

电梯专用摄像机

用户手册

版本：1.0 日期：2022.04



梯控机安装及手机 APP 绑定说明

一、梯控机接口示意图



二、工作原理

梯控机检测到电动车之后，联动报警输出，输出一个常开和一个常闭信号，联动电梯光幕或者开门按钮，触发光幕或开门按钮动作，使电梯不关门。（正常情况，光幕接常闭的比较多。开门按钮接常开）

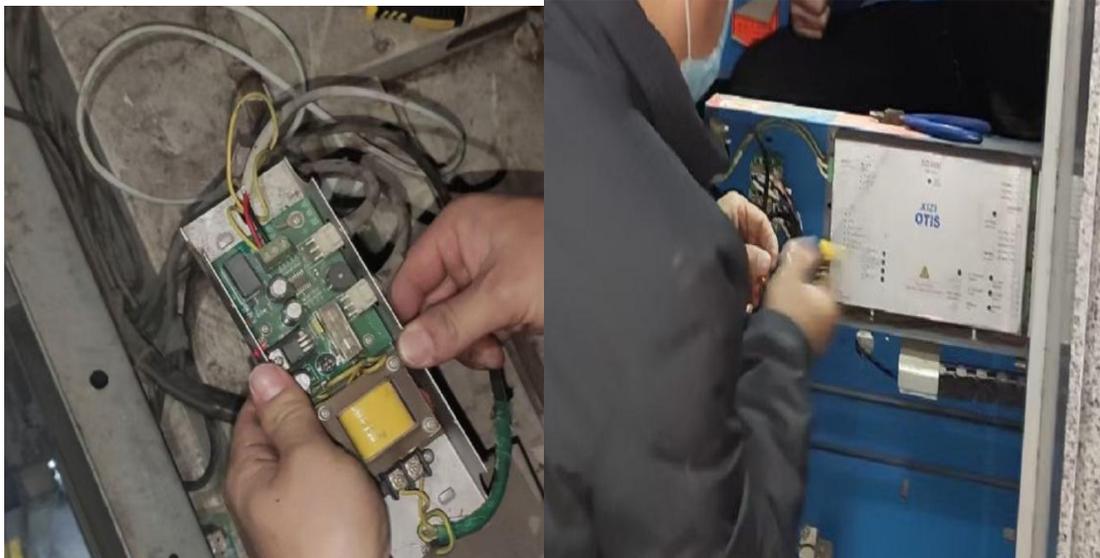
一、接线方式

1、设备端接线端子如下，其中 3 为公共端，4 为常开，2 为常闭。如果电梯光幕（或开门按钮）为常开控制，则**并联**接 3 和 4，如果电梯光幕（或开门按钮）为**常闭**控制，则**串联**接 2 和 3。**注意：常开则并联接入，常闭则串联接入，另外设备继电器能承受最大电压为 24V，接线之前请先用万用表确认电梯光幕信号线是否有电压，接线之前请务必和电梯维保人员确认哪条线是可以接的，避免烧坏电梯控制板！一般电梯光幕都是一组电源线（2 根线）一组信号线（2 根或者 3 根），找到信号线，通过万用表确认电梯为常开控制还是常闭控制。**



2、电梯光幕盒一般都在轿厢顶上，电梯开门按钮在轿厢内，如果接光幕，只需要在轿厢顶操作即可，如果要接开门按钮，则需要在轿厢顶上拉一根线进入轿厢，拆开电梯按钮控制板才能接线。所以，能接光幕就接光幕，不能接光幕再考虑接电梯开门按钮。

