

どうして家の前の歩道は除雪しないの？

除雪の種類は、ほかにあるの？



道路がザクザクになったとき（路面整正）

路面整正

- 路面の雪を平らに削ります。



いつ？ (出動基準)

路面の圧雪が厚くなり、段差やデコボコ、または暖気によるザクザクなどが発生し、交通に支障が生じるときに出動します。

どんな風に？ (作業方法)

路面の圧雪を削り、その雪をかき分けます。

作業のポイント

出入り口の前には極力雪を置かないように留意して数日かけて作業します。

出入り口の雪処理

作業で生じた雪を出入り口以外に振り分けます。

道路が狭くなったとき（拡幅除雪）

拡幅除雪

- 道路脇の雪を積み上げ、通行できる幅を広げます。



歩道除雪

- 次のような場所を除雪します。

- ・歩道の通行幅が2m以上
- ・歩行者が多い
- ・雪を積む幅がある



歩道の除雪も深夜に行っています

車道の新雪除雪と同じように、ほぼ連続した降雪で雪の深さが10cmを超えた時などを目安に出動しており、歩行者の少ない夜間に作業を行っています。

人通りの多い歩道を重点的に除雪しています。
地下鉄駅、JR駅の周辺、バス路線や公共施設など、人通りが多く、歩道用の除雪車が作業を行える通行幅2m以上の歩道で除雪を行っています。

路面の雪を平らに削ります

路面の雪が平らに踏み固められていて通りやすい道路も、気温の変化で融けたり凍つたりを繰り返すうちに、デコボコやワダチが発生したり、ザクザクになります。こうしたときは、路面の雪を削り、道路脇に寄せる「路面整正」という作業を行っています。

ワダチやザクザクがひどいときは、路面の雪を平らに削ります

路面の雪が平らに踏み固められていて通りやすい道路も、気温の変化で融けたり凍つたりを繰り返すうちに、デコボコやワダチが発生したり、ザクザクになります。こうしたときは、路面の雪を削り、道路脇に寄せる「路面整正」という作業を行っています。

排雪する道路や回数を増やせないの?

対象路線

- バス路線など交通量の多い幹線道路や地下鉄駅周辺など、車両が集中する道路

一部の通学路

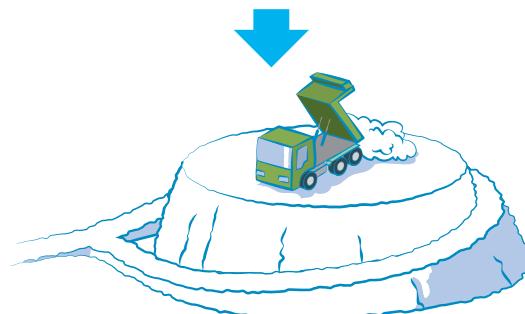
※路線の重要性、道路脇の雪山の状況、走行幅員、歩行者の交通安全など総合的な観点から排雪作業の実施を判断します

作業方法



運搬排雪

道路脇の雪をダンプトラックに積みます。



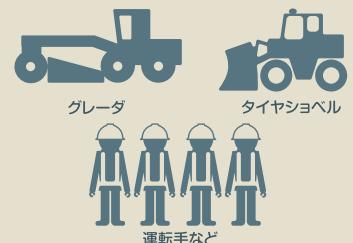
雪堆積場(運搬した雪を積んでおく場所)

ダンプトラックで雪堆積場へ運びます。



除雪と排雪の作業に必要な人数と機械のイメージ【幹線道路(2車線)】

除雪(雪をかき分ける)の1チーム



排雪(雪を運ぶ)の1チーム



運搬排雪 幹線道路=原則年1回実施 生活道路(住宅街の道路)=原則行わない

排雪は、除雪に比べて
人手と機械がたくさん
必要だから、排雪する
路線を限定して
いるんじや

大雪でダンプトラックが不足する場合は、協力してダンプトラックを集めます
雪の運搬に欠かせないのがダンプトラック。排雪に必要なダンプトラックの台数は、その年の降雪量により異なります。そのため、大雪などでダンプトラックがさらに必要になる場合は、関係機関や関係団体に応援を要請します。

バス路線の除排雪作業を強化しています
バス路線をはじめとした幹線道路では、通常シーザン1回の排雪作業を行っていますが、バスの「スレーン」とび「路肩の狭いバス路線」の一部については、排雪作業を1~2回増やしています。

