

# 行政院原子能委員會第九屆第七次 游離輻射安全諮詢委員會會議紀錄

一、時間：中華民國 96 年 9 月 21 日(星期五)下午 2 時

二、地點：本會二樓會議室

三、主席：翁寶山委員

記錄：蔡親賢

四、出席委員：(依姓氏筆劃為序)

王竹方委員、李三剛委員、林進基委員、沈淑妃委員、  
許文林委員、黃雯玲委員、黃光輝委員(尤泳智簡任技  
正代)、陳曼麗委員、陳富都委員、葉善宏委員、杜悅元  
委員、蕭美玲委員(孔憲蘭組長代)、楊昭義委員

請假委員：蔡昭明委員、周鳳英委員、閻紫宸委員

列席人員：

核能研究所：陳英鑒組長

放射性物料管理局：鄭武昆組長、王國華技士

輻射偵測中心：(請假)

本會法規委員會：林素芬小姐

本會綜合計畫處：(請假)

本會核能管制處：(請假)

本會核能技術處：(請假)

本會輻射防護處：李若燦處長、劉文熙副處長、蔡友頌  
科長、孫敬業科長、陳志平科長、關  
展南技正

五、主席致詞：(略)

## 六、簡報議題：

- (一) 進出口自動化通關及其輻射安全管制 (略)
- (二) 推動乳房攝影醫療曝露品質保證制度現況 (略)
- (三) 國際質子放射治療現況簡介 (略)

## 七、討論及建議事項：

### (一) 進出口自動化通關及其輻射安全管制

1. 未來在考量預算經費與輻射安全前題下，登記備查類放射性物質進出口通關自動化，可適時開放比照登記備查類之可發生游離輻射設備網路直接申辦，免除紙本文件送審，以達簡政便民之效。
2. 在進出口自動化通關正式實施半年後，原能會應對本政策執行成效作一評估，以作為政策執行檢討之評量。

### (二) 推動乳房攝影醫療曝露品質保證制度現況

1. 有鑑於醫療院所使用數位式乳房攝影X光機日益增多，未來在推動乳房攝影醫療曝露品質保證制度，除目前所規劃之傳統洗片式乳房攝影品保施行項目外，亦考慮規劃增加數位式品保項目，以因應未來實務推動之需求。
2. 對於乳房攝影醫療曝露品質保證制度之施行，除醫療曝露品保項目外，有關影像品質、品保人員資格等也須配合衛生主管機關及相關醫學會共同推動，此外制度推動所需之相關技術支援單位及中長期研發工作與經費，宜作周詳規劃考量，期使制度推動更臻完善。

### (三) 國際質子放射治療現況簡介

鑑於國內將設置質子放射治療設施，原能會應以主動積極之作為，蒐集國外質子治療設施運作管理經驗與輻射安全管制相關資訊，並檢討相關法規配合修訂之必要性，另應聘請專家學者組成審查小組，以審慎務實的態度作好國內質子治療設施之審查及證照核發業務。

### 八、結論事項：

- (一) 各位委員對於三項簡報內容提供之卓見，供原能會進行修法及推動輻安管制之參考。
- (二) 下次游離輻射安全諮詢委員會會議時間，預定於 96 年 12 月 14 日（星期五）下午 2 時召開。

### 九、散會：下午 4 時 40 分。