

【現場除雪事例：H13 北海道 14】

除雪工夫分類	A4:早出や終了時の除雪 / A1:事前計画・調整
工事種別	河川工事
工事名称	石狩川改修工事の内 美沢左岸河岸保護工事
施工場所	北海道上川郡美栄町美沢早崎
工期	平成 13 年 11 月 27 日～平成 14 年 3 月 25 日
使用機材 / 機械	除雪用スコップ / バックハウ 0.7m ³ 、タイヤショベル 0.4m ³
現場除雪の工夫・留意点等	現場は、AM 7 : 30 より作業開始のため、除雪作業は、AM 6 : 30 より除雪作業を開始しています。除雪作業の判断は、当日、AM 6 : 00 の時点で判断し現場までの道路及び駐車場をタイヤショベルにて除雪します。現場内の除雪については、基本的には作業時間内に除雪します。人員、機材については、降雪量によって変更します。除雪用のタイヤショベルの確保について、この時期機材の確保が難しいため使用開始予定日より早めにリースし確保しました。



現場内除雪状況

【現場除雪事例：H13 北海道 141】

除雪工夫分類	A3:除雪範囲の明示 / A4:早出や終了時の除雪 / B3:機械（機材）の適切な選定
工事種別	河川工事
工事名称	石狩川改修工事の内 幌向運河樋門改築工事
施工場所	北海道空知郡南幌町
工期	平成 12 年 9 月 7 日～平成 14 年 3 月 19 日
使用機材 / 機械	スコップ、ママさんダンプ、ワイヤーモッコ / タイヤショベル除雪ブレード付、バックホウ 0.7m ³
現場除雪の工夫・留意点等	仮道路肩に見出しを立て除雪範囲の明示をした。除雪機械運転者を交代制にした（早出作業）仮道路の除雪は専用除雪車を使用した。護岸ブロック、防寒上屋の除排雪はワイヤーモッコ＋クレーンを使用した。



【現場除雪事例：H13 新潟県 4】

除雪工夫分類	A4:早出や終了時の除雪 / B3:機械（機材）の適切な選定
工事種別	河川工事
工事名称	天王町築堤護岸工事
施工場所	新潟県南魚沼郡大和町大字天王町地先
工期	平成 13 年 3 月 28 日～平成 14 年 3 月 30 日
使用機材 / 機械	押しプル 21t 級 D65P-11、押しプル 3t 級 BD2J、バックホウ 0.7m3PC200-6、ダンプトラック（場内雪運搬用）4t
現場除雪の工夫・留意点等	降雪量 15cm 以上の時、始業前 PM7:00 より機械除雪を行なうこととした。仮締切上等河川へ押しこめるヶ所は、ブルドーザ D65P により行い、その他のヶ所はブルドーザ及びバックホウにより集積し、ダンプトラックにより排雪した。



【現場除雪事例：H13 新潟県 25】

除雪工夫分類	A4:早出や終了時の除雪
工事種別	河川工事
工事名称	道路関 - 第 1 - 0 1 - 0 0 - 0 0 号 一級河川羽根川道路関連施設整備促進(一般)工事
施工場所	新潟県北魚沼郡広神村大字池平地内
工期	平成 13 年 11 月 21 日 ~ 平成 14 年 3 月 15 日
使用機材 / 機械	スコップ、スノーダンプ / 0.25m ³ 級バックホウ、ロータリー除雪機 30 馬力
現場除雪の工夫・留意点等	<p>駐車場等を早めに確保するため、当番をきめ早出をして除雪を行い。作業区域は定時に全員でかかるようにしている。ロータリー除雪機を使用することにより、作業区域からの排雪を手早く行える。しかし、機械賃料が一般に高いので状況をみて判断している。</p>



【現場除雪事例：H14 新潟県 4】

除雪工夫分類	B5:除雪作業の省力・効率化 / A4:早出や終了時の除雪
工事種別	河川工事
工事名称	浜海川統河河川工作物関連応急対策(一級)床固工工事
施工場所	新潟県刈羽郡小国町
工期	平成14年10月16日～平成15年3月15日
使用機材 / 機械	バックホウ 0.8m ³ 、ブルドーザ排出ガス対策型普通 7t、バックホウ排出ガス対策型クローラ型山積 0.45m ³ (平積 0.40m ³)
現場除雪の工夫・留意点等	排水の水を利用し消雪出来る様に努めたが、冷たい水の為降雪量が多いとあまり効果が得られなかった。ブルドーザによる除雪は、作業員の通勤車両が通れるよう、また駐車スペース等、7時頃から除雪作業を行った。



作業現場人力除雪作業