

## 令和元年度家庭エコ診断制度の事業成果について

### 1. 令和元年度 都道府県ごとの推定 CO<sub>2</sub> 排出割合

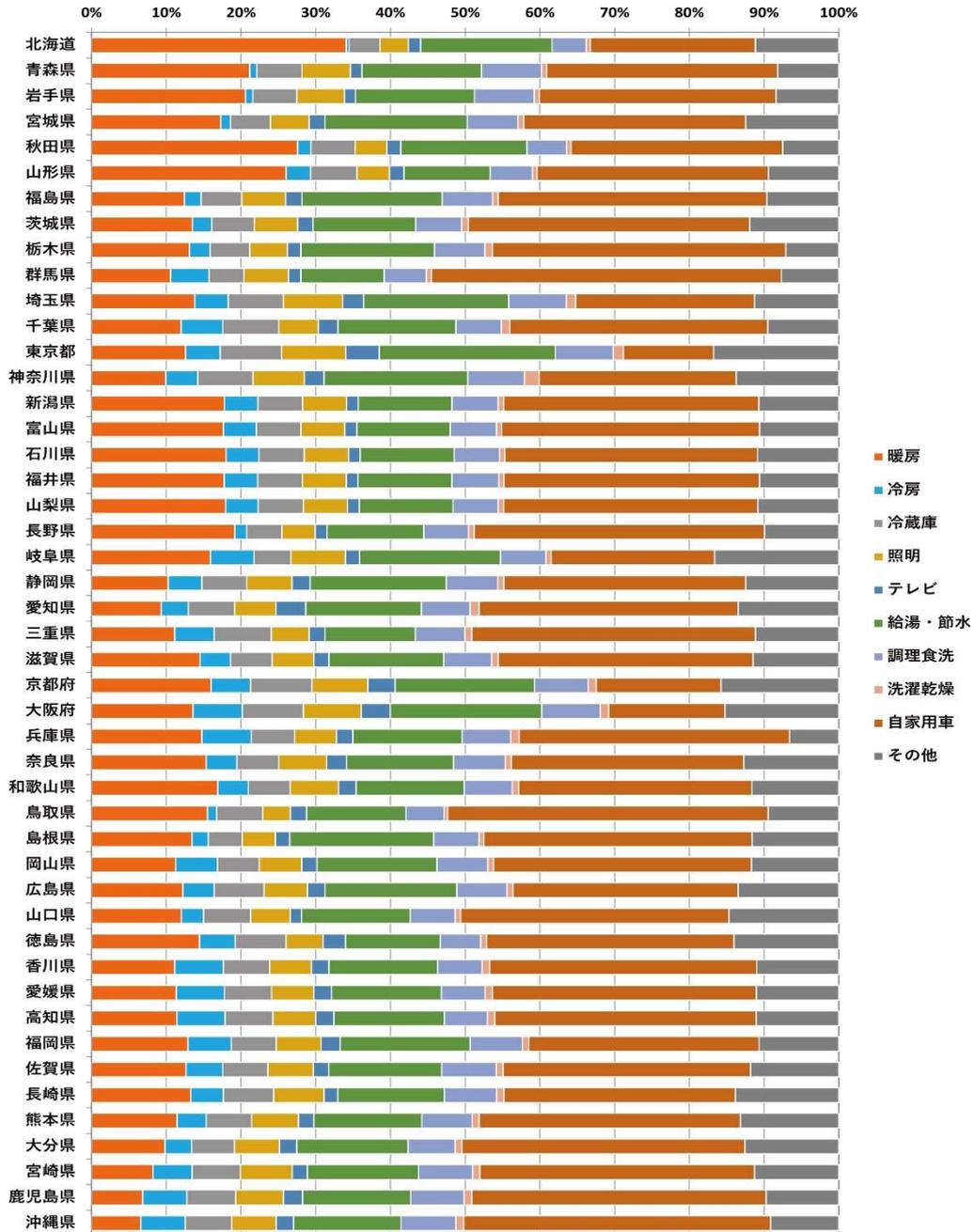


図1 都道府県ごとの推定 CO<sub>2</sub> 排出割合

※1 うちエコ診断で得られる世帯別用途別 CO<sub>2</sub> 排出量のデータを都道府県別世帯人数別に推計し、都道府県別 世帯人数別の CO<sub>2</sub> 排出原単位を作成した上で、都道府県ごとの世帯人数別世帯数(総務省国勢調査：平成 27 年度)を乗じることにより、都道府県ごとの家庭からの排出割合を推計しました。

