

## 平成 24 年度「室蘭市エコ・チャレンジ通勤」の集計結果

「室蘭市エコ・チャレンジ通勤」は、地球温暖化防止のため、通勤時における自家用車からの CO<sub>2</sub> を削減する職員の自主的な取組であり、平成 24 年度の参加職員数、実施効果等を集計しました。

### ■実施日

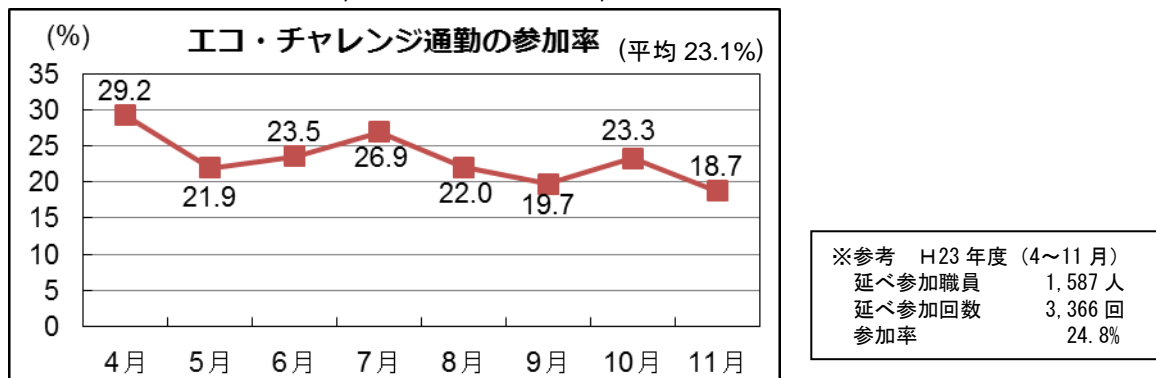
4～11 月までの期間中で、対象職員が各月 1 回以上実施としました。  
(※H21 までは、4～11 月の各月最終金曜日に実施。)

### ■対象職員

全職場の中で通常、自家用車で通勤している職員（臨時・嘱託含む。）を対象としています。  
(但し、病院医局・看護局等緊急対応を要する職場等は対象外)

### ■参加職員数及び参加回数

平成 24 年度は、延べ 1,392 人の職員が 2,902 回参加しました。



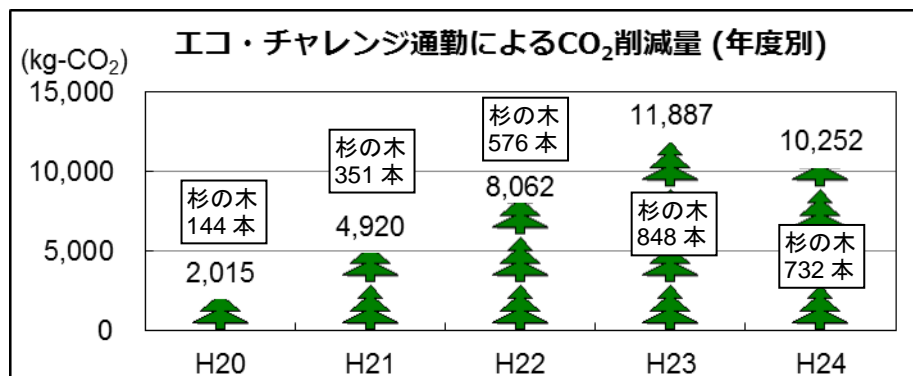
### ■エコ・チャレンジ通勤実施による効果

#### ○ CO<sub>2</sub> 削減効果

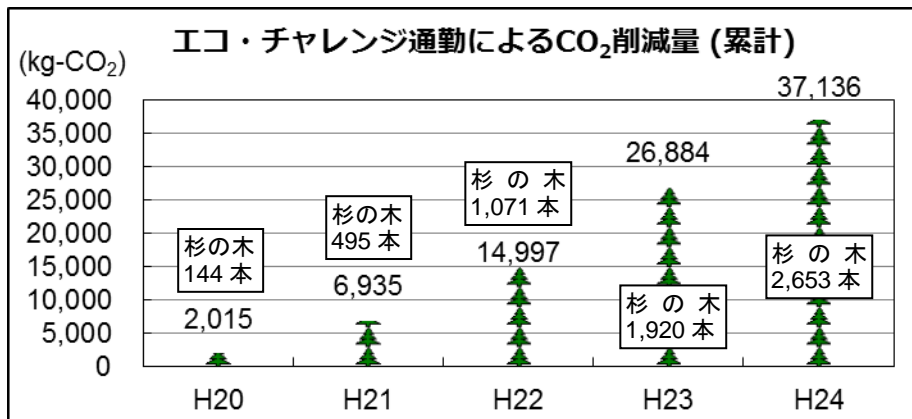
4～11 月の実施により 10,252kg の CO<sub>2</sub> を削減できました。(H23 は 11,873kg-CO<sub>2</sub>)

#### ○ 杉の木換算

杉の木 732 本を植林したのと同様の効果が得られました。(H23 は 848 本)



よって、これまでで杉の木 2,653 本を植林したのと同様の効果が得られたこととなります。



○ ガソリン削減効果

4,457ℓの削減効果に相当します。(燃費 10km/ℓのガソリン車として仮定)