

みんなで考えよう!

さっぽろの雪対策

札幌は年間6.7mもの雪が降る、世界でも類を見ない豪雪大都市です。その札幌の冬を支える雪対策が今、社会情勢の変化を背景に転換期を迎えています。今回は、市が抱える課題と新しい取り組みを紹介しながら、これからの雪対策の在り方について、皆さんと一緒に考えていきたいと思います。



さっぽろの除排雪

このページに関するお問い合わせは 雪対策室計画課 ☎211-2682

除雪

10センチの降雪で出動

市は道道と市道を管理。降雪量10センチを目安に除雪作業を開始します。市内全域で一晩作業を行うと、その総延長は約5,100キロとなり、これをJRの線路に置き換えると、札幌から鹿児島を折り返して函館まで戻ってくる距離に相当します。



排雪

排雪量は札幌ドーム約14杯分

幹線道路や通学路の排雪を1月ころから行います。生活道路については、市と町内会が費用を出し合って実施するパートナーシップ排雪制度や市民助成トラック制度があります。昨冬の市内の排雪量は2,078万立方メートル。札幌ドーム約14杯分にもなりました。



クイズ.1

市内全域で除雪作業を行うと、掛かる費用は一晩でどのくらい?

- ① 約120万円
- ② 約1,200万円
- ③ 約1億2,000万円

体制

きめ細やかな除雪を実施

市内を39の区域に分けて行う「マルチゾーン除雪」を実施。地域による気象条件の違いに対応することで、きめ細やかな除雪を可能にしています。

クイズ.2

17年度に設置された雪たい積場は何カ所?

- ① 45カ所
- ② 69カ所
- ③ 82カ所



排雪費用は除雪の80倍!

6車線道路1キロの除雪費用は、1回当たり約3万円。これに対して排雪は、その80倍の約240万円も掛かります。排雪は原則1道路につき一冬1回しか行われませんが、それでも除排雪予算のうち、排雪関係の予算が半分以上を占めています。

① 約1億2,000万円 (除雪車約1,000台、作業員約3,000人が必要です) ② 約120万円 ③ 約1,200万円 (当初69カ所設置しましたが、排雪量が多かったため、13カ所を増設しました)