钮。智能管理机收到住户的紧急呼叫求助后马上进行声光报警通知管理员，并同时及管理机的液晶显示器上给出发生紧急情况的时间和住户的房间编号。当听到报警后，管理员拿起话筒就可与住户直接进行双向语音通话，及时了解发生的情况然后进行相应处理。

3 安全防范报警

为增加智能型住宅的居住安全性，根据用户需要，各房间内可配装相应的传感探头。如防止火灾的烟雾报警探头、防止煤气泄漏的煤气报警探头、防盗用的红外和超声波报警探头、门窗碰撞探头等，如有火灾、煤气泄漏、盗窃等情况发生，各种报警探头将把检测到的信号传给用户监控平台，再通过通讯线发送给中央控制管理系统，在管理系统上发出声光报警，通知管理人员采取相应措施，同时管理系统自动记录报警状态。若煤气管道装有阀控系统，当有煤气泄漏时，煤气报警探头向管理系统发出报警信号，通知管理员，同时自动关闭煤气阀门。这样就使小区物业管理部门能对住户的人身财产安全提供更为充分的保障。

4 居室电器控制

对于住户内的空调、电视、冰箱、电饭煲、微波炉、灯具等家用电器，可按户主要求，通过用户监控平台自动实现定时控制。

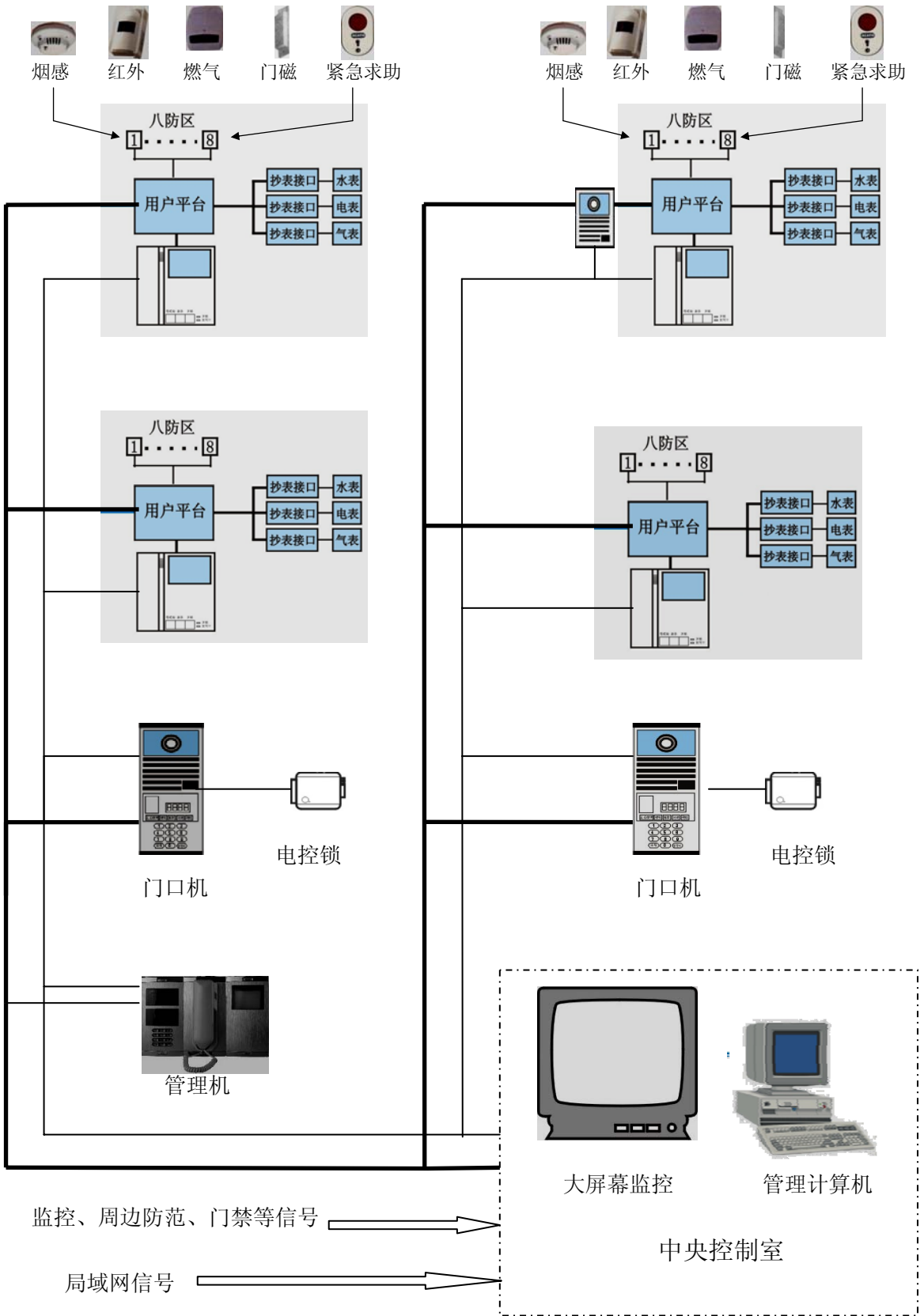
普通数码机系列		
序号	名称、型号	主要功能
001	DF2000C/1A 门口主机	透明按键自动夜光, 4~6 六位号码, 可呼叫小区内任意一栋楼中的任意一户, 可接管理机
002	DH-2000C/1B 室内普通分机 (带拨号盘)	可拨号与其它楼栋用户通话, 能自设密码在门口主机上密码开锁
可视数码机系列		
003	DH2000C/2A 黑白可视数码门口主机	黑白摄像头, 总线布线, 可与普通分机混装, 自动夜光
004	DH2000C/2B 彩色可视数码门口主机	彩色摄像头, 总线布线, 可与普通分机混装, 自动夜光
005	DH2000C/2C 门禁式黑白可视数码门口主机	带非接触卡读卡头及控制器, 可读 1024 张卡
006	DH2000C/2D 门禁式彩色可视数码门口主机	带非接触卡读卡头及控制器, 可读 1024 张卡。
007	DH2000C/3A 室内黑白可视数码分机	4 英寸进口超薄显示屏, 可呼叫管理处, 带报警键, 可设置密码, 用于密码开锁
