

公共土木施設の維持管理基本方針
に基づく「実施計画」

(除雪編)

留萌建設管理部
事業課

令和5年11月

【道路除雪事業】

管理区分	区分	内容	維持管理水準	R5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	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。	<table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th><th>標準交通量</th><th>除雪目標</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1種除雪</td><td>1,000台/日以上</td><td>異常な降雪時以外は2車線以上の幅員確保を原則に、異常時においても、極力2車線の確保を図る。</td></tr> <tr> <td>第2種除雪</td><td>300台以上～1,000台/日未満</td><td>2車線以上の幅員確保を原則に、異常降雪時においても、極力1車線以上の確保を図る。夜間除雪は実施しない。</td></tr> <tr> <td>第3種除雪</td><td>300台/日未満</td><td>2車線の幅員確保を原則に、状況により1車線幅員で待避所を設け、異常降雪時においては、一時通行止めも止むを得ない。夜間除雪は実施しない。</td></tr> </tbody> </table>	区分	標準交通量	除雪目標	第1種除雪	1,000台/日以上	異常な降雪時以外は2車線以上の幅員確保を原則に、異常時においても、極力2車線の確保を図る。	第2種除雪	300台以上～1,000台/日未満	2車線以上の幅員確保を原則に、異常降雪時においても、極力1車線以上の確保を図る。夜間除雪は実施しない。	第3種除雪	300台/日未満	2車線の幅員確保を原則に、状況により1車線幅員で待避所を設け、異常降雪時においては、一時通行止めも止むを得ない。夜間除雪は実施しない。	管内除雪延長L=161.5km	除雪区間明示(管内図)
区分	標準交通量	除雪目標																
第1種除雪	1,000台/日以上	異常な降雪時以外は2車線以上の幅員確保を原則に、異常時においても、極力2車線の確保を図る。																
第2種除雪	300台以上～1,000台/日未満	2車線以上の幅員確保を原則に、異常降雪時においても、極力1車線以上の確保を図る。夜間除雪は実施しない。																
第3種除雪	300台/日未満	2車線の幅員確保を原則に、状況により1車線幅員で待避所を設け、異常降雪時においては、一時通行止めも止むを得ない。夜間除雪は実施しない。																
必要経費	施設維持	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について、防雪柵の立ち上げ、設置等を実施する。														
		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。														
		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。														
		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、目印のため建てる認識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、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。														
		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、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、効率的、効果的な作動管理を実施する。														
		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。														
		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。														

○道路(除雪)

	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	4	58.6	52.0	26.2	4.8	2.0
一般道道	18	141.0	109.5	34.2	7.4	6.1
合計	22	199.6	161.5	60.4	12.2	8.1

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	1021	留萌停車場線	(停車場線、北8条通り)	1.1	1.1	2.1	1.1	0.3	
	1022	留萌港線	(西5条通り)	1.3	1.3	2.7	1.3	0.4	
	1094	増毛稲田線		19.9	19.9	6.5	1.5	0.3	
	1126	小平幌加内線		36.3	29.7	14.9	0.9	1.0	未除雪延長L=6.6km(内トンネル部0.2km)
一般道道	3301	増毛港線		1.1	1.1	1.7	0.9	0.2	
	3546	暑寒別公園線	(りんご回廊)	10.3	6.4	2.6	0.1	0.1	未除雪延長L=3.9km
	3549	峠下沼田線		4.3	4.3	0.3	0.0	0.3	
	3550	幌糠小平停車場線		25.1	24.9	12.6	2.4	1.8	トンネル部分L=0.3km
	3613	豊平峠下停車場線		7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	未除雪延長L=7.9km
	3643	鬼鹿停車場線		0.6	0.6	0.7	0.6	0.1	
	3707	鬼鹿港線		0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	
	3742	霧立小平線		15.4	14.8	0.0	0.0	2.1	トンネル部分L=0.6km
	3801	樽真布幌糠線		9.2	7.6	0.0	0.0	0.0	留萌市除雪実施区間L=3.2km
	3853	田代港町線		3.9	3.9	2.1	0.7	0.1	
	3867	達布石狩沼田停車場線		14.3	14.3	0.7	0.3	0.1	
	3958	大椴線		9.0	5.6	0.0	0.0	0.0	未除雪延長L=3.5km
	4006	達布小平町線		12.2	12.2	7.6	0.0	0.6	
	4031	神居岩総合公園線		1.7	1.7	1.6	0.7	0.3	
	4048	留萌小平線		9.1	8.6	4.3	1.6	0.3	未除雪延長L=0.9km(内トンネル部分L=0.5km、未除雪延長0.4km)
	4049	苦前小平線		7.7	2.2	0.0	0.0	0.0	未除雪延長L=5.4km
	4068	留萌北竜線		7.2	1.2	0.0	0.0	0.0	未除雪延長L=6.0km(内一時期間通行止め区間L=1.2km)
	4135	浜中元川線		1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	留萌市除雪実施区間L=1.9km
	合 計			199.6	161.5	60.4	12.2	8.1	
	N= 22 路線								

