

## **NỘI DUNG TUYÊN TRUYỀN KHUYẾN CÁO ĐẢM BẢO AN TOÀN PCCC TRONG QUÁ TRÌNH SẠC ẮC QUY XE ĐIỆN**

(Ban hành kèm theo Công văn số: /CAQHĐ-PCCC&CNCH ngày /8/2023)

Trong những năm gần đây, tỉ lệ người dân sử dụng xe điện trên cả nước ngày càng cao vì sự tiện dụng và nhiều ưu điểm của xe điện mang lại. Tuy nhiên, trên toàn quốc cũng đã xảy ra không ít các vụ cháy bắt nguồn từ nguyên nhân do chập, cháy ắc quy xe điện trong quá trình sạc. Trước tình hình trên, để bảo đảm an toàn PCCC trong quá trình sạc ắc quy xe điện, giảm thiểu tối đa nguy cơ dẫn đến cháy nổ, loại bỏ thương vong về người và kéo giảm đến mức thấp nhất thiệt hại về tài sản, Công an quận Hà Đông khuyến cáo người dân cần quan tâm và thực hiện đồng bộ các biện pháp đảm bảo an toàn PCCC sau:

1. Lựa chọn, sử dụng xe điện bảo đảm chất lượng, đã được cơ quan quản lý có thẩm quyền kiểm định theo quy định; tuân thủ tuyệt đối theo hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất.

2. Thực hiện sạc điện theo đúng hướng dẫn và khuyến cáo của nhà sản xuất để đảm bảo độ bền và an toàn khi sử dụng; không sạc điện cho phương tiện khi phát hiện thiết bị sạc hoặc phương tiện gặp lỗi; khi ắc quy, pin có dấu hiệu phồng, nứt... cần thay thế ắc quy, pin mới. Đồng thời lưu ý:

- Trong quá trình sạc điện phải thường xuyên kiểm tra để kịp thời phát hiện, xử lý ngay khi có sự cố; ngừng sạc điện trước khi ra khỏi nhà hoặc đi ngủ, tuyệt đối không sạc qua đêm và không có người lớn ở nhà.

- Tại các vị trí sạc điện không bố trí các vật liệu dễ cháy để giảm thiểu khả năng cháy lan, thiệt hại về tài sản nếu có sự cố cháy, nổ xảy ra trong quá trình sạc.

3. Không được tự ý điều chỉnh thông số kỹ thuật của phương tiện, thiết bị khác so với yêu cầu kỹ thuật của phương tiện; khi thay thế các thiết bị, linh kiện, ắc quy, pin, bộ sạc... cần lựa chọn đúng chủng loại ắc quy, pin phù hợp, đồng bộ với các thông số quy định của sạc điện, động cơ và bộ điều khiển, không sử dụng loại không rõ nguồn gốc; không tự ý thay đổi kết cấu xe, không lắp thêm phụ kiện hay thiết bị tác động đến hệ thống dây dẫn và nguồn điện của xe (thiết bị không tương thích, chênh lệch nguồn điện có thể làm ắc quy, pin phát nổ). Thực hiện chế độ kiểm tra, bảo dưỡng theo quy định của nhà sản xuất.

4. Trang bị các phương tiện PCCC tại hộ gia đình để có thể xử lý kịp thời sự cố cháy, nổ khi mới phát sinh.

5. Thường xuyên kiểm tra, bảo trì, bảo dưỡng các thiết bị, hệ thống điện, phương tiện PCCC tại trạm sạc để kịp thời phát hiện, thay thế các thiết bị hư hỏng trong quá trình hoạt động.

## **KHUYẾN CÁO AN TOÀN PCCC TRONG QUÁ TRÌNH SỬ DỤNG GAS TẠI HỘ GIA ĐÌNH.**

**Nguyên nhân gây cháy trong quá trình sử dụng gas tại hộ gia đình:**

- **Vì phạm quy trình kỹ thuật an toàn trong khi lắp đặt, sử dụng:** Trong quá trình lắp đặt, các khớp nối giữa dây dẫn với bếp, van bình và van điều áp không chặt có thể dẫn đến rò rỉ hoặc ống dẫn gas bị tụt khi đang đun nấu.

- **Sự cố kỹ thuật:** Các bếp gas và các phụ kiện không đảm bảo chất lượng được trang bị trong các hộ gia đình có thể dẫn đến khí gas sẽ bị rò rỉ qua các van gas và dây dẫn gas kém chất lượng và gây cháy, nổ trong quá trình sử dụng.

- **Thiếu ý thức, kiến thức phòng cháy, chữa cháy:** Trong quá trình sử dụng bếp gas tại các hộ gia đình, người sử dụng không nắm được tính chất nguy hiểm cháy nổ của khí gas.

- **Sử dụng bình gas du lịch (chai LPG mini) san nạt trái phép trong các hộ gia đình gây cháy, nổ:** Hiện nay, hầu hết các loại bình gas mini sử dụng một lần dùng cho bếp du lịch đang lưu hành trên thị trường là loại được nhập khẩu dưới dạng đã nạp khí gas. Tuy nhiên, nhiều bình gas du lịch không đảm bảo chất lượng vẫn được kinh doanh và sử dụng là nguyên nhân chủ yếu gây ra sự cố cháy, nổ đối với bếp gas du lịch.

**Một số biện pháp đảm bảo an toàn cháy, nổ khi sử dụng khí gas tại hộ gia đình:**

- **Yêu cầu khi lựa chọn thiết bị:** Bình gas chứa trong hộ gia đình phải có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, còn nguyên niêm phong đúng quy cách, hình dạng thiết kế ban đầu, đã được kiểm định và còn thời hạn sử dụng.

- **Yêu cầu khi lắp đặt, sử dụng:** Bình gas không lắp đặt trong phòng kín, hầm kín tại các hộ gia đình, luôn đặt ở vị trí thẳng đứng. Trên tường nơi đặt bình gas phải có khe hở hoặc lỗ thông hơi.

- **Không bố trí các chất dễ cháy gần bình, bếp gas:** Không được đặt các chất dễ cháy gần khu vực bố trí bình, bếp gas để giảm thiểu khả năng cháy lan, thiệt hại về tài sản nếu có sự cố cháy, nổ xảy ra trong quá trình sử dụng.

**Trong quá trình sử dụng nếu phát hiện có rò rỉ gas cần phải thực hiện các thao tác sau:**

- Báo động cho tất cả mọi người di chuyển ra nơi an toàn hoặc cùng tham gia xử lý đồng thời đóng ngay van bình gas, tìm chỗ rò rỉ để bịt lại bằng băng keo hoặc trát xà phòng.

- Tuyệt đối không dùng lửa hoặc các vật dụng làm phát sinh nguồn lửa, nguồn nhiệt, không bật, tắt các công tắc, thiết bị điện để tránh phát sinh tia lửa, không sử dụng điện thoại di động.

- Không đi giày, guốc có đế kim loại trên nền gạch, mở cửa ra vào, cửa sổ để thông gió khu vực bị rò rỉ gas.

- Cảnh giới cấm lửa tại khu vực khí gas rò rỉ; thông báo ngay cho cửa hàng, đại lý cung cấp hoặc Cảnh sát PCCC&CNCH để có biện pháp xử lý kịp thời.

*“Phòng cháy chữa cháy là trách nhiệm của toàn dân, nâng cao ý thức người dân trong phòng cháy chữa cháy để giảm thiểu đến mức thấp nhất thiệt hại do cháy, nổ gây ra”*