



新聞稿

立即發佈：2022 年 8 月 1 日

聯絡人：Erin DeMerritt，415-517-4147

空氣局氣候技術融資計劃資助清潔的安全與照明解決方案以取代柴油發電機

SAN FRANCISCO —灣區空氣品質管理局向加州智慧太陽能發電機供應商 King Solarman 提供貸款擔保。該公司的產品可以取代用於移動燈塔和監測站的嘈雜且老化的柴油發電機。

King Solarman 的離網燈和發電機透過儲存在雲端的聲音和影像片段來提供太陽能安全監測，並可進行實時監測。這些設備會將拍攝到的行為及其他活動通知業主，從而加強安保。這些設備通常用於建築工地及其他無電力供應的地點，且可取代在沒有電力供應時才會使用的傳統發電機。此技術已成功部署在灣區。

空氣局政策與公平部高級副執行官 Veronica Eady 表示：「化石燃料發電機會惡化空氣質量和排放溫室氣體，使用可再生能源設備取而代之是明智之選。我們很高興能支持使用這種技術，為過時的系統提供切實可行的替代方案，這有利於氣候，並減少空氣中的有害排放物。」

該貸款擔保為空氣局氣候技術融資計劃最近的專案。透過與加州基礎設施經濟發展銀行 (California Infrastructure Economic Development Bank, IBank) 和北加州金融發展公司 (Northern California Financial Development Corporation) 的合作，氣候技術融資團隊主導了技術資格認證、社會公平影響和溫室氣體分析，並由此認定 King Solarman 有資格獲得數百萬美元的貸款擔保。該項貸款擔保支持 King Solarman 獲得農商銀行 (Farmers & Merchants Bank) 的信貸額度，其融資由 Meridian Commercial Finance Consultants LLC 安排。

IBank 執行董事 Scott Wu 表示：「有了 IBank 的氣候技術貸款擔保，像 King Solarman 這樣的公司就能夠獲得其所需的融資，用於部署可靠的清潔能源解決方案。我們非常自豪能夠再次與空氣局和北加州金融發展公司合作，支持經過驗證的技術為所有加州人創造並維持更清潔的環境。」

[氣候技術融資](#)計劃的核心價值在於支持創新型氣候專案，而空氣局的溫室氣體分析則負責確保新技術將減少溫室氣體的短期和長期排放量。氣候技術融資貸款擔保可加強信用擔保，支持 [King Solarman](#) 製造太陽能產品，從而滿足客戶對可靠電力解決方案日益增長的需求。據估計，取代柴油發電機後，King Solarman 專案每年將為加州減少相當於 688 公噸二氧化碳的排放量，由此降低有害顆粒物的排放量。

[灣區空氣品質管理局](#)是一個地區機構，負責保護灣區九縣的空氣品質。您可透過以下方式聯絡空氣局：[Twitter](#)、[Facebook](#) 及 [YouTube](#)。

###

空氣局通訊辦公室

375 Beale Street, Suite 600, San Francisco, CA 94105 - (415) 749-4900

[空氣局主頁](#) | [新聞稿](#)