3、是否有光幕控制盒？如下，左图为有光幕控制盒情况，此种情况下，接到光幕控制盒的接线端子上即可，右图为无光幕控制盒情况，需要剥开原有控制线，接入我司设备控制线。



二、实际案例

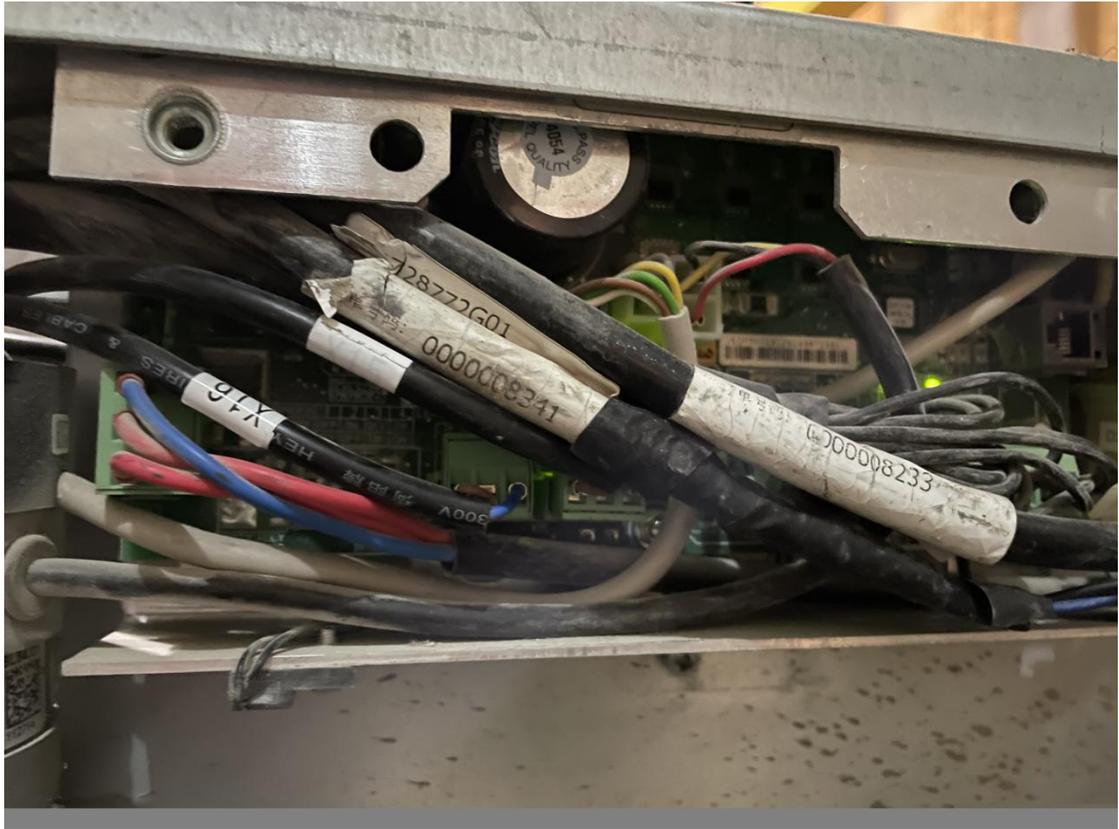
1、电梯品牌奥的斯（OTIS），有光幕控制盒，电梯为常闭信号控制，我司信号线串联到光幕控制线即可。



2、电梯品牌西子奥的斯（XIZI OTIS），无光幕控制盒，电梯为常闭信号控制，通过维保人员协助，找到电梯信号控制线，将我司设备常闭信号线串联到电梯信号控制线即可。



