



太陽能系統

生效日期：2023年1月1日

1.0 許可證要求：

太陽能 (PV) 系統需要建築許可證，並應符合 2022 年加州建築條例 (CBC)、加州電氣條例 (CEC)、加州消防條例 (CFC) 和加州住宅條例 (CRC) R327 (如適用)。住宅系統將由聖荷西市建築部門根據加利福尼亞州要求和聖荷西市政法規 20.100.1030 (c 5) 進行審批和檢查。其他系統將根據聖荷西市標準審批流程和檢查程序，包括消防審批。請參閱當前費用表。

2.0 設計與安裝：

2.1 R-3 組建築的太陽能系統應符合 2022 年 CFC 第 1205.2 條的要求

2.2 R-3 組以外的建築物的太陽能系統應符合 2022 年 CFC 第 1205.3.1 至 1205.3.3 條的要求

2.3 太陽能支撐結構，高架下方有可用空間，應符合以下要求：

2.3.1 獨立的太陽能板支撐結構設計有下方可用空間，最小淨高為 7'-6"，可用于其他用途，例如提供遮陽或機動車輛停車，應符合 CFC 和 SJFD 適用於新建築的修正案，包括但不限於通道、消防栓位置、水流、灑水器、滅火器等。

2.3.2 如果建築物屋頂配置有消防噴頭，則安裝在建築物屋頂的高架太陽能支撐結構需要配備相應的消防噴頭。

2.3.3 由停車位上方的結構支撐的太陽能應遵守 2022 CBC 503.1 例 3

2.4 地面太陽能系統

2.4.1 地面安裝的太陽能板系統應遵循 2022 年 CFC 第 1205.5 條

本文檔可能會被修訂。有關一般資訊並驗證您是否擁有最新文檔，請參閱 SJFD 開發網站，或致電 (408) 535-7750 請求當前版本日期。