東奧克蘭社區減排計畫 (CERP) 社區指導委員會第 25 次會議

2024年12月12日



COMMUNITIES FOR A BETTER ENVIRONMENT established 1978

Interpretation Instructions

Windows | macOS



ZOOM - Select Language Channel

ENGLISH

- 1. In your meeting/webinar controls, click Interpretation.
- 2. Select the language that you would like to hear: English.
- 3. Closed caption: please turn on if you need it.

SPANISH

- 1. En los controles de la reunión o el seminario web, haga clic en Interpretación.
- 2. Haga clic en el idioma que desee escuchar: español (Spanish).
- 3. (Opcional) Para escuchar solo el idioma interpretado, haga clic en Silenciar audio original



會議目標

- CSC 成員了解更多關於非法傾倒的資訊
- CSC 成員透過集思廣益的方式解決 CERP 非法傾倒問題
- CSC 成員審核健康與保健策略及目標

會議議程

- 歡迎致辭與議程(8分鐘:6:00-6:08)
- CSC 第 24 次會議(11 月)回顧 (2 分鐘, 6:08 -6:10)
- 非法傾倒: 文獻審查結果(15 分鐘;6:10-6:25)
- 非法傾倒活動(40分鐘;6:25-7:05)
- 中間休息(5分鐘;7:05-7:10)
- 健康與保健:策略與策略目標概述 (10 分鐘, 7:10 至 7:20)
- 健康與保健活動(35 分鐘;7:20-7:55)
- 後續步驟與結束(5分鐘,7:55-8:00)

首次會議協議或參與說明

- 一個麥克風, 一人發言: 使用「回復」下的「舉手」功能, 位於螢幕底部
- 為我們自己,也為彼此。
- 照顧好自己(伸展、喝水、呼吸)
- 在 Zoom 上建構社區: 使用「聊天」和「回復」表情符號來激勵和鼓勵彼此
- 對於會議中的任何問題: 請使用 Zoom Chat。CBE 和 BAAQMD 人員會回復您的問題。

社區建設

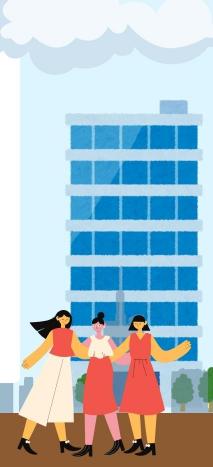
在聊天方塊內輸入:

- 姓名
- 稱謂
- 附屬組織

註: CSC 成員,

如果您無法輸入聊天內容,請舉手,

我們會讓您發言。



我們目前所處的階段		2023 年各季度				2024 年各季度				2025 年各季度				2026 年各季度			
階段	工作產品	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
界定範疇・組織整理 _{與社區} 合作	指導委員會 (CSC)															11 62	>>>
	CSC 治理		☑														
	計劃願景與原則																
	計劃社區邊界																
評估 挑戰	社區簡介			~													
	排放清單			P													
	衛生不平等資訊			F													
	社區測繪專案			-													
	合規與執行科資料				P												
計劃	制定策略					-											
我們的解決方案	計劃目標			-				\square									
計劃 審查並採用	起草計劃																
	環境評估										-						
	采納計劃 - CSC											V					
	采納計劃 - BAAQMD													\square			
	采納計劃 - CARB																
實施	實施計劃																>>>
	跟蹤進展																>>>
	報告進展																>>>
東奧克蘭 AB 617 社區指導委員會會議										\Box	所做出的	決定					
术大儿阑 ND VII IL 瞠泪子女只自自哦											8						

東奧克蘭 AB 617 社區指導委員會會認 2024 年 12 月 12 日

Ö

CSC 第 24 次會議(11 月)回顧

Carly Cabral, CBE

11 月 CSC 第 24 次會議回顧, 非法傾倒、垃圾與異味重點 領域簡介

- 根據 Social Pinpoint 專案的資料顯示,東奧克蘭居民提出的 398 項意見中,有235 項將非法傾倒列為空氣污染的關注事項
- 奧克蘭市有權處理非法傾倒
- 空區有一條與非法傾倒間接相關的規定。第5-301條法規禁止焚燒(如後院焚燒、 焚燒垃圾)
- 空區將透過以下方式幫助解決非法傾倒:
 - 協助 CSC 撰寫給奧克蘭市公共工程部的信函
 - 促進政府機構之間的關係與溝通。
 - 檢視其他 AB617 社區在相關問題上所取得的成就

