

Trang Thông Tin về Thiết Bị Làm Sạch Không Khí

Khói từ nhiều nguồn có chứa các hạt mịn. Tất cả những vụ cháy rừng, bếp củi, thuốc lá và khói từ quá trình nấu nướng đều có chứa các hạt mịn này.

Khi chúng ta hít thở các hạt mịn này, chúng có thể được hấp thụ vào mạch máu. Đối với những người đang mang một số bệnh nhất định, điều này có thể dẫn đến nhiều vấn đề nghiêm trọng liên quan đến tim và phổi. Những người mang bệnh tim hoặc bệnh phổi mãn tính gồm cả hen suyễn có thể đối mặt với nguy cơ cao hơn. Trẻ em, phụ nữ mang thai và những người ở độ tuổi từ 65 trở lên cũng có thể có nguy cơ cao hơn.

Một số thiết bị làm sạch không khí có thể giúp bảo vệ những cá nhân nhạy cảm này khỏi những ảnh hưởng xấu đến sức khỏe do các hạt mịn gây ra. Các màng lọc hạt mịn trong không khí hiệu quả cao (High efficiency particulate air, viết tắt là HEPA) giúp loại bỏ các hạt mịn này trong không khí. Các màng lọc bụi tĩnh điện (Electro-static precipitator, viết tắt là ESP) cũng có thể giam cầm các hạt mịn này lại để quý vị không phải hít chúng vào.

Nếu một cá nhân nào có nguy cơ mắc bệnh nghiêm trọng vì lý do tiếp xúc với các hạt mịn, việc sử dụng một trong các thiết bị làm sạch không khí này ở nhà có thể làm giảm nguy cơ đó.



Oregon
Health
Authority

PUBLIC HEALTH DIVISION

Chương trình:

<http://public.health.oregon.gov/Preparedness/Prepare/Pages/PrepareForWildfire.aspx>

Tài liệu này có thể được cung cấp trong một hình thức khác theo yêu cầu dành cho những người bị khuyết tật hoặc bằng ngôn ngữ khác không phải tiếng Anh dành cho những người bị hạn chế kỹ năng Anh Ngữ. Để yêu cầu ấn bản này trong một hình thức hoặc ngôn ngữ khác, hãy liên lạc với Sở Y Tế Công Cộng theo số điện thoại 971-673-1222, và số 917-673-0372 dành cho TTY (điện thoại dành cho người khiếm thính hoặc khuyết tật về phát âm).

VI OHA 8002 (4/2016)