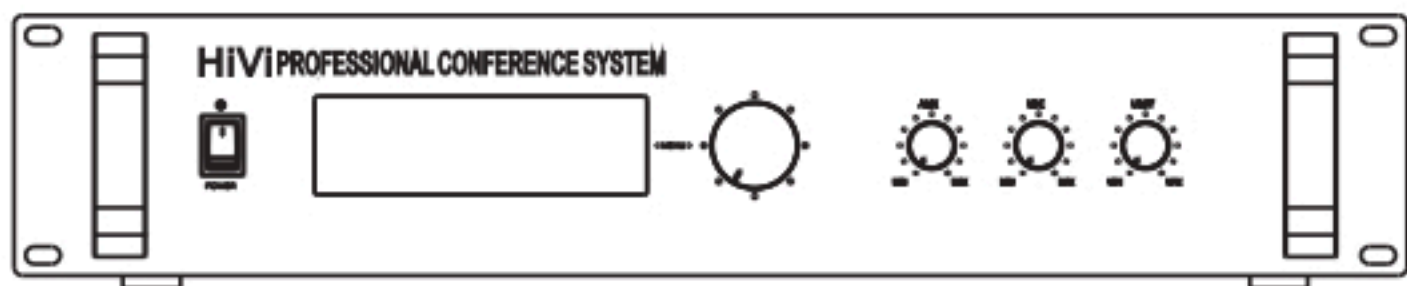




有线数字控制会议系统 HCS3000CCU产品说明书



珠海惠威科技有限公司

广东珠海市联港工业区大林山片区东成路南1号

官网：www.hivi.com 客户服务热线：400-009-9199

简介

HiVi Conference System HCS 3000有线数字控制会议系统简介

惠威HCS系列之HCS3000——是HiVi-Swans根据会议行业需求专门设计研发适应现代中、小型会议的一套电子设备。

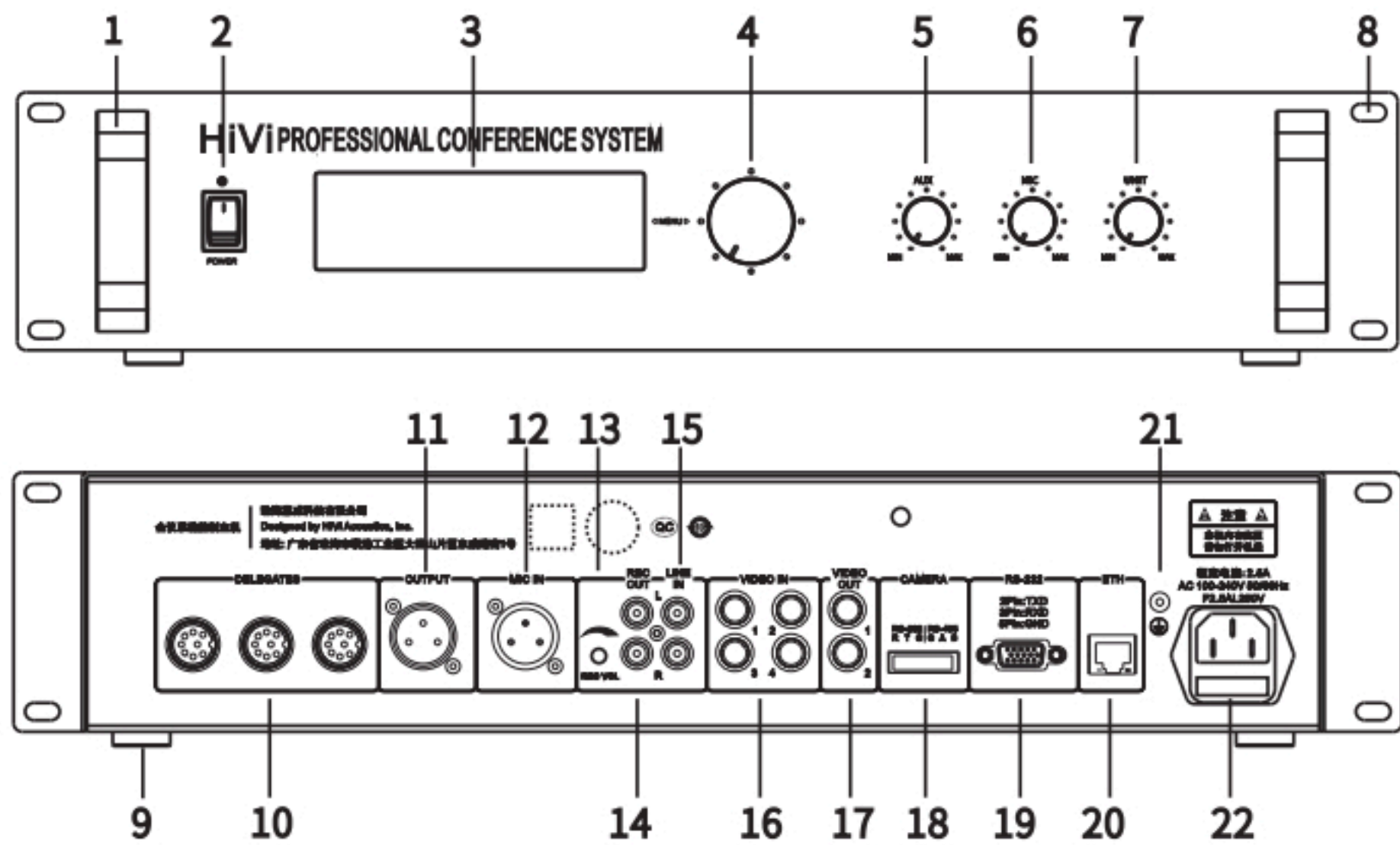
惠威 HCS3000系统包括：会议主控机、会议单元（发言主席、发言代表、发言表决主席、发言表决代表）、连接线材（八芯线、T型头）、PC（选配）、HCMS会议系统管理软件（选配）、高清摄像球机（选配）以及外围音响、显示设备和矩阵切换器配套设备。

产品特点

- 采用数字总线控制技术；
- 具有发言、申请发言功能，支持：FREE自由模式、LIMIT限制模式、APPLY申
- 请模式、FIFO先进先出、PTT按压发言模式；