排雪するのは難しいです
排雪を行ってことで道幅が広がり、車の流れもよくなるほか、道路の見通しもよくなるなど、冬の生活が快適になります。しかし、排雪にはたくさんの人手と機械が必要なほか、多くの費用がかかるため、すべての路線で排雪を行うことは難しいです。

とても高いです
気象状況や道路状況に応じて年に10回以上行う除雪よりも、年1回行う排雪のほうが多くの費用を要します。道路の除雪予算のうち、約半分が排雪に充てられています。

多くの人手と機械が必要です
排雪作業は、使う機械の種類も、作業員の人数も、除雪よりも多くなります。また、作業スピードを比べても、幹線道路(2車線)の除雪はグレーダとタイヤショベル各1台で一晩に約15km作業するのに対し、排雪は多くの機械と人が作業にあたっても、一晩に約2km程度の作業となります。

家の前の生活道路は、 排雪してもらえないので?

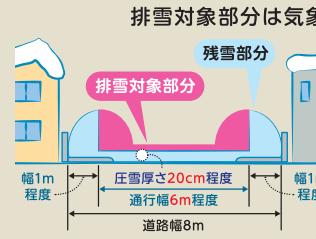
地域支払額って、もっと抑えられないの?

「標準断面」と「抑制断面(I型・II型)」を選択できます

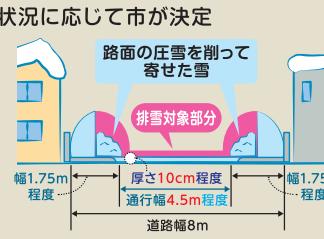
抑制断面は、地域が払う費用(地域支払額)を抑えることができますが、標準断面と比べて道路に残る雪の量が多くなります。

抑制断面II型

① 雪を路面に残す

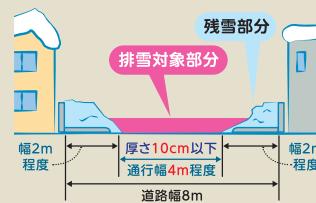


② 雪を道路脇に残す



抑制断面I型

個人による民間排雪サービスなどの利用率が高く(3割以上が目安)、道路脇の雪が比較的少ない団体が選択可能



パートナーシップ排雪制度のお申し込み・お問い合わせは

各区土木部維持管理課まで(詳しくはP38をご覧ください)

パートナーシップ排雪制度の詳しい情報は、
雪対策室ホームページでご確認を



制度のルールを守ろう!

敷地内の雪は
道路に出さない
でください



残雪部分の雪は道路に出さない
でください



**地域の実情に合わせて
断面を選択してください**

労務単価や燃料費の上昇によ
り、地域支払額を含めてパート
ナーシップ排雪の費用が増加傾
向にあります。

そのため、札幌市では、標準断
面のほかに、排雪時に雪を多く
残すことで地域支払額を標準の
7割に低減した排雪断面を設
け、地域の状況に応じて選択で
きるよう運用しています。

それは
パートナーシップ
排雪制度じゃな
いよ。

そんなものが
あるの!



生活道路(住宅街の道路)の排雪を行う

パートナーシップ排雪

年に1回
利用可能

地域と札幌市が費用を負担し合って道路の排雪を行う制度です。

地域・団体

- 地域で制度の利用を決定
- 排雪する道路を選ぶ
- 1月上旬までに申し込み

地域と 札幌市が 費用を負担

- 排雪できる道路か判断
- 作業日を決定
- 排雪作業を実施



パートナーシップ排雪制度の排雪幅と残雪厚

道路幅	4.0m以上8.0m未満の場合	8.0m以上の場合
排雪幅	機械施工で実施可能な排雪幅 (最大6.0m程度)	6.0m程度

*排雪作業の実施日には、ごみの収集時間が早まることがあります

地域で雪を積み込む「市民助成トラック制度」もあります

「市民助成トラック制度」は、札幌市がダンプトラックの貸出と運転手の派遣を無料で行い、地域の皆さんに雪の積み込み作業や安全管理などをやって、地域内の生活道路の排雪を行う制度です。この制度も利用はひとつ冬に1回です。

「パートナーシップ排雪制度」を利用できます

地域単位で生活道路の排雪を行えるように、札幌市では「パートナーシップ排雪制度」を設け、利用団体と札幌市双方が費用を負担し合い、実施しています。なお、制度の利用はひとつ冬に1回です。

費用の負担割合は、利用団体と札幌市で5対5としています。なお、利用しやすい制度にするため、トナーシップ排雪制度と設け、利用団体と札幌市双方が費用を負担し合い、実施しています。