
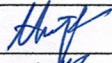




**BIÊN BẢN DIỄN TẬP ỨNG PHÓ SỰ CỐ BỨC XẠ NĂM 2024**

**1. Thông tin**

- Thời gian thực hiện diễn tập: 20 /08/2024
- Thành viên thực hiện diễn tập:

STT	Họ tên & Code	Bộ phận	Vị trí	Xác nhận
1	Nguyễn Văn Tập	PTE	Nhân viên phụ trách an toàn bức xạ	
2	Lê Văn Thông	PRD	Nhân viên bức xạ	
3	Nguyễn Chí Thành	PRD	Nhân viên bức xạ	
4	Nguyễn Võ Thị Kim Loan	HSE	Nhân viên an toàn	



**2. Nội dung diễn tập**

- Mô tả tình huống: nhân viên bức xạ được trang bị liều kế cá nhân thực hiện kiểm tra rò rỉ hằng tuần máy X-ray theo 000-5-CS-0727. Trong lần đo này thì nhận được kết quả vượt mức cho phép.

Các bước thực hiện như sau:

Bước	Hành động ứng phó	Người thực hiện	Hình ảnh (nếu có)	
			Thông	Thành
<p>1 – Phát hiện kết quả đo rò rỉ tia X vượt chuẩn cho phép</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tắt nguồn thiết bị sang trạng thái off</li> <li>- Ghi nhận kết quả đo (NG)vào biểu mẫu 000-5-CS-0727.</li> </ul> <div data-bbox="603 1342 970 1839"> </div>	PRD Thông	<div data-bbox="464 665 906 1011"> </div> <div data-bbox="911 665 1305 1011"> </div> <div data-bbox="464 292 906 623"> </div> <div data-bbox="927 292 1305 623"> </div>	



Bước	Hành động ứng phó	Người thực hiện	Hình ảnh (nếu có)
			 
2 – Thông báo	Thông báo đến Leader và Leader báo cho PTE (Tập) và HSE (Loan) báo cáo kết quả đo rò rỉ X-ray bị vượt mức cho phép.	PRD Thông	-
3 – Tiến hành các biện pháp can thiệp nội bộ FOV	Kiểm tra lại CB đã tắt chưa và treo bảng cấm/dừng hoạt động máy X-ray chờ sửa chữa.	PTE Tập	-

Bước	Hành động ứng phó	Người thực hiện	Hình ảnh (nếu có)
	Báo cáo sự việc nhanh đến Ban Giám Đốc FOV sự việc rò rỉ X-ray vượt chuẩn cho phép và đã dừng hoạt động máy X-ray		
4 – Tiến hành các biện pháp can thiệp từ bên ngoài FOV.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Liên hệ với Trung tâm hạt nhân TPHCM để báo cáo sự việc.</li> <li>Gửi tất cả liệu kế cá nhân đến Trung tâm hạt nhân TPHCM để đo liều bức xạ và nhận hướng dẫn kế tiếp.</li> <li>Liên hệ Maker để sửa chữa máy</li> </ul> <p>Cập nhật tiến độ xử lý rò rỉ X-ray từ nhà sản xuất và thông tin hướng dẫn từ Trung tâm hạt nhân TPHCM.</p> <p>Thực hiện các biện pháp xử trí dựa trên kết quả đo và hướng dẫn trên.</p>	<p>HSE Loan PTE -Tập</p> <p>–</p>	Lưu ý: thực hiện bước này khi có tình huống xảy ra thực tế.
5 – Báo cáo	<p>Báo cáo chính thức sự cố cho: Ban Giám Đốc và báo cáo bằng văn bản (theo form mẫu quy định trong 000-1-RC-0002) đến Cục an toàn bức xạ hạt nhân và Sở Khoa học Công nghệ Bình Dương.</p> <p>Báo cáo sự cố đến Ban Giám Đốc và yêu cầu xem xét điều chuyển công tác cho người bị chiếu quá liều hơn 20 mSV/năm sau khi nhận được kết quả đo liều từ Trung tâm hạt nhân TPHCM (nếu có)</p>	<p>HSE Loan PTE Tập</p> <p>– / –</p>	

Trên đây là nội dung thực hiện diễn tập