3、电梯品牌通力（KONE），无光幕控制盒，电梯为常闭信号控制，通过维保人员找到电梯信号控制端子，我司设备串联接入即可



四、电梯安装梯控机前后示例图



电梯未安装梯控机



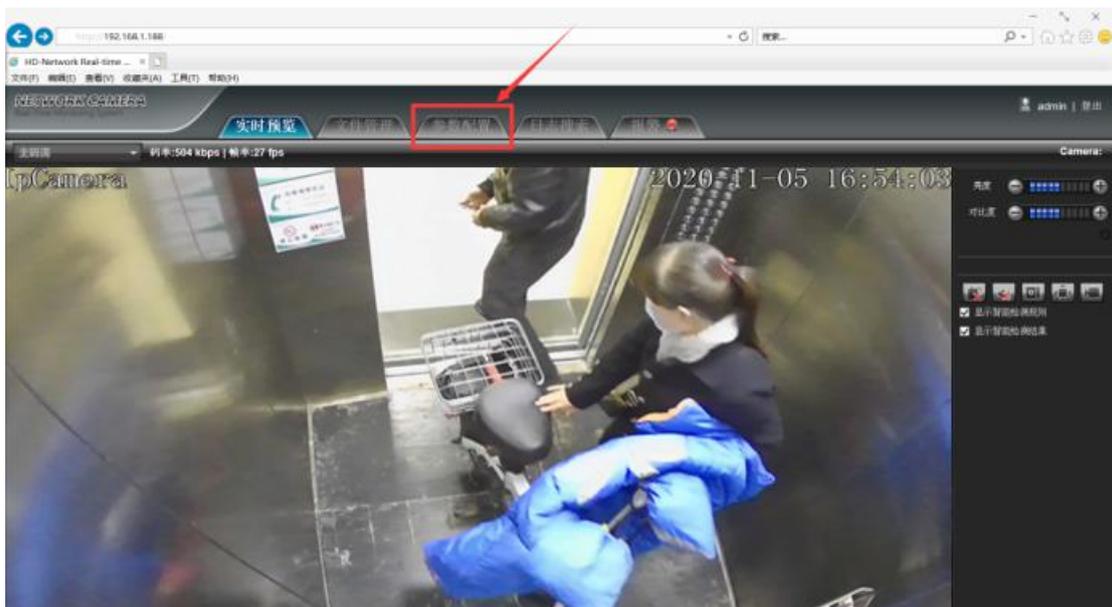
电梯已安装梯控机

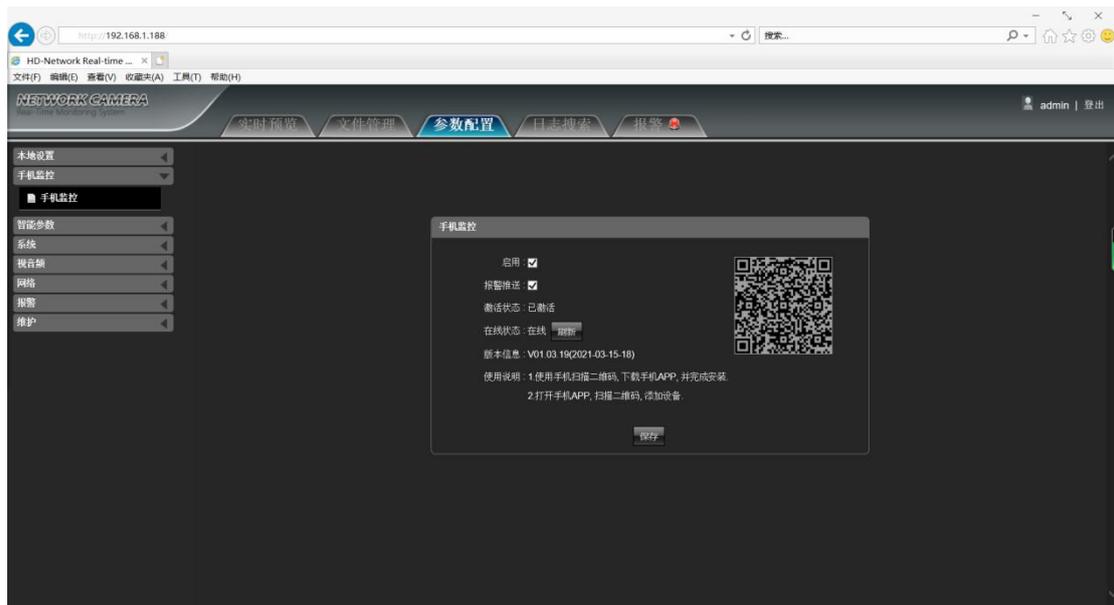
五、手机 APP 绑定摄像头

梯控机接通电源线和网线后，电脑打开浏览器，
输入梯控机默认 IP: 192.168.1.188
输入默认用户名:admin 默认密码: 123456
点击登录

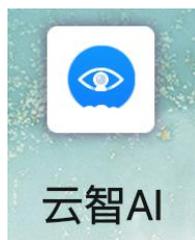


登录后，进入梯控机的实时预览画面，点击【参数配置】-【手机监控】





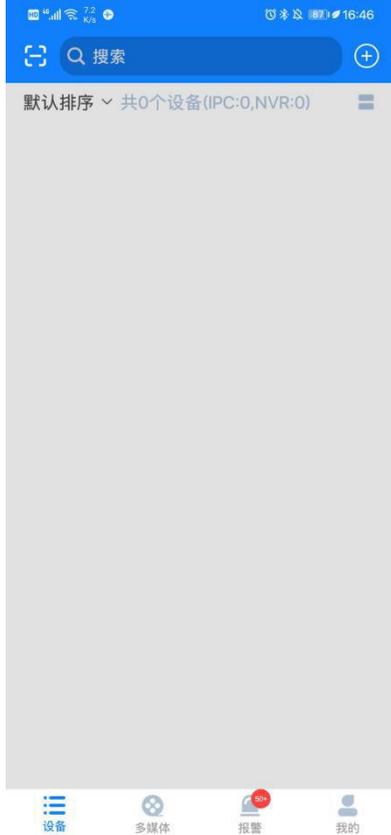
