



THÔNG CÁO BÁO CHÍ

ĐỂ CÔNG BỐ NGAY LẬP TỨC: Ngày 1 tháng 8 năm 2022

NGƯỜI LIÊN LẠC: Erin DeMerritt, 415-517-4147

Chương trình Tài Trợ Công Nghệ Khí Hậu của Địa Hạt Không Khí sẽ tài trợ cho các giải pháp an ninh và chiếu sáng sạch để thay thế máy phát điện chạy bằng dầu diesel

SAN FRANCISCO - Cơ Quan Quản Lý Chất Lượng Không Khí Vùng Vịnh đã cấp bảo lãnh khoản vay cho King Solarman, nhà cung cấp máy phát điện năng lượng mặt trời thông minh tại California. Sản phẩm của họ sẽ thay thế các máy phát điện chạy bằng dầu diesel ồn ào và cũ kỹ hiện đang được sử dụng cho các tháp đèn di động và trạm giám sát.

Đèn và máy phát điện không thuộc mạng lưới điện công cộng của King Solarman cung cấp hệ thống giám sát an ninh sử dụng năng lượng mặt trời hoạt động thông qua âm thanh và cảnh quay video được lưu trữ trên nền tảng đám mây và có thể được theo dõi trong thời gian thực. Các thiết bị tăng cường an ninh bằng cách thông báo cho chủ sở hữu tài sản về các chuyển động và những hoạt động khác được ghi lại trên video. Những thiết bị này thường được sử dụng tại các công trường xây dựng và các địa điểm khác không có điện nhằm thay thế cho các máy phát điện truyền thống thường được sử dụng khi không có điện. Công nghệ này đã được triển khai thành công tại Vùng Vịnh.

Veronica Eady, phó giám đốc điều hành cấp cao phụ trách vấn đề liên quan đến chính sách và công bằng xã hội tại Địa Hạt Không Khí, cho biết "Thiết bị sử dụng năng lượng tái tạo là một giải pháp thay thế thông minh cho các máy phát điện chạy bằng nhiên liệu hóa thạch có khả năng làm suy giảm chất lượng không khí và phát thải khí nhà kính. Chúng tôi rất vui khi được hỗ trợ sử dụng công nghệ nhằm mang lại các giải pháp thay thế thiết thực cho những hệ thống đã lỗi thời, bảo vệ khí hậu và giảm lượng khí thải độc hại trong không khí của chúng ta."

Bảo lãnh khoản vay này là dự án gần đây nhất trong chương trình Tài Trợ Công Nghệ Khí Hậu của Địa Hạt Không Khí. Hợp tác với California Infrastructure and Economic Development Bank (IBank) và Northern California Financial Development Corporation, đội ngũ Tài Trợ Công Nghệ Khí Hậu đã chỉ đạo công tác phân tích trình độ công nghệ, tác động đối với công bằng xã hội và khí nhà kính cho thấy King Solarman hội đủ điều kiện nhận được bảo lãnh khoản vay trị giá hàng triệu đô-la. Chương trình bảo lãnh khoản vay này đã hỗ trợ King Solarman đảm bảo hạn mức tín dụng với Farmers & Merchants Bank dưới sự tài trợ của Meridian Commercial Finance Consultants LLC.

Scott Wu, giám đốc điều hành của IBank cho biết: "Các chương trình bảo lãnh khoản vay liên quan đến Công Nghệ Khí Hậu của IBank giúp các công ty như King Solarman có thể tiếp cận nguồn tài chính mà họ cần để triển khai các giải pháp năng lượng sạch, đáng tin cậy. Chúng tôi tự hào khi một lần nữa được hợp tác với Địa Hạt Không Khí và Northern California Financial Development Corporation để hỗ trợ các công nghệ đã được chứng minh nhằm tạo ra và duy trì một môi trường sạch hơn cho tất cả người dân California."

Giá trị cốt lõi của chương trình [Tài Trợ Công Nghệ Khí Hậu](#) là hỗ trợ các dự án khí hậu sáng tạo và phân tích khí nhà kính của Địa Hạt Không Khí nhằm đảm bảo các công nghệ mới sẽ giúp giảm phát thải khí nhà kính trong ngắn hạn và dài hạn. Bảo lãnh khoản vay trong chương trình Tài Trợ Công Nghệ Khí Hậu cung cấp một khoản tăng cường tín dụng nhằm hỗ trợ hoạt động sản xuất ra các sản phẩm sử dụng năng lượng mặt trời của [King Solarman](#) để đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng từ những khách hàng cần một giải pháp điện đáng tin cậy. Các dự án của King Solarman được ước tính sẽ giúp làm giảm xấp xỉ 688 tấn khí thải carbon dioxide mỗi năm ở California bằng cách ngừng sử dụng máy phát điện chạy bằng diesel và từ đó giảm lượng khí thải có hại từ vật chất dạng hạt.

[Cơ Quan Quản Lý Chất Lượng Không Khí Vùng Vịnh](#) là cơ quan khu vực, chịu trách nhiệm bảo vệ chất lượng không khí trong Vùng Vịnh gồm chín quận. Kết nối với Địa Hạt Không Khí qua [Twitter](#), [Facebook](#) và [YouTube](#).

#

Air District Communications Office
375 Beale Street, Suite 600, San Francisco, CA 94105 - (415) 749-4900
[Trang Chủ của Địa Hạt Không Khí](#) | [Thông Cáo Báo Chí](#)