※管理延長については令和5年4月1日。道路除雪延長以下については令和5年11月1日現在の数値。昨年度からの変更箇所は赤字。

留萌振興局 留萌建設管理部 事業課管内

令和5年度 維持管理水準図(冬期)

道 路	
No.	路線名
1021	留萌停車場線
1022	留萌港線
1084	増毛線
1126	小平線・幌加内線
	一般道路
3301	増毛線
3546	留萌別公園線
3549	下平線
3550	糠小平停車場線
3613	留萌停車場線
3683	留萌停車場線
3707	留萌港線
3742	立小平線
3801	立小布幌線
3853	田代町線
3867	達布石狩沼田停車場線
3958	大根線
4006	達布石狩沼田停車場線
4048	留萌別公園線
4049	留萌停車場線
4068	留萌北南北線
	計 17 路線

港 港・漁 港	
No.	重要港湾
1003	留萌港
No.	地方港湾
2007	増毛港
No.	一般漁港
1034	日谷漁港
1035	礼受漁港
1036	別刈漁港
1037	岩老漁港
1193	三泊漁港
1219	洞分漁港
No.	二種漁港
2004	留萌漁港
No.	四種漁港
4006	留萌冬漁港

河 川	
No.	河川名
1003	一級河川
2009	ニサリベツ川
3000	留萌砂川
3005	八戸川
4105	十三綫川
4106	十五綫川
4107	松庭川
4108	中院川
4200	タルマツフ川
4201	二級河川
2006	増毛川
2017	留萌別川
2018	水美川
2020	留萌別川
2022	留萌砂川
2033	小平川
2040	ナリマツフ川
2040	留萌支川
2100	増毛川
2102	ポン沖内沢川
2106	留萌和田川
2107	留萌北沢川
2044	留萌平川
	計 13 河川

凡 例	
1種	——
2種	—■—
3種	—■■—
冬期通行止め	——

凡 例	
一般道	——
開発町道	—○—
支道	—△—
境	—□—
河川	—×—
ダム・貯水池	○
行水路	○○
排水路	○○○
南北	○○○○
東西	○○○○○

測量基準点 L=34.800m

測量基準点 L=17.500m

測量基準点 L=24.500m

至札幌

至

至

至

至

至

至

至

至土別

至

至

至

至

至

至

至

留萌振興局 留萌建設管理部 事業課管内

令和5年度 道路除雪実施計画図

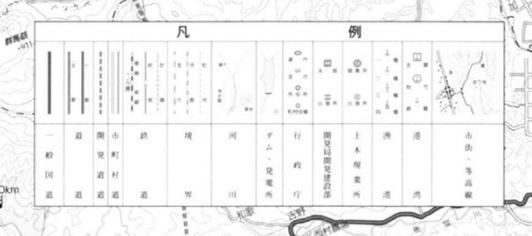
道 路	
No.	路 線 名
1021	主要道道 留萌停車場線
1022	留 萌 港 線
1094	増 毛 稲 田 線
1126	小 平 岬 加 内 線
	計 4 路 線
3301	一 般 道 途
3301	増 毛 港 線
3546	第 二 別 公 園 線
3549	時 下 停 車 地
3550	幌 稲 小 平 停 車 地
3613	小 平 岬 下 停 車 地
3643	達 布 停 車 地
3643	幌 稲 小 平 停 車 地
3749	立 小 平 停 車 地
3801	増 真 布 線
3853	田 代 港 線
3867	達 布 石 狩 沼 田 停 車 地 線
3958	大 橋 線
4006	達 布 小 平 町 線
4031	神 居 岩 総 合 公 園 線
4048	留 萌 小 平 線
4049	苦 前 小 平 線
4068	留 萌 北 竜 線
	計 17 路 線

港 湾・漁 港	
No.	重 要 港 湾
1003	留 萌 港
No.	地 方 港 湾
2007	増 毛 港
No.	一 種 渔 港
1034	白 谷 渔 港
1035	受 渔 港
1036	別 渔 港
1037	多 渔 港
1183	泊 渔 港
1219	阿 分 渔 港
No.	二 種 渔 港
2004	鬼 庵 渔 港
No.	四 種 渔 港
4006	雄 冬 渔 港
No.	河 川
1	河 川 名
1.1	一 級 河 川
1.105	留 萌 川
1.205	マ サ リ ベ ツ 川
1.305	高 砂 川
1.705	バ ン コ ベ 川
1.710	土 二 線
1.805	十 五 線
1.810	佐 庭 川
1.815	中 横 線
1.820	ダ ル マ ッ フ フ 川
	計 9 河 川
2	二 級 河 川
2.006	岩 老 川
2.017	英 別 川
2.018	永 久 川
2.020	美 別 川
2.022	信 砂 川
2.125	小 平 斧 川
2.705	イ ナ リ マ ッ フ 沢 川
2.805	折 真 布 川
2.810	桑 増 沢 川
2.815	平 和 沢 川
2.840	長 田 ノ 沢 川
2.844	雄 冬 川
	計 13 河 川

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

1 : 250,000

500m 0 5 10km



至札幌