- 具有表决功能，脱机状态下：具有三键表决；联机状态下（结合会议管理软件）：3键表决、4键评议评分、5键评议评分、多选一、M选N等功能；
- 具有IC身份卡，IC身份卡具有会议密码和ID号，杜绝非法与会；
- 支持会议签到功能：按键签到、IC卡插卡对号签到；
- 系统缺省容量45台，通过扩展，可实现512台系统容量；
- 系统在FREE自由模式下支持60人同时发言，非自由模式下支持6人发言；
- 系统支持“手拉手”、T型总线连接；
- 系统支持HCCP协议，主机和会议终端可以在线升级软件；
- 主机自带电子菜单旋钮，具有元音、混音输出统一音量调节、外接有线麦克风音量调节、混音录音输出音量调节；
- 主机和会议终端自带256*64点阵LCD显示屏，系统支持简体中文、繁体中文及英文显示；
- 自带4进2出标清摄像跟踪视频矩阵，分别实现会议全景跟踪和会议发言跟踪功能；可以通过RS485控制口，扩展高清摄像跟踪。

①

功能说明



一、主机前面板

- 把手
- 船型电源开关(POWER)
- 256*64黑底白字*背光LCD显示屏
- 按压式LCD电子菜单脉冲旋钮
- 外接麦克风输入音量调节旋钮(AUX)
- 会议混音输出音量调节旋钮(MIC)
- 单元音量调节旋钮 (UNIT)
- 机柜安装孔

