

【Ⅲ 道路除雪編】

1. 道路の除雪維持管理実施計画

(1) 除雪路線一覧

| | 路線数 | 管理延長 (km) | 道路除雪 延長(km) | 歩道除雪 延長(km) | 排雪延長 (km) | 薬剤散布 延長(km) |
|------|-----|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| 主要道道 | 1 | 26.1 | 25.9 | 10.1 | 0.5 | 4.4 |
| 一般道道 | 10 | 136.0 | 129.9 | 50.7 | 4.3 | 24.5 |
| 合計 | 11 | 162.1 | 155.8 | 60.8 | 4.8 | 28.9 |

| 区分 | 路線番号 | 路線名 | 主な街路名(愛称等) | 管理延長 (km) | 道路除雪 延長(km) | 歩道除雪 延長(km) | 排雪延長 (km) | 薬剤散布 延長(km) | 備考 |
|------|------|----------------|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------------------------|
| 主要道道 | 1034 | 襟裳公園線 | | 26.1 | 25.9 | 10.1 | 0.5 | 4.4 | シェルター区間 L=0.2km |
| 一般道道 | 3233 | 新富様似停車場線 | | 13.3 | 13.3 | 5.9 | | 4.2 | |
| | 3234 | 美河三石停車場線 | | 18.4 | 18.4 | 14.3 | 1.5 | 2.7 | |
| | 3288 | 浦河港線 | | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | |
| | 3348 | 野深荻伏停車場線 | | 15.8 | 15.8 | 9.1 | | 1.2 | |
| | 3384 | 荻伏停車場線 | | 1.3 | 1.3 | 2.5 | 1.3 | 0.2 | |
| | 3389 | 様似港線 | | 0.3 | 0.3 | | | 0.2 | |
| | 3481 | 上向別浦河停車場線 | | 11.9 | 11.9 | 7.3 | 1.4 | 3.7 | |
| | 3534 | 富沢日高三石停車場線 | | 12.1 | 11.8 | 7.7 | | 1.0 | シェルター区間 L=0.3km |
| | 3746 | 高見西舎線 | | 25.4 | 25.1 | | | 2.9 | 期間未除雪延長L=5.4km トンネル区間 L=0.3km |
| | 4025 | 静内浦河線 | | 37.4 | 31.9 | 3.7 | | 8.2 | 未除雪延長L=4.3km 門別出張所で除雪L=1.2km |
| | | 合計 N= 11 路線 | | 162.1 | 155.8 | 60.8 | 4.8 | 28.9 | |

