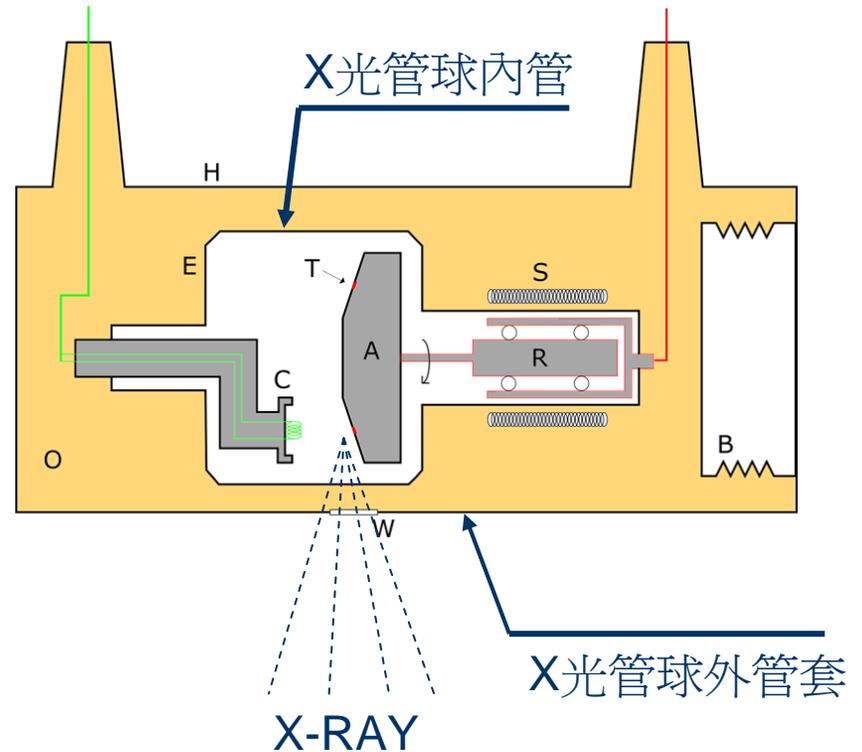


X光管球說明

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
製造年月日 2001.06.01
Date Shipped 2/22/02
Ser. No. 1354
Inserv Model 1-2228
Ser. No. 3117
Max. Voltage 325 kV. See Serial
Focal Spot 2.0/2.0 mm
Sub. Fil. 0.7 mm. Ser. No. 823-50
標式名稱 康芝
T210-0812 內藏式康芝X光管
TOSHIBA CORPORATION
11000 W. Lakehurst Ave., Knoxville, TN 37921-0001
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