

CleanPowerSF（三藩市綠色電力計劃）2022年整合資源計劃

我們實現 100%可再生能源的規劃

作為[三藩市氣候行動計劃](#)的一部分，三藩市的目標是實現 100%可再生電力。作為您當地的清潔能源提供者，CleanPowerSF 正在協助實現這一目標。

CleanPowerSF 必須每兩年更新一次規劃，以滿足用戶的供電需求。該規劃，也稱為整合資源計劃(Integrated Resource Plan, IRP)，記錄了我們未來 20 年的能源資源規劃和投資情況，同時幫助我們駕馭不斷變化的市場和監管條件，並在實現 100%可再生電力的過程中進行重要的權衡取捨。CleanPowerSF 的 IRP 符合監管要求，旨在體現我們基於可負擔性、清潔能源投資以及費率和財務穩定性的計劃目標。

加州政府要求 CleanPowerSF 每兩年提交一份整合資源計劃 (IRP)。CleanPowerSF 的下一個 IRP 應於 2022 年 11 月 1 日前提交給加州公用事業委員會(California Public Utilities Commission, CPUC)。

如需查看此頁面的西班牙語、中文或他加祿語（菲律賓語）版本，請按相應的連結。

2022 年整合資源計劃關鍵日期

CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃應於 2022 年 11 月 1 日前提交給加州公用事業委員會。CleanPowerSF 團隊正與外聘顧問合作制定該計劃，該計劃需要進行技術分析並且必須滿足特定的監管要求。以下是整合資源計劃制定過程中的部分關鍵日期*：

- **9 月 13 日**：SFPUC 委員會就 CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃召開會議（介紹與討論）。
- **9 月 19 日這週**：公佈 2022 年整合資源計劃的初步建模成果。書面公共意見徵詢期將開始。社區成員將能夠在 10 月對建模成果發表意見。
- **9 月底**：公佈 2022 年整合資源計劃的所有建模成果。

- **10月11日**：SFPUC 委員會就 CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃召開會議（介紹與討論）。
- **10月11日**：公民諮詢委員會(Citizens' Advisory Committee, CAC) 能源小組委員會就 CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃召開會議（介紹與討論）。
- **10月14日**：書面意見徵詢期於 10 月 14 日星期五太平洋標準時間 (Pacific Standard Time, PST) 下午 5 點結束。
- **10月21日**：三藩市地方機構組建委員會 (Local Agency Formation Commission, LAFCo) 就 CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃召開會議（介紹與討論）。
- **10月24日**：SFPUC 委員會就 CleanPowerSF 的 2022 年整合資源計劃召開（特別）會議（通過最終計劃的討論和行動）。
- **11月1日**：向加州公用事業委員會 (CPUC) 提交 CleanPowerSF 整合資源計劃的截止日期。

*備註：某些日期可能會發生變化。此擬訂時間表如有變動，CleanPowerSF 會提供更新資訊。

分享您的意見和回饋

為 2022 年整合資源計劃和流程提供您的想法、理念和意見！

審查建模成果

將在分析完成後與公眾分享建模成果。將在 9 月底前公開所有建模成果。

[查看建模成果](#)

為資源整合計劃實施的建模分析著眼于各種能源規劃場景，以確定「首選」投資組合。建模場景在不同投資組合中進行分組，並根據其輸入資料和設想被確定為「合規」或「備選」。

合規投資組合結果

- 使用加州公用事業委員會 (CPUC) 提供的輸入資料和設想
- 屬於全州目標和指標
- 納入地方目標和指標的靈活性最低

備選投資組合結果

- 使用 CleanPowerSF 決定的輸入資料和設想
- 屬於地方目標和指標：
 - 交通電氣化
 - 建築脫碳
- 靈活整合社區偏好

書面意見徵詢期

CleanPowerSF 2022 年整合資源計劃的書面公共意見徵詢期已經結束。請參閱下文查看已收到的意見。

[查看書面意見](#)

