

光電管單元 AUD10C2100 使用說明書



非常感謝您購買光電管單元AUD10C2100。

本使用說明書記載了正確安全使用光電管單元的必要事項。使用光電管單元機器的維護人員，在更換光電管單元時請務必閱讀本書。

本使用說明書請與下面關聯的使用說明書一起保存，并活用。

燃燒安全控制器AUR300C CP-UM-5275C

高級UV控制器AUR350C CP-UM-5318C

高級UV傳感器AUD300C2100 CP-UM-5344C

使用上的限制

本產品是在使用一般設備前提下進行開發、設計、製造的。

在有下列安全性要求的場合使用時，請在事故保全設計、冗餘設計及定期維護檢查以及對系統及設備整體等考慮周全的情況下使用。

- 以人體保護為目的的安全裝置
- 輸送設備的直接控制（運行停止等）
- 航空設備
- 航天設備
- 原子能設備等

請不要把該產品用于與生命直接相關的用途上。

請求

請確保把本使用說明書送到本產品使用者手中。

禁止擅自複印全部或部分本使用說明書，禁止轉載本使用說明書。今後內容變更時恕不事先通知。

本使用說明書的內容，經過仔細省查校對，萬一有錯誤或遺漏，請向本公司提出。

對客戶應用結果，本公司有不能承擔責任的場合，請諒解。

安全注意事項

本安全注意事項的目的：為了正確安全使用本產品，避免給您及他人造成人身損害及財產損失，請一定遵守本安全注意事項。另外，請認真理解內容後閱讀本文。



警告

當錯誤使用本產品時，可能會造成使用者死亡或重傷的危險情況。



注意

當錯誤使用本產品時，可能會造成使用者輕傷或財產損失的危險情況。



警告

- 切斷燃燒安全控制器AUR的電源後，請不要立即觸摸高級UV傳感器AUD300C或AUR的F端子、G端子。切斷電源後1分鐘以內，F端子、G端子上仍有殘留電荷，有可能觸電。



注意

- 搬運燃燒裝置時，請拆卸高級UV傳感器AUD300C或光電管單元，放入購買時的專用包裝箱進行運送。否則有可能因搬運時的衝擊或振動，不能正常動作。
- 光電管的有效使用期限是未滿3年或者25,000小時。安全對策上，請在此期限內更換新的光電管。

1. 概要

光電管單元AUD10C2100是檢測燃燒火焰紫外線的光電管。與高級UV傳感器AUD300C2100組合使用。

2. 各部件的名稱

● AUD300C2100的構成



● 光電管單元AUD10C2100

