

個別目標Ⅳ－1 地球温暖化対策の推進(地球環境)

環境施策

- 1 省エネ、省資源に配慮したライフスタイルの促進
- 2 再生可能エネルギーの有効利用の促進
- 3 交通における地球温暖化対策

重点施策6 地球温暖化対策推進プロジェクト(低炭素化社会)

地球温暖化対策を推進するため、温室効果ガス発生量を抑制する日常生活や事業活動の促進、太陽光発電設備の普及など再生可能エネルギー利用の促進などを図るため、関連情報の充実や国・県と連携した温室効果ガス削減に関する施策を推進します。

また、町も自らの事業活動に伴い温室効果ガスを発生させている事業者であることから、削減目標達成に向けた取組の徹底を図ります。

関連 施策

- 省エネ・創エネ・蓄エネ推進事業
- メガソーラー設置運営事業
- 住宅用太陽光発電設備設置費補助事業
- エコカー普及促進事業

◎省エネ・創エネ・蓄エネ推進事業(総務安全課、生活環境課)

<事業概要>

大井町町内環境配慮行動計画に基づき、町の事務事業から発生する温室効果ガスの排出量を抑えるとともに、積極的に省エネ・創エネ・蓄エネ推進に取り組みます。

<実績>

電力の自由化に伴い、東京電力以外の特定電気事業者と電力供給契約を締結し、契約電力50kW以上の公共施設において基本料金が値下げとなり電気料金の削減が図れました。

◎メガソーラー設置運営事業(生活環境課)

<事業概要>

地球温暖化防止及び町有地の有効活用を図るため事業者と連携しメガソーラー設置運営事業を推進し、再生可能エネルギーの普及促進及び環境教育との連携を図り、環境に配慮したまちづくりにつなげます。

<実績>

下山田町有地へメガソーラーの誘致を図るため、メガソーラー設置運営事業に係わる企画提案を募集し、事業者を選定した。

◎メガソーラー設置運営事業の概要

- ・所在 大井町山田字かたぶた1473番地 外89筆
- ・事業用地面積 68,631㎡(メガソーラー設置面積 約27,700㎡)
- ・設置運営事業者 (株)古川
- ・事業期間 20年
- ・発電開始 平成26年3月
- ・発電規模 2.12メガワット(ND-245(多結晶)245[W/枚]) 8,640枚

メガソーラー(2MW)は地球温暖化防止に貢献

- ・一般家庭約600世帯(大井町総世帯数の約9%)分の電力を発電
- ・CO2削減量 約660t/年〔原油換算 約480kℓ/年〕〔森林面積換算 約180ha/年〕

◎住宅用太陽光発電システム設置費補助事業（生活環境課）

<事業概要>

地球温暖化の防止及び環境保全意識の高揚を図るため、住宅用太陽光発電システムを設置する町民に対し、設置費用の一部を補助します。

<実績>

	交付件数	太陽光発電設備導入率
平成24年度	45	5%（90棟/1800棟）
平成25年度	49	7.7%（139棟/1800棟）
平成26年度	25	9.1%（164棟/1800棟）

◎エコカー普及促進事業（生活環境課、税務課）

<事業概要>

エコカーの普及促進を図るため、電気自動車の購入及び電気自動車用急速充電設備の設置者に対し補助を行うとともに、電気自動車の軽自動車税の減免を行います。また、そうわ会館に設置した電気自動車用急速充電器の利用促進を図ります。

<実績> 電気自動車等購入補助申請件数

年度	4輪車	2輪車
平成25年度	3件	0件
平成26年度	1件	0件

<実績> 電気自動車用急速充電器設置費補助申請件数

年度	急速充電器
平成25年度	0件
平成26年度	0件

<実績> 電気自動車に対する軽自動車税の減免措置件数

年度	減免件数
平成25年度	2件
平成26年度	1件