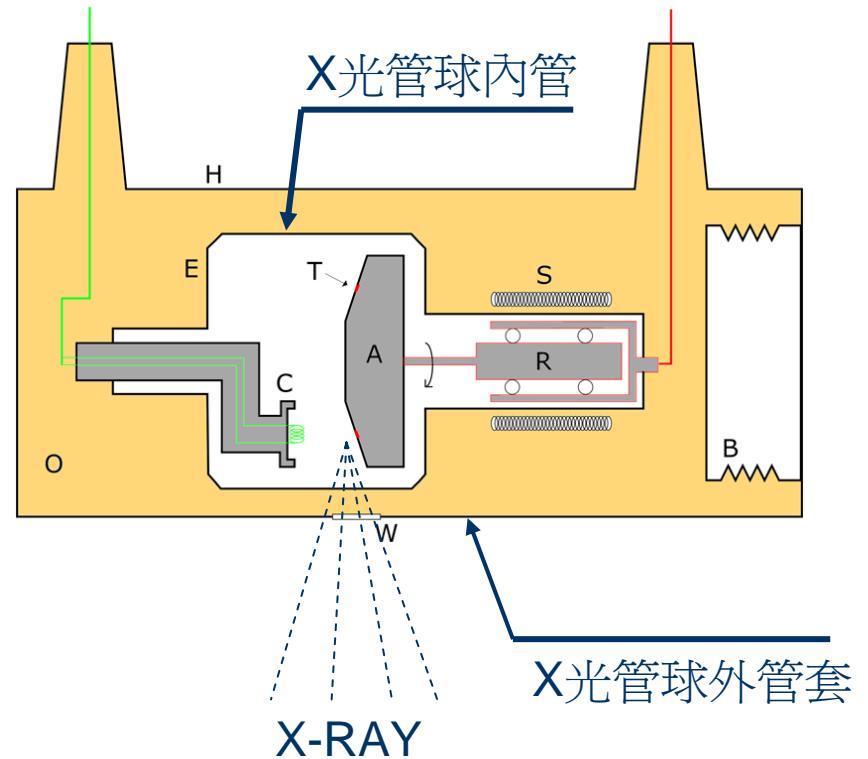


# X光管球說明

楓展貿易有限公司  
李文瑞 製

# X光管球原理

- 右圖為X光管球剖面圖
- C為陰極燈絲(產生電子)
- A為陽極鎢靶(電子撞擊處)
- 產生X光射線



# X光管球外觀



**TOSHIBA ROYANODE**  
Manufactured June 2001  
製造日期 2001年6月  
Order Number 272308  
Order No. 1354  
Serial Number 12238  
Ser. No. 3117  
Max. Voltage 325 kV. See Serial  
Focal Spot 2.0/2.0 mm  
An. Fil. 0.7 mm. 0.5, 0.25, 0.125 mm.  
標式名稱 康芝  
T210-0812 內藏式康芝X光管  
TOSHIBA CORPORATION  
11000 Shimo-Ogino, Atsugi-City, Kanagawa  
243-0292, Japan  
Made in Japan

# X光管球內管



## X光管球內管(新品)

- 右圖為X光管球內管
- 陽極鎢靶  
(無任何損傷)
- 陰極燈絲  
(燈光明亮)



陰極燈絲

陽極鎢靶

## X光管球內管(中古品)

- 右圖為X光管球內管
- 陽極鎢靶  
(損傷如同磨損的車輪)
- 陰極燈絲  
(燈光較暗電流量不足)



陰極燈絲

陽極鎢靶

## X光管球內管(已損壞品)

- 右圖為X光管球內管
- 刮傷的陽極鎢靶  
(傷如同損的車輪)
- 陰極燈絲  
(燈光屬明亮但仍不可用)



陰極燈絲

刮傷的  
陽極鎢靶