

# 大規模開発温暖化対策検討マニュアルについて

愛知県環境部大気環境課地球温暖化対策室

愛知県では、大規模な開発の際に、地域冷暖房や風の道等への配慮、再生可能エネルギーの導入などによる、低炭素なまちづくりの検討をしていただくためのマニュアルを作成しました。

優れた取り組みについては、県ウェブページで紹介していきます。

## マニュアルの主なポイント

【ポイント1】  
大規模な開発の際に検討していただきたい温暖化対策について、検討メニューの例を示しました。

【ポイント2】  
取組の自己評価ができます。  
優れた取組は県ウェブページで紹介します。

【ポイント3】  
具体的な温暖化対策の技術（取組）を紹介しています。

## 想定する大規模開発の目安

複数の建物の新築（改築を含む）を伴う土地の区画形質の変更であって、事業区域の面積が1万平方メートル以上で、新築される建物の延べ面積の合計が1万平方メートル以上のもの

### 例えばこんな場合、優れた取組と言えます

建物の断熱性向上により、空調にかかるCO<sub>2</sub>排出量を40%削減。  
高効率給湯器の導入により、給湯にかかるCO<sub>2</sub>排出量を30%削減。  
LED照明の導入により、照明にかかるCO<sub>2</sub>排出量を40%削減。  
太陽光発電の導入  
充電機付き駐車場による電気自動車等の導入  
以上による、CO<sub>2</sub>排出量の削減率40%以上で評価Sとなります。

## ☆評価方法☆

エクセルシートにより、対策前後のCO<sub>2</sub>排出量を算出すると、削減率等に応じてS、A～Cの評価になります。また、ヒートアイランド対策についても、緑化等の状況によりS、A～Cの評価となります。

### 【お問い合わせ先】

愛知県 環境部 大気環境課 地球温暖化対策室 温暖化対策グループ  
電話 052-954-6242 FAX 052-955-2029  
電子メール ondanka@pref.aichi.lg.jp

H25.4.1

愛知県ウェブページからダウンロードできます <http://www.pref.aichi.jp/0000059005.html>