

委託費 補助金	次世代型ヒートポンプシステム研究開発事業	フェーズ : B	支援分野 : HP研究開発	23年度予算額 : 7.9億円
		募集期間 :	未定	

事業の概要

○超高効率ヒートポンプ(HP)のための研究開発を支援します。

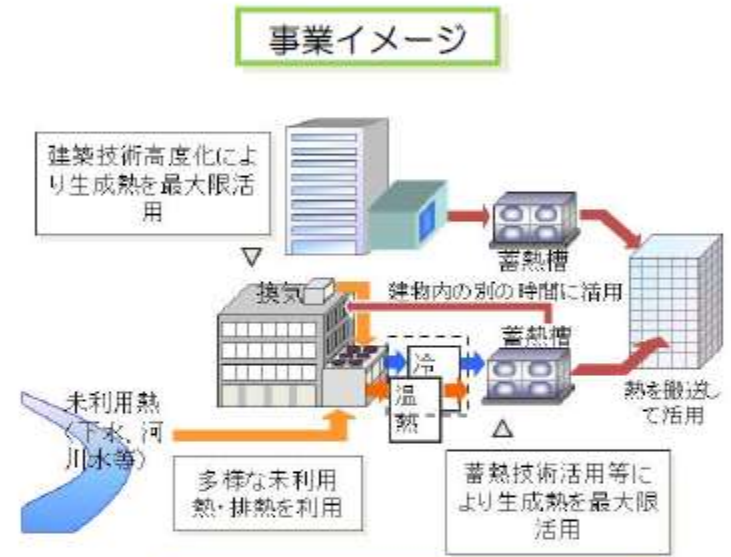
支援内容

○「エネルギー革新技术計画」が目指す超高効率ヒートポンプ技術は、既存技術の効率をはるかに上回るものです。
 当該高効率を達成するためには、機器単体の要素技術の開発だけでは限界があり、システム全体の効率改善が不可欠となっています。

○このため、個々の技術を統合した次世代型ヒートポンプシステムの開発を行い、エネルギーの高度利用と導入用途拡大を目指します。

<研究開発課題>

- ・多様な未利用熱活用ヒートポンプシステム
- ・実負荷に合わせた年間効率向上ヒートポンプ
- ・生成熱を最大限活用するヒートポンプシステム 等



**業務分野における
次世代型ヒートポンプ
適用イメージ**



お問い合わせ先

資源エネルギー庁 省エネルギー対策課 03-3501-9726