

# 多賀町地球温暖化防止対策実行計画実績報告

## 平成21年度

### 温室効果ガス（二酸化炭素）の削減目標

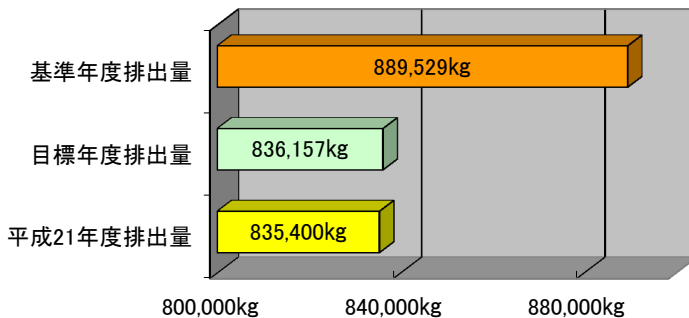
平成18年度を基準にし、平成24年度までに6.0%の温室効果ガス（二酸化炭素）を削減する。

889,529kg-CO<sub>2</sub> → 836,157kg-CO<sub>2</sub>  
 【実質削減量：平成18年度から53,372kg-CO<sub>2</sub>の削減】

### 平成21年度二酸化炭素排出量

| 調査項目           | 固有単位        | 基準年度活動量(H18) | H21年度活動量  | 比較        | 使用する排出係数 | 単位    | H21年度二酸化炭素排出量  | 単位                 |                    |
|----------------|-------------|--------------|-----------|-----------|----------|-------|----------------|--------------------|--------------------|
| 使用燃料           | ガソリン        | L            | 18,372    | 15,620    | △ 2,752  | 2.32  | kg/L           | 36,238             | kg-CO <sub>2</sub> |
|                | 灯油          | L            | 70,428    | 58,458    | △ 11,970 | 2.49  | kg/L           | 145,560            | kg-CO <sub>2</sub> |
|                | 軽油          | L            | 9,981     | 9,858     | △ 123    | 2.62  | kg/L           | 25,828             | kg-CO <sub>2</sub> |
|                | A重油         | L            | 16,700    | 22,700    | 6,000    | 2.71  | kg/L           | 61,517             | kg-CO <sub>2</sub> |
|                | 液化石油ガス(LPG) | kg           | 7,332     | 2,851     | △ 4,481  | 3.00  | kg/            | 8,553              | kg-CO <sub>2</sub> |
|                | 電気使用料(関西電力) | kWh          | 1,710,465 | 1,659,831 | △ 50,634 | 0.336 | kg/kWh         | 557,703            | kg-CO <sub>2</sub> |
| <b>排出量合計</b>   |             |              |           |           |          |       | <b>835,400</b> | kg-CO <sub>2</sub> |                    |
| <b>目標年度排出量</b> |             |              |           |           |          |       | <b>836,157</b> | kg-CO <sub>2</sub> |                    |
| <b>比較</b>      |             |              |           |           |          |       | <b>-757</b>    | kg-CO <sub>2</sub> |                    |

### 二酸化炭素排出量の比較



平成21年度終了時点で、温室効果ガスの6.0%削減を達成することができました！

### 平成21年度における要因別の排出状況

|         | 二酸化炭素排出量 | 割合   |
|---------|----------|------|
| 電気の使用   | 557,703  | 66%  |
| 灯油の使用   | 145,560  | 17%  |
| ガソリンの使用 | 36,238   | 4%   |
| LPガスの使用 | 8,553    | 1%   |
| その他     | 87,345   | 10%  |
| 合計      | 835,400  | 100% |

|                |     |
|----------------|-----|
| 電気の使用、灯油の使用の合計 | 83% |
|----------------|-----|