## 2. 令和元年度 気候区別の対策メニューの実施傾向

### 気候区分 I

順位	対策分野	対策内容	選択数	実施数	実施率
1	照明	部屋の蛍光灯をLEDシーリングライトに付け替える	37	25	68%
2	冷蔵庫	冷蔵庫を省エネ型に買い替える	31	13	42%
3	給湯節水	節水トイレを設置する	27	11	41%
4	給湯節水	給湯器をエコジョーズ（潜熱回収型）に買い替える	25	23	92%
5	自家用車	エコドライブに心がける	22	20	91%
6	冷暖房	暖房の設定温度を控えめにする	21	19	90%
7	給湯節水	シャワーを使う時間を1人1日1分短くする	18	16	89%
8	冷暖房	暖房をする時間を3割短くする	17	11	65%

### 気候区分 III

順位	対策分野	対策内容	選択数	実施数	実施率
1	自家用車	エコドライブに心がける	45	38	84%
2	給湯節水	シャワーを使う時間を1人1日1分短くする	27	22	81%
3	自家用車	カーエアコンの温度と風量をごまかに調整する	25	22	88%
4	冷暖房	暖房の設定温度を控えめにする	24	21	88%
5	給湯節水	手元止水型節水シャワーヘッドを設置する	24	12	50%
6	冷暖房	暖房をする時間を3割短くする	17	10	59%
7	給湯節水	節水シャワーヘッドを取り付けて利用する	16	10	63%
8	給湯節水	シャワーの時間を3割減らす	16	12	75%

### 気候区分 IV

順位	対策分野	対策内容	選択数	実施数	実施率
1	自家用車	エコドライブに心がける	461	423	92%
2	給湯節水	シャワーを使う時間を1人1日1分短くする	417	337	81%
3	給湯節水	手元止水型節水シャワーヘッドを設置する	393	217	55%
4	冷暖房	暖房の設定温度を控えめにする	382	344	90%
5	冷蔵庫	冷蔵庫を省エネ型に買い替える	273	96	35%
6	給湯節水	節水シャワーヘッドを取り付けて利用する	259	152	59%
7	給湯節水	シャワーの時間を3割減らす	243	193	79%
8	自家用車	カーエアコンの温度と風量をごまかに調整する	219	206	94%

### 気候区分 V

順位	対策分野	対策内容	選択数	実施数	実施率
1	自家用車	エコドライブに心がける	18	14	78%
2	冷暖房	暖房の設定温度を控えめにする	12	12	100%
3	給湯節水	節水シャワーヘッドを取り付けて利用する	12	5	42%
4	給湯節水	シャワーを使う時間を1人1日1分短くする	12	10	83%
5	給湯節水	手元止水型節水シャワーヘッドを設置する	9	6	67%
6	自家用車	カーエアコンの温度と風量をごまかに調整する	9	9	100%
7	冷暖房	暖房をする時間を3割短くする	8	4	50%
8	給湯節水	家族が続けて入り風呂の追い炊きをしない	7	7	100%

■ 気候区分に関係なく共通に選択されている対策

■ 寒冷地域に特徴的な対策

赤字 買い替えに関する対策

※気候区分IからVは、「住宅事業建築主の判断基準における地域区分」の旧区分を用いている。  
 ※気候区分Iは寒冷地域を示し、気候区分Vに近いほど温暖な地域を示す。  
 ※気候区分IIとVIIは、診断実績件数が少なかったため、結果からは削除している。