按照网页提示的使用说明进行操作，可使用手机微信扫描二维码，或通过应用商店【应用宝】进行下载手机 APP【云智 AI】



点击云智 AI，注册账号，登录账号



注册云智 AI 账号



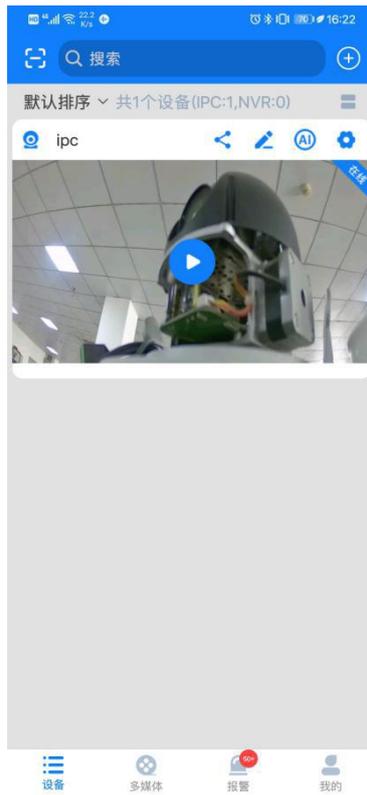
登录成功后, 点击右上角+号, 扫描 IE 网页手机监控二维码, 添加绑定梯控机



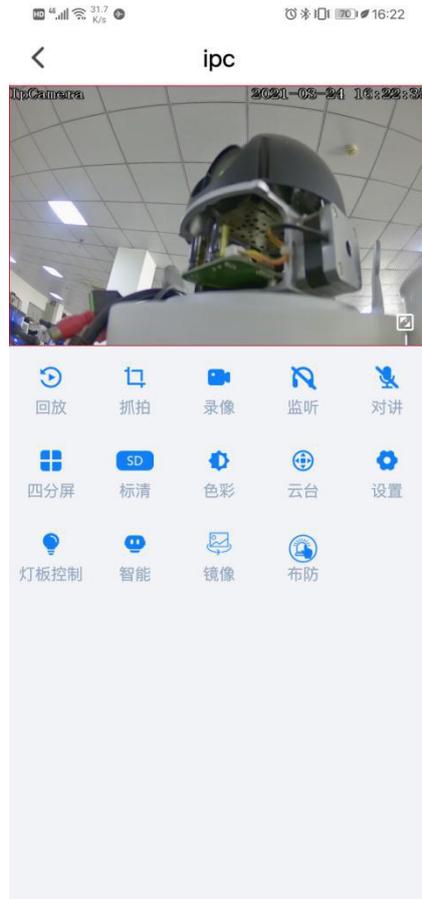
也可扫描梯控机本身自带的二维码，均可添加绑定 APP



添加成功，会提示修改设备名，可根据小区环境位置填写
列如 XXX 小区 XXX 栋 XXX 单元客梯



此处示例设置的设备名为 ipc
点击蓝色播放按钮，即可观看梯控机实时预览画面



现在，手机 APP【云智 AI】已成功绑定梯控机