11 月 CSC 第 24 次會議回顧, 建築工地與土地使用 | 城市綠化與交通運輸與移動 污染源

- 空區工作人員回顧了重點領域示範行動的制定過程
- 空區工作人員講述了其他社區減排計畫 (CERP) 的行動範例
- CSC 成員完成了一項活動,他們自行選擇進入兩個分組討論室(兩個虛擬分組討論室和兩個現場分組討論室),分別討論兩個重點領域(建築工地與土地使用、交通與移動污染源)以及一個交叉主題(城市綠化)
 - CSC 成員檢視了行動範例 它們如何運作、與策略目標的關係,並討論了提示問題

非法傾倒: 公共衛生研究, 奧克蘭市計畫與最佳做法

Carly Cabral, CBE

非法傾倒對公共健康的影響

- 污染土地、水和空氣
- 為嚙齒類動物和昆蟲提供棲息環境,這些動物通常會攜帶病原體和疾病
- 造成健康與安全風險(有毒物質、尖銳物體等)
- 垃圾中的污染物和有害細菌會**影響鳥類、動物和植物**
- 憂鬱症和相關症狀頻發,這與被忽視的公共空間內的垃圾之間有必然關係

非法傾倒的其他影響

- 社區投資不足—包括缺乏適當的垃圾管理 間接導致暴力犯罪增加
- 雨水排放受阻,造成洪水泛滥
- 非法傾倒的物品可能引發火災
- 降低財產價值並影響旅遊業
- 清理工作耗費納稅人的大量金錢

- 公共工程非法傾倒網頁包含奧克蘭工具概述:
 - Oaktown PROUD 教育社區活動
 - 主動監控和清理熱點及非法傾倒走廊
 - 環境執法人員-負責監督社區以防止和遏制非法傾倒行為的官員
 - 非法傾倒舉報專線及網站
 - 監控非法傾倒的攝影機
 - 大件垃圾回收計畫(每月免費回收日和每年一次大件垃圾免費回收服務)
 - 合格垃圾清運業者名單及建築與拆除廢棄物清運業者名單。
 - 針對非法傾倒的處罰

- 奧克蘭美化理事會
 - Ken Houston 於 2014 年成立的非營利組織,旨在解決非法傾倒垃圾、塗鴉破壞和無家可歸問題。
- 保持奧克蘭之美
 - 一個全國性的非營利組織,隸屬於Keep America Beautiful (KAB),旨在讓社區成員肩負起 改善環境的責任。他們接受社區成員的撥款和捐款,以用於(舉例分明):
 - 將雜物箱改造成藝術品
 - 提供活動贊助,在數個公園開展為新種植的樹木除草、覆土和澆水的活動
 - 在街道沿線建造綠化箱,以美化街道、防止亂丟垃圾並減少犯罪
 - 建造社區花園和小公園
 - 在空置物業周圍安裝壁畫

- 奧克蘭市處理非法傾倒的計畫
 - 認領一個熱點
 - 計畫允許奧克蘭居民「認領」一個特定區域,進行全年持續的清潔和維護工作,涵蓋十字路口、公園、溪流、海岸線、街道、雨水排放口、步道等。
 - 認領一個排水口
 - 允許奧克蘭居民「認領」一個雨水排水口,進行全年持續的清潔和維護工 作
 - 鄰里大型街區派對
 - 成立於 2022 年, 旨在建立社區團體合作夥伴關係, 以清理非法傾倒物較多的區域, 並支援社區成員保持鄰里清潔

- 奧克蘭市處理非法傾倒的計畫(續)
 - 廢棄物收集與教育試點計畫
 - 奧克蘭公共工程部門設立這項試驗計畫,向居民與業主提供更大的垃圾容器並加強教育與宣導,針對商業垃圾執行強制性規定,從而減少非法傾倒
 - 環境監管團隊計畫
 - 該團隊透過計畫、活動和合作來鼓勵公民參與,將社區成員薈聚在一起, 為奧克蘭提供永續發展資源。

來自奧克蘭市互動式資料地圖工具的統計資料

2022年,只有32,720戶(約17.5%)奧克蘭家庭利用過每年免費的大型垃圾回收服務。這意味著奧克蘭居民可以在家門口免費扔掉額外617,005立方碼的廢棄材料(想像56艘裝滿垃圾的固特異飛艇)。

2022年大件垃圾自行清運服務使用情況-2022年,奧克蘭居民完成了1,559次大件垃圾棄置,也稱為自行清運預約。這只佔總可預約量的9%。也就是說,奧克蘭居民可以在家門口免費扔掉額外66,564立方碼的廢棄材料(想像6艘裝滿垃圾的固特異飛艇)。

非法傾倒資源工具箱

- 非法傾倒資源工具箱由 CalRecycle 和非法傾倒技術諮詢委員會 (IDTAC) 共同 合作開發, 匯集了各種策略和最佳做法。
- 該工具箱由四個有助打擊非法傾倒的基本要素(稱為 PACE)以及其他重要主題 構成
 - 預防
 - 消除
 - 清理
 - 執行