008	DH2000C/3B 室内彩色可视数码分机	4 英寸彩色液晶显示屏, 各楼栋之间用户可互相拨号通话, 带报警键, 可设置密码, 用于密码开锁
010	DH2000C/3C 室内四防区黑白可视分机	四防区控制器可视对讲报警分机, 能布防撤防, 也可在小区入口刷卡撤防
011	DH2000C/3D 室内 8~16 监控口黑白可视分机	可定义监视输入口和家电控制住接口, 能布防撤防, 也可在小区入口刷卡撤防
管理机及系统配件类		
012	DH2000C/2A 黑白可视小区管理机	4 英寸进口超薄显示屏, 液晶全中文显示, 可显示住户楼栋及房号, 呼叫各住户并与其双向通话, 可选择监视各主机图像
013	DH2000C/2B 彩色可视小区管理机	内置 4 英寸液晶显示屏, 全中文显示, 可显示住户楼栋及房号, 呼叫各住户并与其双向通话, 可选择监视各主机图像
014	DE—98 防停电电源	内置之不理 2V7AH 蓄电池, 带过放电保护, 输出电流 1A
015	DE—99A 防停电开关电源	内置 12V7AH 蓄电池, 带过放电保护, 输出电流 3A
016	电控锁	进口
017	闭门器	进口
018	40 米周边红外对射探头	进口, 工作电压, DC12V
019	XP—3 红外探头	进口, 工作电压, DC12V
020	双监红外探头	进口, 工作电压, DC12V
021	烟感探头	进口, 工作电压, DC12V
022	煤气探头	进口, 工作电压, DC12V
023	门磁开关	进口, 工作电压, DC12V
024	紧急按钮	进口, 工作电压, DC12V
计量表集中抄表系统		
025	HY—311 表接口	每表一个
026	HY—321 层间抄表平台	一层一台
027	HY—331 主抄表平台	一栋楼一台

地址：重庆市高新区渝州路 108-12 号 2-3# 电话：13908311355

网址：<http://www.aolintech.com>

Email: cqaolin@126.com

邮编：400041



家庭智能管理系统

地址：重庆市高新区渝州路 108-12 号 2-3# 电话：13908311355

网址：<http://www.aolintech.com>

Email: cqaoлин@126.com

邮编：400041

第 3 页 共 3 页