

(新)フロン代替製品普及推進事業費

20百万円 (0百万円)

地球環境局 環境保全対策課 フロン等対策推進室

1. 事業の概要

フロンは、オゾン層破壊物質や温室効果ガスであることから、オゾン層保護及び地球温暖化防止を図る上で、その排出削減のためには、フロンを使用しない(ノンフロン)製品(フロン代替製品)への転換を促進することが重要。

このため、フロン代替製品の普及啓発、普及促進方策の検討を行う。

2. 事業計画

フロン代替技術・製品が開発されているが普及が進んでいないダストブロワー(ほこり飛ばしスプレー)住宅用断熱材及び自動販売機について、関係事業者、関係団体等に対する普及啓発を行うとともに、フロン代替製品の普及を妨げている要因の調査を行い、その対処方策の検討等を行う。

また、カーエアコンの冷媒については、HFC(ハイドロフルオロカーボン)が現在主流であるが、代替冷媒に関する国内外の開発状況等を調査し、代替促進方策の検討を行う。

3. 施策の効果

アウトプット オゾン層破壊物質に関するモントリオール議定書を踏まえたHCFC(ハイドロクロロフルオロカーボン)等の生産・消費の全廃、京都議定書目標達成計画を踏まえたHFCの排出抑制を図る。

アウトカム オゾン層保護及び地球温暖化防止を図る。

4. 備考

調査費 20百万円

フロン代替製品の普及促進