最佳做法示例

- 非法傾倒執法官員(洛杉磯)
- 監視:在各個場所安裝動作偵測攝影機,以捕捉非法傾倒:隨機遠端視訊監視,同時進行巡邏 (San Bernardino、Vallejo、Sonoma)。
- 非法傾倒刺探行動(Sacramento 縣)
- 公眾可撥打舉報非法傾倒的提示專線(洛杉磯縣)
- 活動:單車騎行者在騎車過程中找到並記錄非法傾倒地點的「Tour de Trash」 (Sonoma)
- 免費回收大件物品、熱點阻嚇措施:加強清理無家可歸者營地Richmond 市)

來源: CalRecycle 非法傾倒資源工具箱

最佳做法示例

- 得克薩斯州各市用於非法傾倒的教育和宣傳開支越多,所需支付的清理費用就越少 (Texans for Clean Water, 2017)。
- 加州環境保護局在 Stockton 市成立環境正義專責小組,與聯邦和地方合作夥伴一起解決非 法傾倒問題。經過幾個月的社區會議後,轉責小組確定了以下行動:
 - 修訂現行條例,更新對非法傾倒的處罰
 - 市政府與縣機構達成協議,共用資金以設立專門處理非法傾倒的單位
 - 在當地開展廣告宣傳活動,旨在減少非法傾倒並推廣其免費收集網路



我們想要傾聽您的意見!活動概覽

- CSC 成員將集思廣益,提出具創意的解決方案/補充現有解決方案,以減少 東奧克蘭的非法傾倒。
- 設立3個分組討論室(2個線上和1個現場), 重點討論非法傾倒, 垃圾與異味問題
- 在這些分組討論室中, CSC 成員將加入由主持人主持的小組討論。每個分組討論室都會有一名記錄員和支援人員。
- CSC 成員可以透過小組討論、Zoom 聊天或使用 Google Docs 來分享您的 反饋意見。

來源:CalRecycle 非法傾倒資源工具箱

活動說明

根據 CSC 成員從非法傾倒研究團隊那裡獲知的情況, 請討論以下問題:

- 您在東奧克蘭經歷過哪些非法傾倒工作和計畫?
- 您對解決東奧克蘭非法傾倒問題的策略或方案有何想法?
- 您希望奧克蘭市政府在二月的備選專案會議上分享哪些資訊?

報告: 關鍵要點

後續步驟

- 1. 空區將把此次分組活動的反饋納入2月份非法傾倒會議的規劃中。
- 2. 空區與 CBE 將向 CSC 成員發送一個 Doodle 投票, 以確定 2 月 24 日晚是否可作為 2 月份的可選臨時會議時間



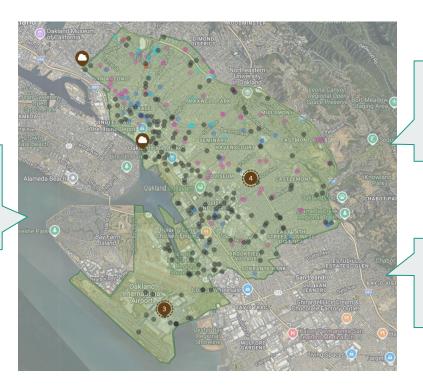
2024年12月12日

公共衛生與健康:策略與策略目標概述

Mausam Jamwal. 正義之城

公共衛生與健康重點領域

「我深受其害, 因為難聞的 汽油味引發了我的哮喘, 有時我覺得想昏倒」。



「空氣污染非常嚴重, 在搬 到東奧克蘭之前, 我從未有 呼吸問題」

「自從我8年前搬到82街後,我的健康狀況每況愈下」。

資料來源

https://rspcerp.mysocialpinpoint.com/east-oak/community-map#/

東奧克蘭健康資訊回顧



東奧克蘭面臨著空氣污染相關的健康問題, **其中各種疾病的發生率顯著過高**,包括哮喘、癌症、心臟病和中風等。



東奧克蘭居民的平均壽命 位列阿拉米達縣其他各社區最短之一。



東奧克蘭社區面臨社會和經濟環境難題,造成收入和財富損失,進而影響健康。



長期缺乏投資, 導致沒有更多資源和基礎設施來支援健康。

來源:阿拉米達縣公共衛生部於 2023年10月10日向東奧克蘭 CSC 進行的簡報

圖片來源: (按順序)Mike Zuidgeest, icon trip, Seanau, 及 來自 Noun Project 的 Sari Bragafrom the

