持 続 能 な 低炭 素ライ 換

容 像 来 見 取 (目標削減量:27万5千トン) *

コンセプト

将来像

市の取り組み

市民・事業者の取り組み

付随メリット

光熱費削減に

よる新たな環

境投資•消費

ルギー自給率

行動の創出

非常時のエネ

の改善

エネルギーを 賢く使う街 (150.8 千トン) →60頁

緑と自然を

活かす街

(6.4千トン)

健康で生きがい

のある街

(14.3 千トン)

→74頁

→83頁

→89 百

◆ エネルギーの見える化の推進 スマートメーター・環境家計簿普及, スマートグリッド展開

- ◆ 省エネルギー (2.0千トン) 公共施設LED化, 柏市エコハウス促進総合補助制度, CASBEE 柏活用,省CO₂指針など
- ◆ 創エネルギー 創工ネ機器導入時の低金利融資制度, 創工ネ機器を対象にし た償却資産税の減税、未利用地や公共設備への発電設備導 入, 導入補助

◆ 戸外活動を通じた良質な環境整備 カシニワ制度,里山再生,緑地保全,エコファーマー制度

- ◆ ヒートアイランド対策 緑のカーテン, 打ち水, 屋上緑化, 壁面緑化, 農地保全
- ◆ ごみの少ない美しい街 3R 活動推進による廃棄物削減, 生ゴミ処理容器補助

◆ 社会参加促進のための魅力づくり お出かけ促進,自然環境の保護とフットパスの設定,駅周辺整備

◆ 環境に優しく、健康的な移動手段 公共交通利用促進,自転車利用促進,エコドライブの推進,カーシ ェアリング,動線整備による賑わい向上など

◆ 環境学習講座・学習教材 世代を超えて ストップ温暖化サポーターの出前講座など 学び合う街

◆ 研究機関、市との連携 東京大学との木質バイオマス研究など

エコで活性化 する街 (103.1 ± 1.1) →94頁

◆ 企業支援 省エネ・創エネ機器導入時の低金利融資制度など

- ◆ 環境配慮行動 グリーン購入調達方針に基づく配慮,各種省エネ機器普及促進
- ◆ 地産地消・地販地消 食を通じた地域とのつながりと農業の振興

◆ 面的利用【事業者】(7.2千トン) 複数の施設・建物への効率的なエネルギー供給や地域冷暖房等による効 率的 なエネルギー利用

- ◆ 省エネ建築、EMS【市民・事業者】(11.0千トン) HEMS, BEMS の導入によるエネルギーの効率的な利用 建物の省エネ建築性能向上による冷暖房等の負荷軽減
- ◆ 運用改善【事業者】(73.3千トン) 輸送効率化や事業活動における運用改善, ESCO 事業の導入
- ◆ 省エネ行動【市民】(57.3千トン) 家庭内における電気の無駄遣いの抑制や待機電力消費のOFFなどの各 種省エネ行動および実践内容の共有による浸透
- ◆ 緑化の実践【市民,事業者】(O.1 キトン) 戸建.マンション,ビル等の屋上や壁面への緑化の実践によるCO2 吸収および建物内における冷暖房負荷軽減
- ◆ 廃棄物削減【市民,事業者】(6.3千トン) マイバッグ持参や、リサイクル品の分別による廃棄物削減

多様な機能を

• ヒートアイラ ンド影響緩和

もつ緑の維持

・ 温暖化影響へ の効果的な適

◆ エコドライブの実践【市民,事業者】(10.2千ト) ン)

外出、外回りの際のエコドライブの実践、なるべく相乗りをこころがける

- ◆ 公共交通機関の利用【市民,事業者】(4.1 千トン) 近辺移動の自動車利用抑制,外回りの際の公共交通機関の利用
- ◆ エコイベント、環境学習講座への積極的参加【市民・ 事業者】

市が開催するイベントに積極的に参加する。

◆ エコ活動の共有【市民・事業者】 自らが実践しているエコ活動を他の主体に伝えていく。

◆ 環境配慮製品の普及【市民、事業者】(86.4 千ト ン)

各種省エネ家電製品,省エネ設備,低燃費自動車の購入 グリーン購入の実践など

◆ 再エネの導入【市民、事業者】(16.7千トン) 低金利融資制度を利用した太陽光発電,太陽熱温水器などの導

- ・ 外出による健 康促進
- ・ 歩道や自転車 道の整備に伴 う安全性向上

温暖化意識の

維持•持続

交流による地

き向上

域内の結びつ

- 製品流通によ る商業施設の 活性化および 雇用の創出
- ・ 関連産業の発 展•成長
- ・ 域外への宣伝