

2 道路の仕事

道路や標識、街路灯などの維持管理をしています。私たちはその中から道路の穴ぼこ補修の取材に行ってきました。



どうして春先に道路の穴ぼこが多いの？



何カ所もあって大変！

春先の道路に穴ぼこが多いのは、冬の間、道路のひびに入った水が凍り、体積が膨張して、ひび割れが大きくなるためだそうです。私たちは補修工事の体験をしました。



何度も同じ道路を工事するのはなぜ？

道路の下には、水道管や下水道管、ガス管などが埋まっています。まとめて工事するように調整していますが、どうしても調整できない工事は分けて行っているそうです。

厚別区土木センターでは、年間約3,600カ所の道路の補修を行っているそうです。だから安心して道路を利用できるのね！



ふくはらあおい 福原 葵依さん

3 除雪の仕事

12月1日～3月20日の間、区内に2カ所の除雪センターを開設して24時間体制で除雪を行っています。私たちは厚別区北地区除雪センターの取材に行ってきました。



除雪車って大きい！

なぜ家の前に雪が残るの？

限られた時間と機械で作業するので、道路の脇に雪を寄せるだけで精一杯だそうです。厚別区だけでも一晩に約360kmの除雪をしていて、これは札幌から稚内までの距離に相当するそうです。



私たちに協力できることは？

- ① 玄関前などの間口は各家庭で除雪する
- ② 道路への雪出しはしない
- ③ 除雪の妨げになるので路上駐車をしない
- ④ 除雪の妨げになるのでごみは収集日の朝に出す

除雪よりも排雪の回数を増やせないの？

排雪は除雪の約80倍の費用がかかるので、バスが通るような道路など、都市活動を支える幹線道路を対象とし、住宅街の生活道路は対象にならないのです。そのため除雪パートナーシップ制度といって、札幌市に申請した町内会などと市がお金を出し合って、年に1度生活道路の排雪を行っているそうです。

除雪

雪を道路脇にかき分ける
1kmで約3万円！



降った雪を道路脇にかき分ける作業です。10cmの降雪を目安に出動していて、交通に支障の少ない夜間に行っています。

排雪

かき分けた雪を雪堆積場に運ぶ
1kmで約240万円！



雪をダンプカーに載せて、雪堆積場に運びます。除雪よりも機械や人が必要で、時間も費用もかかる作業です。

除雪は、みんながルールをしっかり守り、協力し合うことが大切なんだ。玄関前の雪かきを頑張るぞ！



いしはしりょう 石橋 滯くん

編集後記 私たちが取材しました！

今まで学校の近くにある土木センターがどんなところで何をしているのかということがよく分かりませんでした。しかし、今回さまざまな体験をさせてもらい、一つの仕事私たちが安心して生活できるようにするものであることを知りました。今後は身近な地域や学校周辺のことにもっと目を向けて関わっていきたいと思いました。貴重な体験ができてよかったです。

北星学園大学附属高等学校 高校生記者一同