気候区別に対策選択世帯数の多い対策を取りまとめました。

### 3. CO<sub>2</sub> 排出削減量、および節約金額（令和元年度）

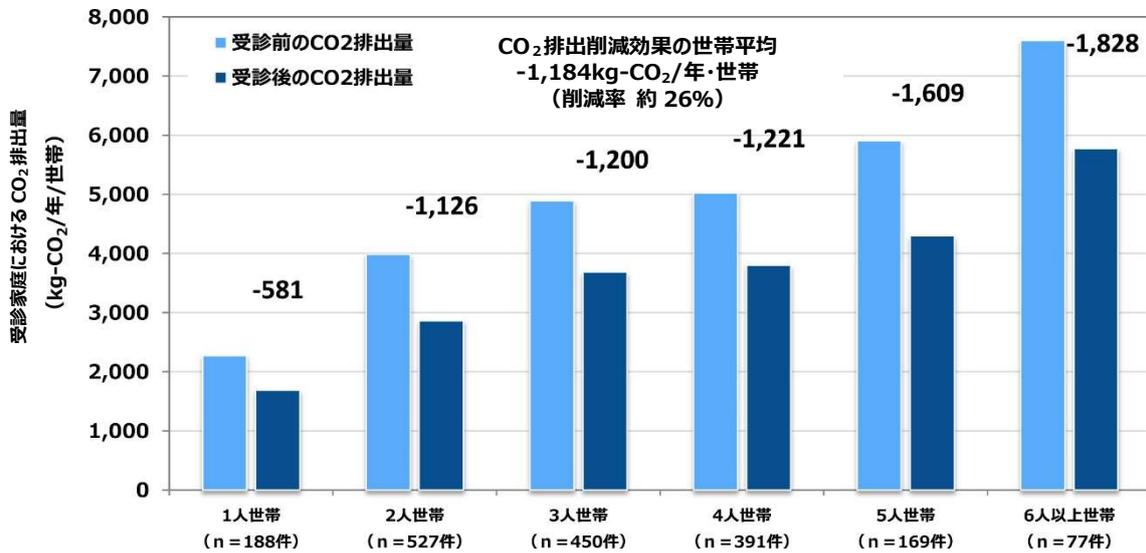


図2 世帯人数別の診断前後のCO<sub>2</sub>排出量の比較

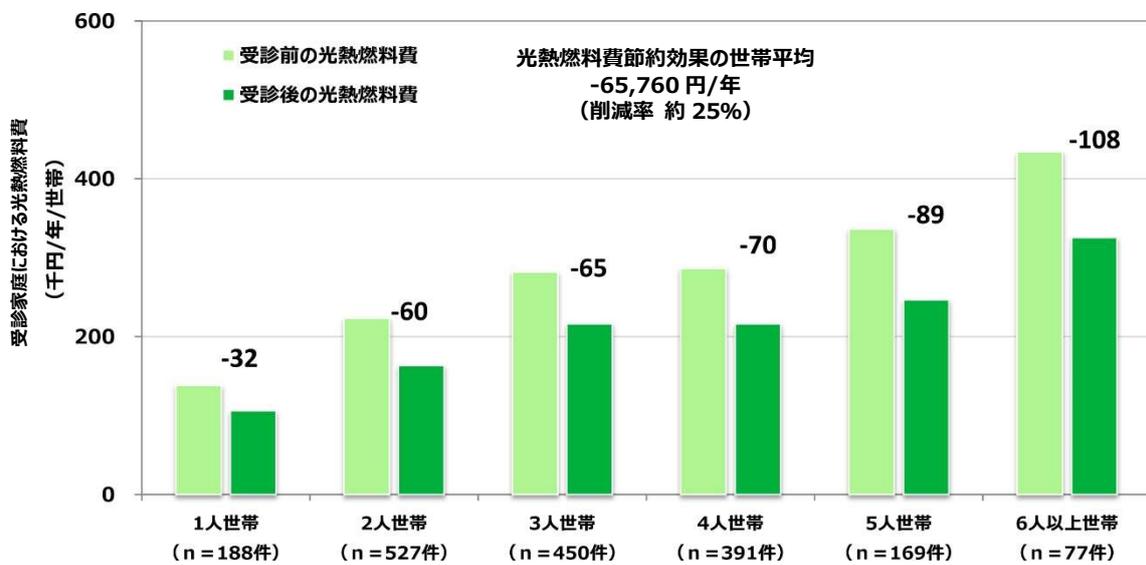


図3 世帯人数別の診断前後の光熱燃料費節約金額