※管理延長については平成30年4月1日現在の道路現況調書の数値。道路除雪延長以下については平成30年11月1日現在の除雪計画の数値。

【道路除雪事業】

| 管理区分 | 区分 | 内容 | 維持管理水準 | H30年度実施計画 | 地域の特記事項 | 備考 | 参考資料 図面表示 | | |
|-------|--------|--------------------------|---|---|---|------|---------------|-----------------|-------------|
| 日常管理型 | 機能回復 | 新雪除雪 | 車両の安全な交通を確保するため、道路の利用状況に応じて、原則、降雪量が10cmを超えた場合に出動 | 気象状況に応じた雪道巡回の実施により降雪状況や吹きだまりの状況を把握し、下記の区分による除雪目標や気象条件等を考慮しながら、維持管理水準に該当する区間や支障箇所の除雪を実施する。 | | | | | |
| | | | 拡幅除雪 | 車道横の雪山が高くなり幅員が狭くなる等、車両の安全な走行ができないと判断した場合に実施 | 雪道巡回により道路周辺の雪山の状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について実施する。 | | | | |
| | | | 運搬排雪 | 市街地で車道横の雪山が高く堆雪余裕も無い等、安全な住民の生活や交通の確保ができないと判断した場合に実施 | 雪道巡回により市街地の雪山の状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について最低年1回実施することとし、積雪量や現地の状況を把握しながら交通の安全や住民生活に影響を与えないように取り組めます。同様に、カット排雪は初冬期や融雪期等、実施時期や積雪量を考慮しながら、効果的な場合に実施する。 | | 管内排雪延長L=4.8km | 除雪区間明示(管内図) | |
| | | | 路面整正 | わだちやアイスバーン等の発生により、車両の安全な走行ができないと判断した場合に出動 | 雪道巡回により道路の路面状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について実施する。 | | | 管内実施延長L=155.8km | 除雪区間明示(管内図) |
| | | | 初春対策(雪氷除去) | 融雪水が路面にたまって、再凍結によるアイスバーン等、融雪期の交通障害の恐れがあると判断した場合に実施 | 雪道巡回により路面状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について実施する。 | | | | |
| | | | 人力除雪(橋梁路肩部の除雪) | 橋梁路肩部の堆雪により幅員が狭くなるなど、安全な交通確保ができないと判断した場合に実施 | 雪道巡回により道路状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について実施する。 | | | | |
| | | | 薬剤散布 | 路面凍結や凍結が予想される等、交通障害の恐れがあると判断される場合に滑り止め対策を実施 | 雪道巡回により道路の路面状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について実施する。 | | | 管内散布延長L=28.9km | 除雪区間明示(管内図) |
| | | | 局部排雪 | 主要な交差点部において車道横の雪山が高く堆雪余裕も無い等、安全な交通の確保が出来ないと判断した場合に実施 | 雪道巡回により市街地の雪山の状況を把握し、維持管理水準に該当する区間について積雪量や現地の状況を把握しながら交通の安全や住民生活に影響を与えないように実施する。 | | | | |
| | | | 雪割り | 冬期通行止めの道路を早期交通解放することで、広域ルートの確保や観光の支援に寄与する区間を実施 | 開通時期について積雪状況や気象状況を考慮し、維持管理水準に該当する区間について関係市町村と協議を行いながら実施する。 | | | | |
| | | | 歩道除雪 | 歩行者の安全な通行を確保するため、原則、降雪量が概ね10cmを超えた場合に出動 | 雪道巡回により降雪状況や吹きだまりの状況及び気象条件等を考慮しながら、維持管理水準に該当する区間や支障箇所の除雪を実施する。 | | | 管内除雪延長L=60.8km | 除雪区間明示(管内図) |
| 必要経費 | 冬期対策施設 | 防雪柵設置費 | 冬期の地吹雪等による視程障害や、吹きだまりが発生する区間の解消のため実施している、仮設式の防雪柵の設置や折りたたみ式防雪柵等の立ち上げ等の費用 | 冬期の地吹雪等による視程障害や、吹きだまりのための対策が必要な区間について、防雪柵の立ち上げ、設置等を実施する。 | 該当なし | | | | |
| | | 防雪柵撤去費(用地借上費、融雪剤含む) | 設置箇所周辺の農作物や景観への配慮等、沿線利用の状況に影響が出ないよう、融雪後に実施する防雪柵の撤去や収納を行う費用 | 地吹雪や吹きだまり対策のため立ち上げ設置した防雪柵について、設置箇所周辺の農作物や景観への配慮等、沿線利用の状況に影響が出ないよう、融雪後に撤去及び収納を実施する。 | 該当なし | | | | |
| | | 流雪溝(負担金、定期整備・修繕費等) | 整備箇所の沿線住民に対する円滑な利用促進を図るための作動経費 | 流雪溝施設に関する管理協定等に基づき、必要な点検整備及び運営管理を実施する。 | 該当なし | | | | |
| | 付属施設 | スノーポール(設置撤去、補充購入費) | 構造物周辺等の除雪作業を円滑に行う際に、目印のため建てる視認標の設置や撤去のための経費 | 除排雪作業を円滑に行うため、構造物周辺等に視認標の設置及び撤去を実施する。 | | | | | |
| | | 砂箱用砂 | スリップ事故防止対策のための、設置箇所の施設経費 | 路面対策必要箇所に対する施設の維持管理を実施する。 | | | | | |
| | 施設維持 | ロードヒーティング電気代 | スリップ事故防止対策のための、作動箇所の電気料 | 雪道巡回によりロードヒーティング設置箇所の道路環境や路面状況を確認し、効果的、効果的な作動管理を実施する。 | | 該当なし | | | |
| | | 保険料(除雪機械の自賠責及び重量税) | 配備されている除雪機械のための保険料 | 除雪業務に支障のないよう配備除雪機械に対する自賠責保険、自動車重量税の加入及び支払い手続きを実施する。 | | | | | |
| | | 測量試験費(雪量観測委託、観測機材費用) | 統計・分析及び除雪対応のための雪量等の気象観測やデータ収集のための経費 | その年の傾向や毎年の基礎資料に活用するため、雪量データ等の気象観測業務の委託を実施する。 | | 該当なし | | | |
| | | 機械器具費(除雪機械の車検費、修繕費、消耗品費) | 配備されている除雪機械のための車検費用 | 除雪業務に支障のないよう配備除雪機械に対する車検費用、修繕費、消耗資材の整備、支払いや購入を実施する。 | | | | | |

室蘭建設管理部浦河出張所管内図



| 凡 | 例 |
|--|---|
| 新雪除雪・路面整正・バトロール区間・ 薬剤散布(路面状況に応じて対応) | |
| 運搬排雪 | |
| 歩道除雪 | |

| 凡 | 例 |
|---|------------|
| | 一般国道 |
| | 主要道道 |
| | 一般道道 |
| | 一般道道(開発道路) |
| | 自然公園 |
| | 出張所界 |

1:200,000 (1km=5mm)

5 0 5 10 km

室蘭土木現業所

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図を複製したものである。(承認番号 平24情複、第477号)

室蘭建設管理部浦河出張所管内図



| 凡 | 例 |
|--------|---|
| 1種 | |
| 2種 | |
| 3種 | |
| 冬期通行止め | |

| 凡 | 例 |
|---|-------------|
| | 一般国道 |
| | 主要道道 |
| | 一般道道 |
| | 一般道道 (開発道路) |
| | 自然公園 |
| | 出張所界 |



室蘭土木現業所

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図を複製したものである。(承認番号 平24情複、第477号)

— 浦除4 —

北海道地図株式会社札幌支店
電話 (011) 221-1400