二、主机后面板

- 垫脚
- 三路手拉手八针公头连接接口
- 会议音频输出接口（卡农公头）
- 有线麦克风输入接口（卡农母头）
- 立体声录音输出音量调节旋钮
- 会议立体声录音输出接口
- 外部立体声输入
- 四路BNC摄像跟踪视频输入接口
- 两路BNC摄像跟踪视频输出接口
- RS232、RS485、报警信号接口
- RS232 - DB9针COM接口
- 网线接口（连接PC）
- 主机外壳接地保护
- 电源接口（AC110~220V）

三、附件

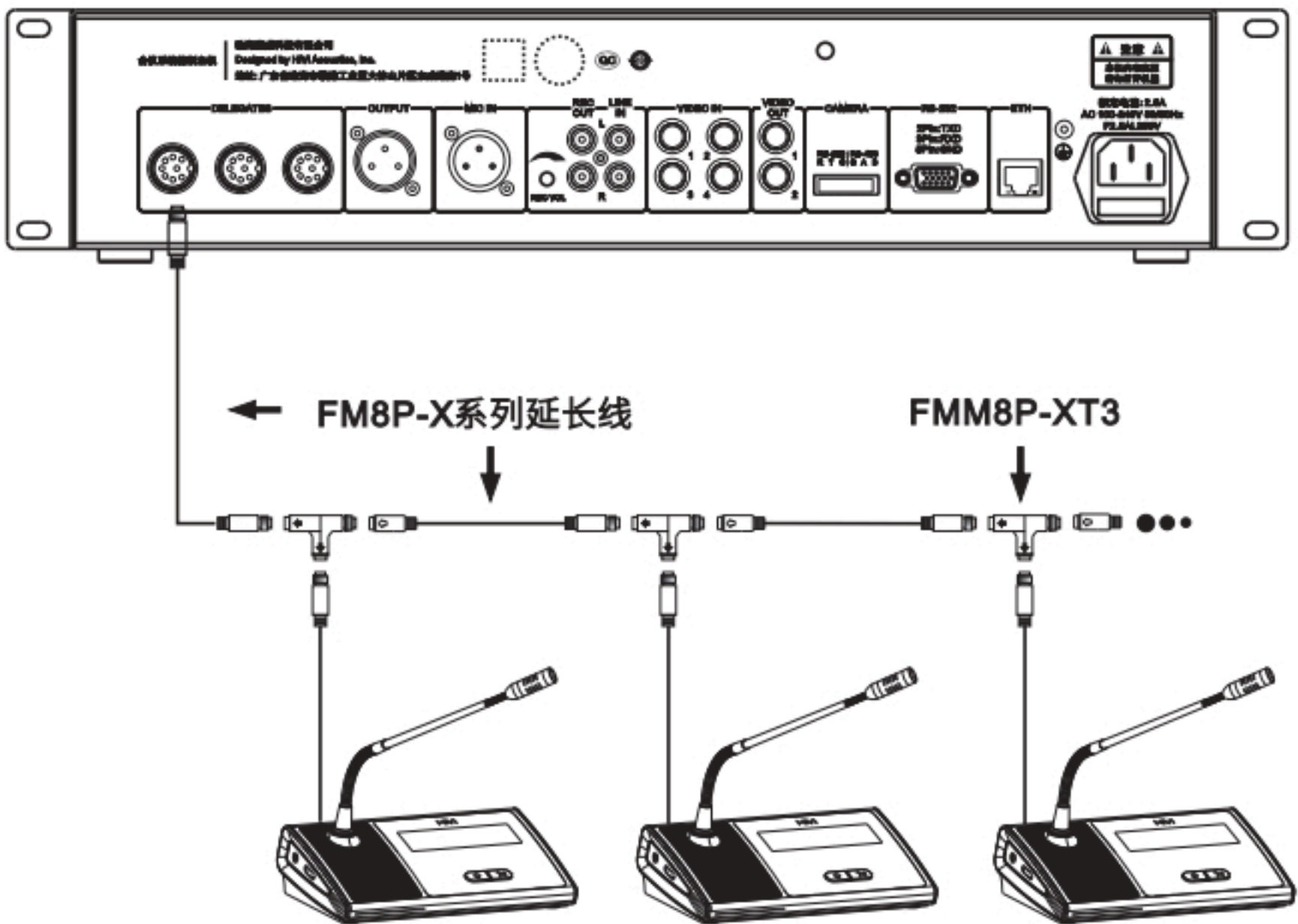
- 电源线×1
- 说明书×1
- 合格证×1
- 保修卡×1

②

主机简要参数

