## 下水熱を利用した雪処理施設でゆたかな冬の暮らしの実現に寄与!

北海道札幌市

- 〇札幌は、ひと冬の降雪量は約5mもあり、雪対策にかかる費用は年間180億円に達する。
- 〇公共排雪で道路などから排雪される雪は、1千万㎡(札幌ドーム6杯以上)を越える。
- ○下水熱を雪処理に活用することで、冬のみちづくりや雪の捨て場所の確保に寄与。

## ■整備済み施設

3 箇所 融雪槽 処理水を利用 ⇒雨水調整池などを有効利用 融雪管 2箇所 ⇒雨水貯留管を有効利用 7 箇所 下水道管投雪施設 3 箇所 地域密着型雪処理施設 水を利用 3 笛所

18 箇所

## ■事業効果

## 公共排雪量と下水を利用した雪処理量









