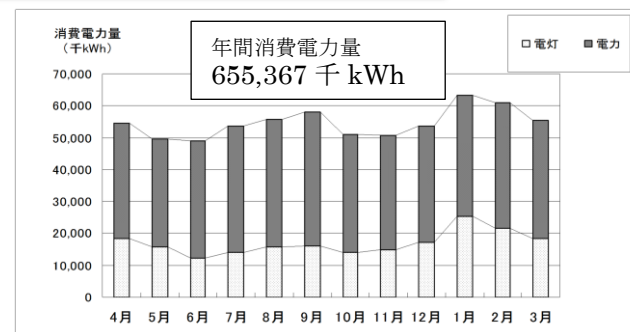


中津川市省エネ節電計画の概要

1 計画の目的

- ① 中津川市域の最大電力を低減することで、中部電力管内のピーク時間帯・時期における電力需給の低減に貢献する。
- ② 省エネルギーや節電対策の機運の高まりを契機に「省エネ・節電」という視点から環境にやさしいライフスタイルへの変革につながる前向きな取組みを推進する。

2 中津川市の消費電力量

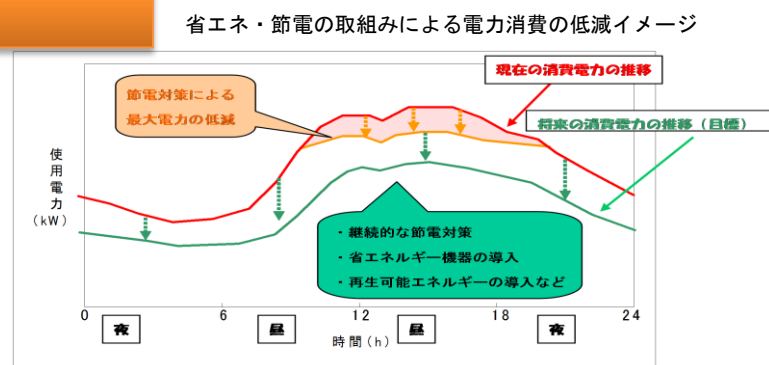


2010年度消費電力量の推移

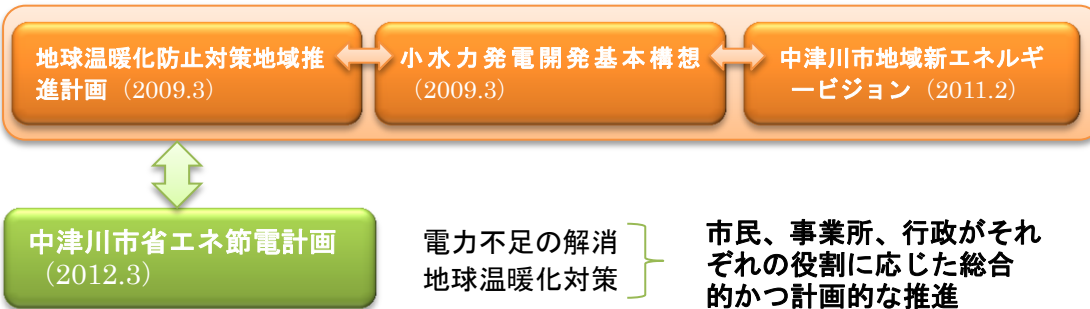
- (傾向)
- ・電灯と電力の比率は概ね 1 : 2
 - ・電灯の消費電力量は、季節的変動幅が大きい。
 - ・夏期 (7~9月) よりも冬期 (1~3月) の消費量が多い。
 - ・中部電力発電量の 0.46%

3 計画の考え方

- ① 中部電力管内のピーク時間帯・時期における最大電力の低減
→短期的な取組み
- ② 年間の消費電力量の低減
→中期的な取組み



4 計画の位置づけ



5 削減目標値

短期目標

市民の目標	事業者の目標	行政(市)の目標
夏期 (7~9月) の電灯消費電力量を 2010 年度比で▲15%	・自主的な省エネ・節電対策を継続・実施	・夏期 (7~9月) の電灯の消費電力量を 2010 年度比で▲20% ・冬期 (1~3月) の電灯の消費電力量を 2010 年度比▲8% ・本庁舎の年間消費電力量を 2010 年度比で▲10%以上
冬期 (1~3月) の電灯消費電力量を 2010 年度比で▲6%		

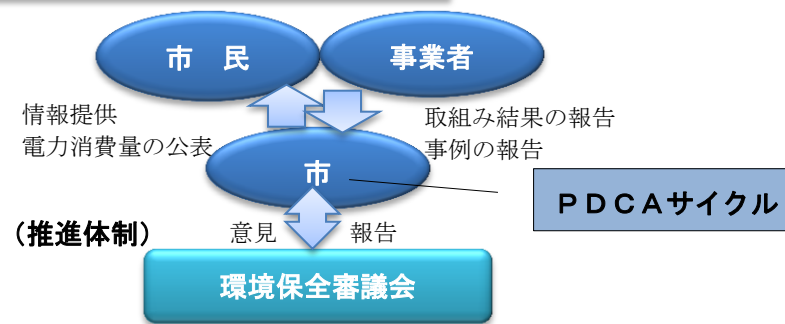
中期目標 (2020年度までに 2010年度比▲11.6%)

省エネ・節電対策の継続 (▲1.3%)	高効率機器の導入 (▲9.0%)	太陽光施設の普及 (▲1.3%)	地域の資源を活かした新エネルギーの導入
---------------------	------------------	------------------	---------------------

6 目標達成に向けた取組み

市民の取組み	事業者の取組み	行政(市)の取組み
<ul style="list-style-type: none"> ・昨年実施した「省エネ節電への取組み調査アンケート」で 50%以上の世帯で実施している取組みを「省エネ節電アクション」として、全ての世帯で無理なく効率的な運動として展開 (例 (夏) : エアコンの設定温度 28℃を目安に設定、冷蔵庫の庫内温度を「中」か「節電」に、日中は照明を消す、など) 	<ul style="list-style-type: none"> ・事業種ごとに効果的な取組みを紹介し、積極的な対策に繋げる。 (例 : オフィス (空調、照明、OA 機器)、福祉病院施設 (空調、照明)、教育機関 (照明)、店舗・飲食店 (空調、照明、冷凍)、工場 (ユーティリティ設備、生産設備等)) 	<ul style="list-style-type: none"> ・契約電力を引き下げる取組み ・全体の 6 割の使用量を占める空調にかかる節電 ・照明、OA 機器にかかる節電 ・共用部にかかる節電 ・業務執務にかかる節電 ・省エネ節電推進体制の構築 ・中部電力管内で電力供給が逼迫した場合に備えた緊急対応の検討 ・使用電力量の見える化の推進

7 推進体制と取組み



(着実な普及促進のための取組み)

- (1) 市民への情報提供・啓発
- (2) 自然エネルギーの普及と促進
- (3) 省エネナビ等の貸し出し
- (4) 節電家計簿配布と節電コンテスト
- (5) 省エネ診断サービスの受診の促進
- (6) 省エネ・節電教育の実施