



Báo Cáo Thử Nghiệm

16 loại phấn hoa khác bị ức chế đáng kể trong vòng 4 tuần khi sử dụng chiếu xạ Streamer.

Tổ chức thử nghiệm: Phòng thí nghiệm nghiên cứu Asaka, dưới sự giám sát của Giáo sư Dự án Kusakabe về việc phân hủy 16 loại phấn hoa của máy lọc không khí tạo ẩm

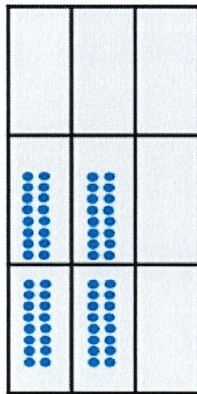
Tên thử nghiệm: Thử nghiệm phân giải 16 loại phấn hoa cho máy lọc không khí tạo ẩm

Ngày báo cáo: 23/1/2020

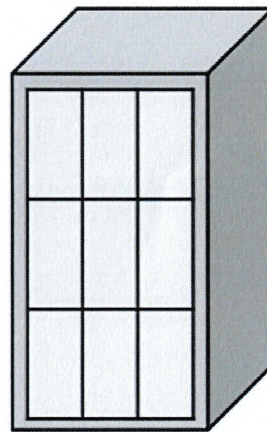
Đối tượng thử nghiệm: phấn hoa .

Phương pháp thử nghiệm: Chiếu xạ Streamer và đo ELISA và Western blot

Điều kiện thử nghiệm



Phấn hoa được đặt vào phin lọc



Máy lọc không khí Daikin

Kết quả thử nghiệm

5 loại phấn hoa đã bị ức chế lên đến 99,9% trong 4 tuần khi sử dụng chiếu xạ Streamer.

Loại phấn hoa	Tỉ lệ ức chế
Cypress (Thông tuyết trắng) – <i>Chamaecyparis obtusa</i>	99.9% (trong 4 tuần)
Hòa Thảo – <i>Oryza sativa</i>	99.9% (trong 4 tuần)
Rye grass (Cỏ lúa mạch) – <i>Lolium perenne</i>	99.9% (trong 2 tuần)
Anthoxanthum odoratum (Cỏ thơm) – <i>Anthoxanthum odoratum</i>	99.9% (trong 2 tuần)
Japanese hop (Dây hoa bia Nhật Bản) – <i>Humulus japonicus</i>	99.9% (trong 4 tuần)

11 loại phấn hoa khác bị ức chế đáng kể trong vòng 4 tuần khi sử dụng chiếu xạ Streamer

Loại phấn hoa	Tỉ lệ ức chế
Cedar (Tuyết tùng) – <i>Cryptomeria japonica</i>	98.9% (trong 4 tuần)
Pampas grass (Cỏ pampas) – <i>Miscanthus sinensis</i>	90% (trong 4 tuần)
Timothy grass (Cỏ Timothy) – <i>Phleum pratense</i>	97.9% (trong 2 tuần)
Orchard grass (Cỏ bãi chăn thả) – <i>Dactylis glomerata</i>	97.7% (trong 2 tuần)
Red pine (Thông đỏ) – <i>Pinus densiflora</i>	95.4% (trong 4 tuần)
Black pine (Thông đen) – <i>Pinus thunbergii</i>	98.0% (trong 4 tuần)
Mugwort (Ngải cứu) – <i>Artemisia princeps</i>	90.6% (trong 4 tuần)
Goldenrod (Cỏ kim vàng) – <i>Solidago altissima</i>	88.8% (trong 4 tuần)
Ragweed (Cỏ phấn hương) – <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	81.8% (trong 4 tuần)
White birch (Bạch dương trắng) – <i>Betula platyphylla</i>	98.2% (trong 4 tuần)
Ginkgo (Cây bạch quả) – <i>Ginkgo biloba</i>	80.6% (trong 4 tuần)



Báo giá số: 20192632
Ngày 23 tháng 1 năm 2020

Báo cáo thử nghiệm

Người yêu cầu Daikin Industries, Ltd.

LS CORPORATION CO., LTD.
2-23-21 Oizumi Gakuencho, Nerima-ku, Tokyo
Kusunoki Shinichiro

Thiết bị đối tượng đánh giá Trong báo cáo này

Tiêu đề Thử nghiệm phân giải 16 loại phấn hoa cho máy lọc
không khí tạo ẩm

Về thử nghiệm trên mà công ty chúng tôi được yêu cầu vào tháng 11 năm 2019, dưới sự hướng dẫn của Giáo sư được bổ nhiệm đặc biệt Kusakabe Moriaki của Graduate School of Agricultural and Life Sciences and Faculty of Agriculture, chúng tôi đã tiến hành 16 loại thử nghiệm phân hủy phấn hoa bằng phương pháp ELISA và phép đo Western blot nên chúng tôi xin báo cáo kết quả như sau.

Ngoài ra, báo giá số 20192632 là "thử nghiệm phân giải mạt bụi và các loại phấn hoa khác nhau dành cho máy lọc không khí tạo ẩm" nhưng trong cuộc họp tiếp theo, người ta quyết định đối tượng thử nghiệm sẽ là 16 loại phấn hoa nên tiêu đề được đổi thành "Thử nghiệm phân giải 16 loại phấn hoa cho máy lọc không khí tạo ẩm."





Chúng tôi, Phòng Product Marketing - Daikin Vietnam, chịu trách nhiệm tổng hợp thông tin dựa trên các báo cáo thử nghiệm từ tập đoàn Daikin. Chúng tôi cam kết thông tin là trung thực và chính xác.

Trong trường hợp có bất kỳ thay đổi hoặc điều chỉnh nào, chúng tôi sẽ cập nhật sau.

Akihito Tamba

Phó Giám Đốc

Phòng Product Marketing

Daikin Vietnam

