

# 传真

收件人：工技部門

发件人：张辛

传真：0755-25892870

总页数：1

电话：0755-25565171

日期：2005-05-19

关于：IR-FLTER

。 紧急 我们所作的一切都是为了您要的光线

## 關於紅外攝像機偏色的解決方案

關於攝像機在測試環境室外陽光下的草地樹葉，因紅外線徹底穿透圖像感測器感應而造成偏色（樹葉草地發白綠色失真），困擾大多攝像機工廠苦惱多年的頭痛問題，各廠商無不在尋求完美的解決方案作為頭等大事

發生偏色的現象，是一個共性的問題，總結白天效果要好，夜視效果一定差。這也是目前困擾諸多攝像機工廠的技術門檻的一個難題。這點我們也甚為此苦惱，

我方也在不斷勵志沿革中，希望做到價錢便宜且又能徹底解決此種現象的方案。但目前已經成功解決，希望在此和長久支持我們的客戶一起分享，目前能做到的對應解決措施如下

- 1, 採用工業級攝像機切換裝置，使用後：可徹底解決此種現象，且白天顏色正常不偏色，夜視效果完美 15-20m 清晰透徹（缺點價格昂貴，體積大）
- 2, 採用現在我可得BDN-6502T, k系列日夜型濾光片：使用後，白天效果完美不偏色，夜視效果完美清澈銳利，夜視距離具體再看紅外燈的性能（如紅外燈搭配我司的干涉濾光片那夜視效果更加臻美）

下面如图 测试效果

## 日夜型摄像机偏色解决方案

使用后

未使用



商安敬企

深圳市標信達光電