

Số: **461**/KL - SKHCN

Hải Dương, ngày **09** tháng 12 năm 2019

KẾT LUẬN THANH TRA
Về An toàn bức xạ và đo lường

Căn cứ Luật Thanh tra ngày 15 tháng 11 năm 2010;

Căn cứ Luật Năng lượng nguyên tử ngày 03 tháng 6 năm 2008;

Căn cứ Luật Đo lường ngày 11 tháng 11 năm 2011;

Căn cứ Quyết định số 09/2016/QĐ-UBND ngày 23/5/2016 của UBND tỉnh Hải Dương "Về chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Khoa học và Công nghệ";

Xét báo cáo kết quả thanh tra ngày 29 tháng 11 năm 2019 của Đoàn thanh tra theo Quyết định thanh tra số 275/QĐ-SKHCN ngày 06 tháng 11 năm 2019 của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hải Dương về việc thanh tra về An toàn bức xạ và đo lường, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hải Dương kết luận thanh tra như sau:

I. Khái quát chung:

Số tổ chức, cá nhân được thanh tra về an toàn bức xạ và đo lường là 04 cơ sở. Tuy nhiên tại thời điểm thanh tra có 01 cơ sở là Công ty Cổ phần Bách An B & A đã ngừng hoạt động (có Biên bản xác nhận) kèm theo. 03 cơ sở còn lại đều có đủ tư cách pháp nhân, có Giấy phép tiến hành công việc bức xạ, trong quá trình hoạt động đã tiến hành công việc bức xạ và sử dụng các phương tiện đo nhóm 2 để phục vụ công tác chẩn đoán bệnh.

II. Kết quả kiểm tra, xác minh:

- Các nội dung đã tiến hành thanh tra:

Việc chấp hành các quy định pháp luật trong lĩnh vực an toàn bức xạ (được quy định tại Luật Năng lượng nguyên tử). Cụ thể: việc khai báo thiết bị bức xạ; công tác bảo đảm an toàn bức xạ trong lưu giữ, bảo quản và sử dụng thiết bị bức xạ; các loại giấy phép tiến hành công việc bức xạ.

Việc chấp hành các quy định của pháp luật về đo lường. Cụ thể: việc kiểm định các phương tiện đo nằm trong danh mục phương tiện đo phải kiểm định theo quy định của pháp luật bao gồm phương tiện đo điện tim, phương tiện đo điện não, áp kế, huyết áp kế, nhiệt kế y học, cân khối lượng các loại.

- Kết quả:

1. Về an toàn bức xạ:

- Tổng số thiết bị bức xạ đã được kiểm tra tại 03 cơ sở tiến hành công việc bức xạ là: 03 thiết bị X-quang và 01 thiết bị CT SCANNER 2 lớp cắt.



- Tình trạng khai báo và giấy phép tiến hành công việc bức xạ: Có 03/03 cơ sở chiếm 100% số cơ sở đã thực hiện đầy đủ việc khai báo và đã được Sở Khoa học và Công nghệ cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ còn hạn.

- Tình trạng về người phụ trách an toàn và nhân viên bức xạ (số lượng chứng chỉ NVBX, trang bị liều kế cá nhân, khám sức khỏe định kỳ):

+ Số lượng người phụ trách ATBX và NVBX của 03 cơ sở là 04 nhân viên bức xạ, trong đó có 03 người phụ trách an toàn bức xạ, người phụ trách ATBX có Quyết định bổ nhiệm phụ trách ATBX theo quy định.

+ Chứng chỉ nhân viên bức xạ: 100% nhân viên bức xạ đang làm việc tại các cơ sở y tế được thanh tra đều đã được đào tạo về ATBX và được cấp giấy chứng nhận, 03 người phụ trách an toàn có chứng chỉ nhân viên bức xạ.

+ Trang bị và đọc liều kế cá nhân: 100% nhân viên bức xạ được trang bị liều kế cá nhân; được tổ chức đánh giá liều chiếu xạ cá nhân cho nhân viên bức xạ và có kết quả đọc liều và Hợp đồng dịch vụ đọc liều kế cá nhân.

+ Việc khám sức khỏe định kỳ cho các nhân viên bức xạ: Các cơ sở được thanh tra đều có hồ sơ khám sức khỏe định kỳ cho nhân viên bức xạ, nội dung khám sức khỏe được thực hiện theo quy định của bộ y tế.

- Các biện pháp đảm bảo ATBX (Nhật ký theo dõi, vận hành máy, nội quy ATBX, quy trình vận hành máy, biển cảnh báo, đèn cảnh báo,...): 100% cơ sở tiến hành công việc bức xạ được thanh tra đều tuân thủ các quy định về chỉ dẫn an toàn, cảnh báo bức xạ, Nội quy ATBX, nhật ký theo dõi, quy trình vận hành thiết bị... bản hướng dẫn sử dụng liều kế cá nhân; Định kỳ hàng năm có báo cáo gửi cơ quan quản lý về tình hình an toàn bức xạ tại cơ sở.