- 屏 幕： 256*64黑底白字背光LCD显示屏
- 标配容量： 45台单元机
- 最大功率： 350W
- 尺 寸： 483*300*97mm(不含机柜安装配件)
- 重 量： 6.1Kg
- 信 噪 比： >70dB
- 电 源： AC110/220V±10%
- A V 输入： 4路BNC接头视频输入
- A V 输出： 2路BNC接头视频输出
- 摄像控制： RS-485
- 球机个数： 最多支持4个摄像球机
- 最大发言： 支持最多60人同时发言（自由发言模式FREE下）

系统连接

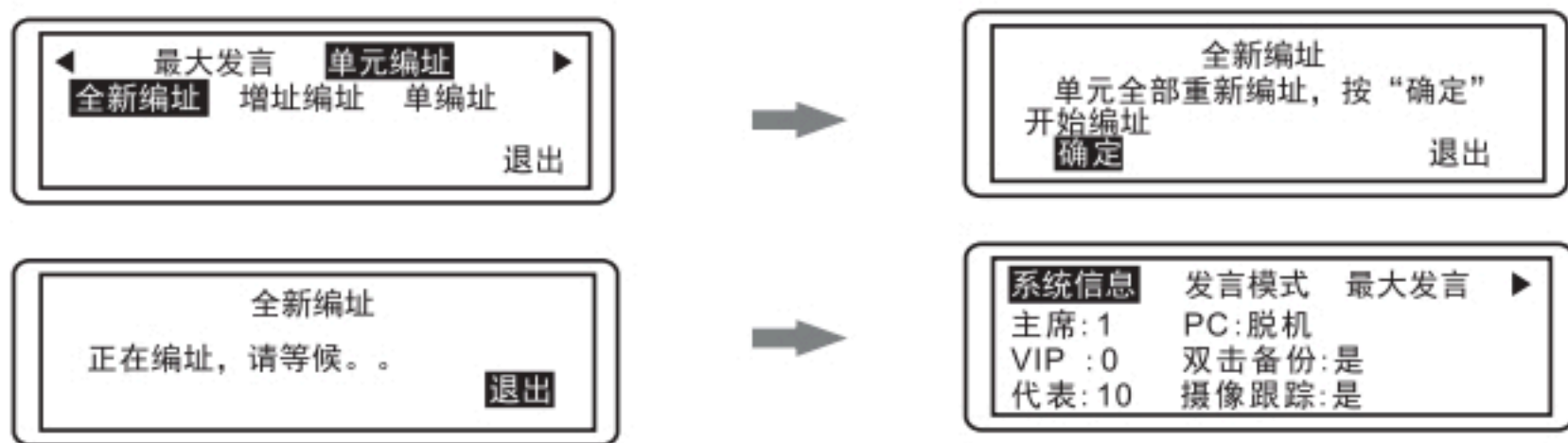


会议主机 -- 延长线 -- T型头 -- 会议单元 ...