***請注意：**為更好地查看此文檔，建議您使用縮放功能，使文本字體更大且更適合閱讀。

公眾還可在 10 月 24 日（週一）下午 1:30 舉行的 SFPUC 委員會會議上就 CleanPowerSF 2022 年整合資源計劃發表意見。有關會議詳情的資訊，請造訪 sfpuc.org/commission。

如有關於書面意見徵詢期的任何問題，請[聯絡我們](#)

線上聆聽會議

CleanPowerSF 於 9 月 29 日和 10 月 5 日舉辦了線上聆聽會議，客戶和社區成員可以直接向 CleanPowerSF 員工提出疑問、顧慮和進行回饋。

如果您對公眾書面意見徵詢期或就整合資源計劃提供意見回饋的其他方式有疑問，請[聯絡我們](#)。

目前的回饋摘要（6 月至 7 月）

自 2022 年 6 月開始，CleanPowerSF 透過數字化調查、線上研討會和預定的演講徵求客戶和社區成員的回饋，以確定相關主題並衡量與 100% 清潔電力和資源規劃相關的感受。

線上問卷調查

於 6 月 5 日開啟並持續至 7 月 6 日的問卷調查現已結束。可在[此處](#)查看調查結果。

社區研討會

城市電氣化：氣候行動的可再生能源規劃研討會於 6 月 21 日和 6 月 23 日召開。如需查看 CleanPowerSF 對社區成員和客戶進行的演講，請按[此處](#)。

社區參與活動概述

如需目前已進行的社區參與活動的概要，請按[此處](#)。

常見問題解答

什麼是整合資源計劃？

整合資源計劃 (IRP) 旨在評估 20 年期間的能源需求和供應情景，並檢查不同的投資組合選項，以期在以最低的成本提供可靠能源的同時，達成我們基於可負擔性、清潔能源投資以及費率和財務穩定性的計劃目標。

我們為什麼要擬定整合資源計劃？

我們的整合資源計劃 (IRP) 流程是一種有用的規劃工具和監管規定。加州政府要求所有電力供應商每兩年向加州公用事業委員會 (CPUC) 提交一份 IRP。CPUC 匯總了加州負荷服務商提交的所有 IRP，以追蹤本州減排目標的進展情況以及規劃額外的資源投資需求。

我如何分享我對整合資源計劃的意見回饋？

利益相關者將有多個機會就 CleanPowerSF 的 2022 年 IRP 提供意見回饋，如透過 6 月份的網路問卷調查和研討會，以及 9 月份的公眾書面意見徵詢期。在 SFPUC 委員會在 10 月份通過 IRP 終案後，CleanPowerSF 會將其提交給加州公用事業委員會 (CPUC)。如對就 IRP 提供意見回饋的機會有疑問，請點選[此處](#)向我們發送電子郵件。

CLEANPOWER 的 2020 年整合資源計劃回顧

CleanPowerSF 於 2020 年 9 月向加州公用事業委員會提交了 2020 年整合資源計劃。感謝那些針對 2020 年整合資源計劃提供意見回饋的民眾。如欲查看收到的「書面意見」，請點選[此處](#)。

如需查看 CleanPowerSF 的 2020 年整合資源計劃，請瀏覽以下連結：

- [CleanPowerSF 2020 年 IRP 摘要](#)
- [CleanPowerSF 2020 年 IRP 分析、發現和結果](#)
- [CleanPowerSF 當地可再生能源報告（2020 年 3 月）](#)
- [CleanPowerSF IRP 敘述](#)
- [附錄 C 38 MMT 首選合規投資組合資源數據樣本](#)
- [附錄 D 46 MMT 首選合規投資組合資源數據樣本](#)
- [附錄 E 38 MMT 首選合規投資組合清潔系統功率計算工具](#)
- [附錄 F 46 MMT 首選合規投資組合清潔系統功率計算工具](#)

資源和連結

- [CPUC IRP 敘述樣本](#)
- [CPUC IRP 指南](#)
- [SFPUC 委員會會議議程](#)