- Kiểm định thiết bị bức xạ và kiểm xạ phòng X-quang định kỳ: Tại thời điểm thanh tra có 03/03 cơ sở đã xuất trình cho đoàn Giấy chứng nhận kiểm định thiết bị chụp X-quang, thiết bị CT SCANNER và Bản kết quả kiểm xạ tại cơ sở sử dụng thiết bị X-quang chẩn đoán y tế định kỳ theo quy định.

- Thông tin về thiết bị X-quang: Đoàn Thanh tra đã tiến hành kiểm tra và đối chiếu thực tế thông tin về mã số, số hiệu của 03 thiết bị X-quang và 01 thiết bị CT SCANNER đang được quản lý và sử dụng tại 03 cơ sở được thanh tra, có 04/04 thiết bị có mã số, số hiệu đúng với hồ sơ cấp phép.

- Xây dựng kế hoạch ứng phó sự cố cấp cơ sở: 100% cơ sở đã xây dựng kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ khẩn cấp theo hướng dẫn của cơ quan quản lý.

- Kết quả kiểm xạ khu vực làm việc do Đoàn thanh tra thực hiện: Đoàn Thanh tra tiến hành kiểm xạ khu vực phòng chụp X-quang bằng thiết bị đo suất liều mã số: RadEye G20-ER10; seri 32782, kết quả đo cho thấy mức suất liều tại khu vực làm việc và các vị trí xung quanh của 03 cơ sở đều đảm bảo an toàn theo quy định.

2. Về đo lường:

Tại thời điểm thanh tra có 03/03 cơ sở tiến hành công việc bức xạ sử dụng phương tiện đo nhóm 2. 03/03 cơ sở đã xuất trình cho Đoàn Thanh tra Giấy

chứng nhận kiểm định các phương tiện đo, Giấy chứng nhận kiểm định đều còn trong thời hạn kiểm định, bao gồm:

+ 03 phương tiện đo điện tim đã được kiểm định theo quy định gồm: Công ty TNHH Khám Chữa bệnh Vĩnh Linh 01 máy; Công ty Cổ phần Y Hà Nội 01 máy; Công ty TNHH Phòng khám Đa khoa An Bình 01 máy.

+ 08 huyết áp kế (HA) đã được kiểm định theo quy định gồm: Công ty TNHH Khám Chữa bệnh Vĩnh Linh 01 HA; Công ty Cổ phần Y Hà Nội 03 HA; Công ty TNHH Phòng khám Đa khoa An Bình 04 HA.

+ 04 cân bàn đã được kiểm định theo quy định gồm: Công ty TNHH Khám Chữa bệnh Vĩnh Linh 01 cân; Công ty Cổ phần Y Hà Nội 01 cân; Công ty TNHH Phòng khám Đa khoa An Bình 02 cân.

III. Kết luận:

- Về an toàn bức xạ: 03 cơ sở tiến hành công việc bức xạ được thanh tra nêu trên đã có ý thức chấp hành các quy định của pháp luật về an toàn bức xạ (quy định tại Luật năng lượng nguyên tử) liên quan đến nội dung thanh tra, cụ thể: Việc sử dụng giấy phép khi tiến hành công việc bức xạ; bổ nhiệm người phụ trách an toàn bức xạ; tập huấn kiến thức về an toàn bức xạ; trang bị liều kế cá nhân và tổ chức đánh giá liều chiếu xạ cá nhân theo quy định; khám sức khỏe định kỳ cho nhân viên bức xạ; công tác bảo đảm an toàn bức xạ trong lưu giữ, sử dụng thiết bị bức xạ. Qua việc kiểm xạ khu vực đặt thiết bị bức xạ do Đoàn thanh tra thực hiện bằng thiết bị đo suất liều mã số: RadEye G20-ER10; seri 32782, kết quả đo cho thấy mức suất liều tại khu vực làm việc và các vị trí xung quanh của 03 cơ sở đều đảm bảo an toàn theo quy định.

- Về đo lường: 03 cơ sở tiến hành công việc bức xạ được thanh tra đã chấp hành quy định của pháp luật về Luật Đo lường liên quan đến nội dung thanh tra, cụ thể: việc kiểm định các phương tiện đo nằm trong danh mục phương tiện đo phải kiểm định theo quy định của pháp luật bao gồm phương tiện đo điện tim, huyết áp kế, cân khối lượng các loại (theo Thông tư số 23/2013/TT-BKHCN ngày 26/9/2013 của Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định về đo lường đối với phương tiện đo nhóm 2).

Tại thời điểm thanh tra Công ty Cổ phần Bách An B & A đã ngừng hoạt động nên Đoàn thanh tra chỉ tiến hành thanh tra tại 03 cơ sở là Công ty TNHH Khám Chữa bệnh Vĩnh Linh Công ty Cổ phần Y Hà Nội; Công ty TNHH Phòng khám Đa khoa An Bình.

Nơi nhận:

- Thanh tra tỉnh (để B/c);
- Đối tượng thanh tra (t/h);
- Lưu: VT, HS.



GIÁM ĐỐC

Phạm Văn Bình