③

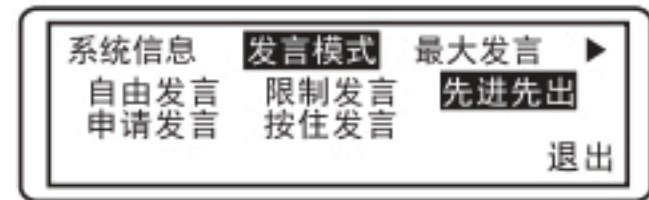
简要操作（详细操作指南请登录惠威广播会议官网查看）

全新编址（初次使用请进行此操作）：转动电子菜单旋钮→单元编址→全新编址→按下“确定”单元闪烁绿灯→逐个按单元发言键确认ID→检查单元ID有无重复→退出编址→返回“系统信息”界面确认终端数量是否正确



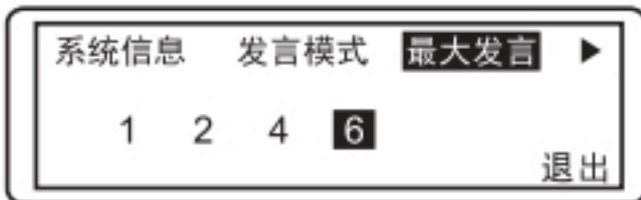
设置发言模式：

旋至“发言模式”菜单→选择相应模式如“先进先出”→选中后退出



设置最大发言人数：

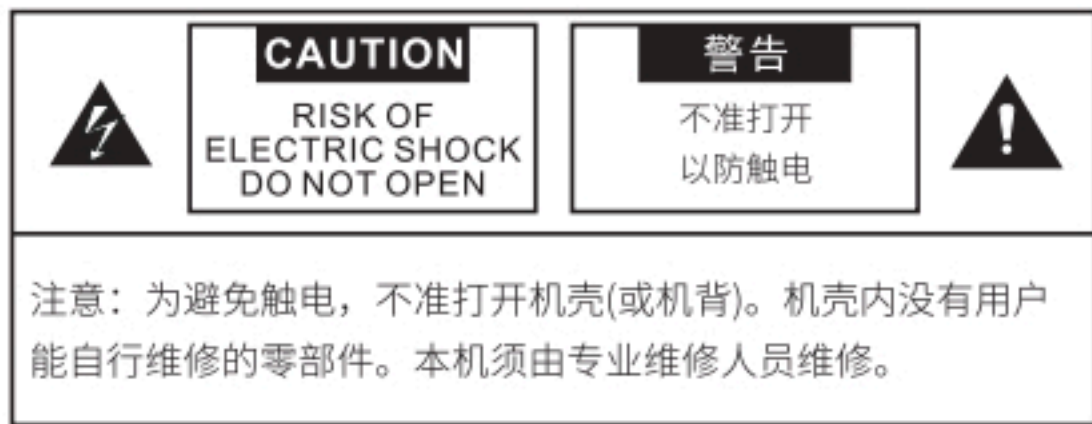
旋至“最大发言”菜单→选择相应人数如“6”→选中后退出



使用注意事项

警告

为避免发生火灾或触电事故，本机不准淋雨或受潮。



- ▲ 三角形内加闪电标志，提醒用户本机内有未经绝缘的“危险电压”存在，可能会发生触电危险。
- ▲ 三角形内加感叹号标志，提醒用户本机附有重要的文字指南，介绍如何操作及维修。

④

简单故障排除指南

可能的故障现象	诊断及排除方法
单元注册失败	- 线材接触不良，重新加固线材重启系统； - 单元ID重复，检查有无重复ID进行全新编址。

产品中有害物质的名称及含量

此图示含义为：该产品可能含有某些有害物质(如下表所示)。在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。此标识指环保使用期限为十年(从生产日期算起)。

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
电缆	X	O	O	O	O	O
金属部件	O	O	O	O	O	O
木质部件	X	X	X	X	X	X
塑胶部件	O	O	O	O	O	O
电路板组件	X	O	O	O	O	O
变压器	O	O	O	O	O	O
喇叭件	O	O	O	O	O	O
包装材料	O	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

注: 环保使用期限取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。



注：本产品仅适用于海拔 2000m 及以下地区安全使用。



注：本产品仅适用于非热带地区安全使用。



扫码关注HiVi惠威广播会议公众号，获取详细资料。

因设计变更等原因，所示资料可能与实物不符，恕不另行通知。

⑤