公共衛生與健康社區關注問題

1

戶外空氣污染對健康的累積 影響

整體種族隔離和對東奧克蘭社 區投資不足造成建築工地有毒 氣體排放從而引發環境問題。 2

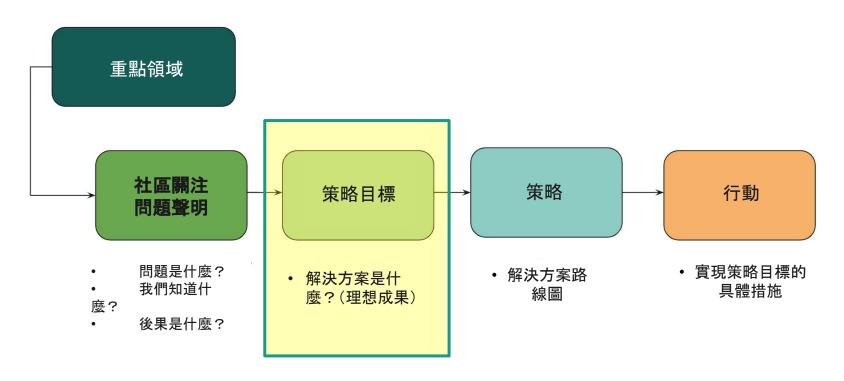
弱勢群體獲得健康服務和資 源的渠道

污染事件會導致醫療開支增加 , 停學停工日不斷增多, 影響 工作, 缺乏資源可用性 3

了解空氣污染對健康的影響

關於空氣質量與健康問題的公 共教育和外展活動不足,以及 缺乏預防和減緩影響措施的資 訊和資源。

策略框架回顧



西奧克蘭策略範例



重點領域:健康計畫

策略目標: 幫助社區獲得健康服務, 並教育社區有關健康風險、治療和預防的知識。

行動草案 #82: 提倡擴大對微粒物質 (PM)2.5 暴露對健康影響的基礎研究, 並增加對氮氧化物 (NOx)、硫氧化物 (SOx) 和有毒空氣污染物 (TAC) 的基礎研究。當有公開徵求新研究主題的呼籲時, 通知空區和 WOCAP CSC, 並協助 CSC 理解研究概念徵集過程。根據 CSC 的要求, 提供未來研究專案中關於累積影響的最新進展。

裡士滿策略範例



重點領域: 公共衛生與減少暴露

策略目標: 使社區成員有更多途徑獲取易於理解的資訊, 使他們了解當地的空氣污染問題、減少污染機會、健康改善目標以及當前計畫中或正在開發的空氣污染改善措施。

行動 # H 5.1: 與縣健康服務部門合作, 建立一個包含健康資料和空氣污染教育材料的儀表板

行動#H 5.2: 與健康工作者合作,提供有關空氣污染、健康影響及減災機會的資訊。

起草策略目標主題

戶外空氣污染對健康的累積 影響

弱勢群體獲得健康服務和資 源的渠道

了解空氣污染對健康的影響

- 在決策過程中考慮累積健 康影響
- 4 改進健康保健服務的獲取
- 7 提高空氣污染對健康影響 的認識

- 2 透過強化執行和社區投資 來解決危害
- 5 緊急與氣候應對服務的公 平分配
- 8 改善對空氣質量事件和通 知系統的響應

- 3 將社區知識置於空氣污染和健康影響資料的核心
- 6 在野火災害中保護弱勢群 體

我們想要傾聽您的意見!活動概覽

- 我們設立 3 個分組討論室(2 個線上和 1 個現場),著重討論公共衛生與健康策略目標。
- CSC 成員將加入由主持人主持的小組討論。每個分組討論室都會有一名記錄員和支援人員。
- CSC 成員可以透過小組討論、Zoom 聊天或使用 Google Docs 來分享反饋
 意見。
- 主持人將提供報告摘要。

活動說明

CSC 成員將回顧公共衛生與健康 策略目標, 並討論以下問題:

- 為了更有效地解決社區關注的問題,您會變更策略目標中的哪些內容?
- 您建議在策略目標中添加哪些內容?

報告: 關鍵要點

後續步驟

- 1. 空區將把此次分組活動的反饋納入2月份公共衛生與健康會議的規劃中。
- 2. 空區與 CBE 將向 CSC 成員發送一個 Doodle 投票, 以確定 2 月 3 日晚是否可作為 2 月份的非法傾倒臨時會議時間(2 月份 CSC 會議的備選和附加議題)



會議反饋與後續步驟

填寫會議後調查:

- 英文:
- https://forms.gle/B2SYLBNg6aUorF5u6
- 西班牙文:
- https://forms.gle/Du8m9thM85jyCy7p7

下一次 CSC 會議將於 2024 年 12 月 12 日 星期四舉行。

東奧克蘭 AB 617 社區指導委員會會議 2024 年 12 月 12 日

