# 地方社區效益基金

專案徵集: Richmond 及周邊社區

> 灣區空氣局 2025年10月

# 背景

#### 背景

灣區空氣局制定了社區效益罰款基金政策,可直接支援受空氣污染嚴重影響的社區。當對違反空氣品質法規的實體徵收罰款時,該政策可使罰款透過各項具有影響力的計劃,直接再投資到社區。罰款基金被分配至地方社區效益基金或區域社區效益基金。

地方社區效益基金再投資到受到因違反空氣品質法規導致罰款影響的特定社區。地方社區 效益基金也可能投資於範圍較為有限的減緩資金(例如 Richmond 社區空氣品質基金)。

#### 地方社區效益基金的目標在於:

- 減少空氣污染或減輕空氣污染影響、改善公眾健康狀況,並為公正過渡構建經濟韌 恢復能力。
- 推進創新性和綜合性專案,從而推動轉型。
- 強化社區主導的協作解決方案。

本次專案徵集面向 Richmond 及周邊社區的合格申請人徵集提案。如需瞭解整體補助資訊,請參閱《地方社區效益基金指南》(Local Community Benefits Fund Guidelines)。

### 資金來源

可供 Richmond 及周邊社區使用的資金總額為\$35,744,460。該資金的預估金額可能會根據利息有所調整。

申請人在提交申請時無須指明特定資金;工作人員將根據已選定的資金專案範圍來確定適用的資金來源。如下文所述,Richmond 社區空氣品質基金的限制條件更加嚴格。因此,有資格獲得 Richmond 社區空氣品質資助的專案可獲得任一資金來源的資助,僅因可用資金越多,獲得該類資助的可能性就越大。儘管如此,我們歡迎所有符合資格的提案。

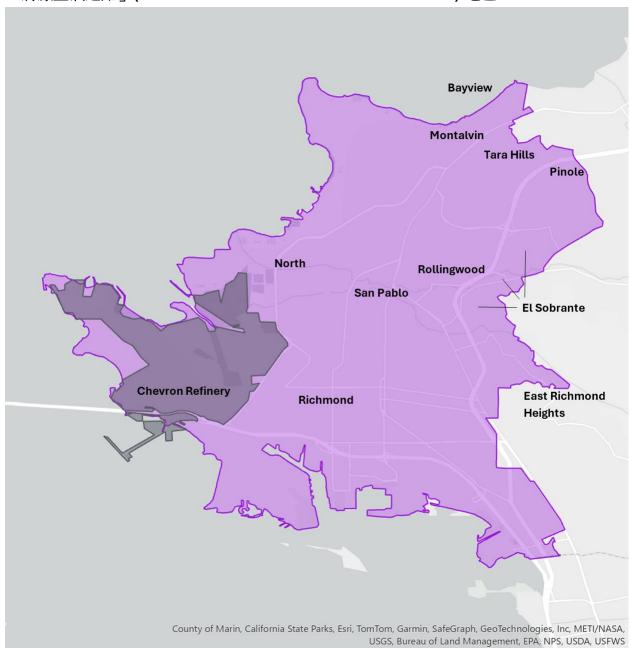
資金來源	資金	可用資金
空氣局對 Chevron 及其他幾個	地方社區效益基金: 旨在減少空氣污	\$15,744,460
違反空氣品質規定的實體處以	染、減輕空氣污染影響,以及改善受空	
罰款,部分罰款已分配給地方	氣品質違規問題而受罰的特定社區的健	
社區效益基金。	康狀況和恢復能力。	
Chevron 承諾向社區空氣品質	Richmond 社區空氣品質基金: 旨在減	\$20,000,000
基金支付罰款,以此作為其針	少 Richmond 煉油廠周邊地區的微粒物	
對空氣局規則 6-5 提起訴訟的	質排放,並降低社區成員暴露於微粒物	
和解條件。	質的風險。	
		\$35,744,460

# 資格要求

## 符合資格的社區

符合資格的社區是指位於「清潔空氣之路」(Path to Clean Air, PTCA) 社區減排計劃 (Community Emissions Reduction Plan, CERP) 區域內的社區,即第 617 號議會法案指定的社區。「清潔空氣之路」區域包括 Richmond 市和 San Pablo 的部分地區,以及 Contra Costa 縣內的多個非建制地區,包括 Bay View、East Richmond Heights、 Rollingwood、Tara Hills、Montalvin Manor、North Richmond、El Sobrante 以及 Pinole 的部分地區。

「清潔空氣之路」(Richmond - North Richmond - San Pablo) 地區



PTCA CERP 的邊界是根據第 617 號議會法案 (Assembly Bill 617, AB 617) 透過正式的公共流程而確定。灣區空氣局與社區利益相關者合作,提名 PTCA 區域,加州空氣資源委員會 (California Air Resources Board) 選定該區域同於制定 CERP。這一指定確認,PTCA 區域為該地區承受空氣污染影響最嚴重的社區之一,其累積的空氣品質影響及相關健康差異均高於灣區的平均水平。採用 PTCA 邊界可確保資金直接用於 AB 617 指定的社區,該社區經公開認定為承受最重大的累積污染負擔,同時也是社區主導減排工作的優先區域。

PTCA 邊界也反映了 Contra Costa 縣西部地區在環境暴露和脆弱性方面的真實生活狀況。該區域的地理範圍包括 Richmond 和 San Pablo 的部分地區,以及周邊的未建制地區,例如 Bay View、East Richmond Heights、Rollingwood、Tara Hills、Montalvin Manor、North Richmond、El Sobrante 和 Pinole 的部分地區。這些社區與多條主要的高速公路(I-80 和 I-580 公路)州級公路、鐵路線和港口設施相交,且均靠近 Chevron 煉油廠,在社區規模的排放清單中,該煉油廠是微粒物質 2.5 (Particulate Matter, PM) 2.5 和二氧化硫的最大單一固定污染源。建模結果顯示,PTCA 西北部地區當地的 PM2.5 濃度最高,而該地區的社會經濟脆弱性也最為顯著。

該邊界還反映出顯著的健康差異,而這些差異與空氣污染的地理分佈模式高度吻合。在 PTCA 社區中,哮喘急診就診率較高,預期壽命低於 Contra Costa 縣的其他地區,且部 分種族群體的低出生體重率仍居高不下。

#### 補助發放

地方社區效益基金為綜合專案提供支援,旨在減少空氣污染或減輕空氣污染影響、改善公眾健康狀況,並為公正過渡構建經濟恢復能力。在有足夠資金的情況下,地方社區效益基金側重於資助包含多項專案的較大規模綜合補助,從而為社區內帶來更直接的效益。

可供地方社區效益基金和 Richmond 社區空氣品質基金使用的資金總額為\$35,744,460。 資金將透過三種補助類型進行分配。催化補助為地方社區效益基金的主要重點,預計大部 分可用資金將用於催化補助。

	催化補助	機會補助	種子補助
目標	全面滿足社區需求的綜合性專案。		
可用資金	\$35,744,460		
補助額度	\$1000萬-\$1500萬	\$50 萬 - \$500 萬	\$10萬-\$20萬(預計
	(預計分配1至3次	(預計分配1至5次	分配1至5次補助)
	補助)	補助)	
補助期限	最長5年	最長3年	最長2年
符合資格的申	主要申請人必須與多	主要申請人必須至少	僅面向符合聯邦《國
請人	名共同申請人合作	與 1 名共同申請人合	内稅收法典》第
		作	501(c)(3) 條規定的非
			營利組織(無需共同
			申請人)
符合資格的社	「清潔空氣之路」社區減排計劃區域		
出			

