

「国土交通省公共事業コスト構造改革プログラム」

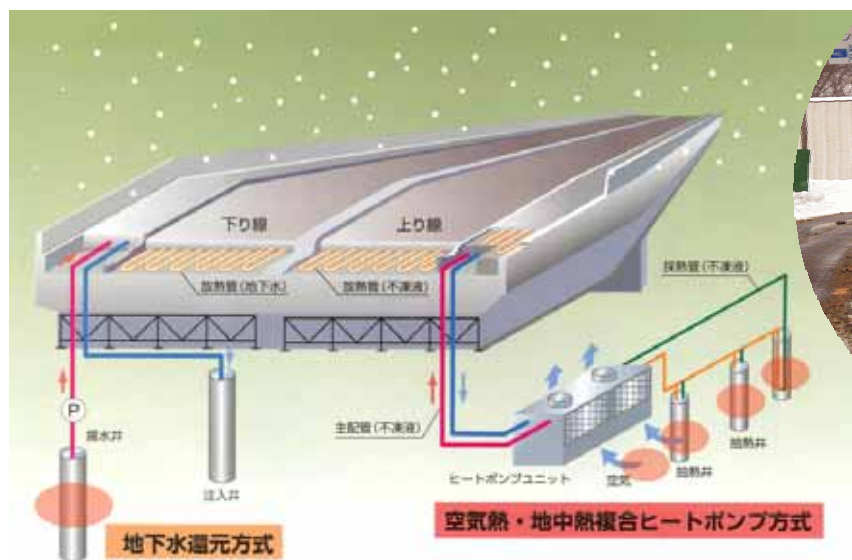
【施策名：(2)計画・設計から管理までの各段階における最適化【2】新技術の活用【施】16】

自然エネルギーを利用した消融雪システムの開発

概要：自然エネルギーを熱源、動力源に利用する消融雪システムを開発し、道路融雪を行う。

効果

冬期における安全で快適な道路空間の確保
運転経費の縮減
二酸化炭素排出量の縮減



【熱源、動力源】
太陽エネルギー
地熱
湖水熱
温泉水
地下水
風力 等