

【現場除雪事例：H13 青森県 16】

除雪工夫分類	A3:除雪範囲の明示 / A2:気象情報確認・活用 / C3:振動・騒音対策 / E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	第10の2の1号 青森港海岸（浸食）護岸（改良）工事
施工場所	青森県青森市大字原別地内
工期	平成13年9月29日～平成14年3月25日
使用機材 / 機械	雪ベラ、スノーダンプ / バックホウ 0.45m <sup>3</sup> 、バックホウ 0.75m <sup>3</sup>
現場除雪の工夫・留意点等	既設の構造物を壊さないよう、あらかじめ目印をたてる。大雪が予想される場合には、前日に早朝出勤を予告する。付近の住民の迷惑にならないよう、機械での除雪はAM7:00以降にする。なるべく低振動、低騒音の機械を使用する。付近の民家に前もってビラを配る。



既設構造物目印

【現場除雪事例：H13 青森県 5】

除雪工夫分類	C4:土砂混入軽減・防止 / E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	浅瀬石川第四排水樋管補修工事
施工場所	青森県南津軽郡田舎館村大字大根子地内
工期	平成 13 年 9 月 27 日～平成 14 年 2 月 28 日
使用機材 / 機械	雪かき / タイヤショベル FL302 ( 0.4m <sup>3</sup> )
現場除雪の工夫・留意点等	<p>農道の除雪を行う場合、隣接する田畑への碎石の混入のないよう、雪を取りすぎず、車両の通行に支障のない程度の除雪を行った。除雪排雪もできるタイヤショベルを準備した。現場事務所まで一般道路を通行するため小型特殊免許で運転できる、機械を準備した。現場事務所設置場所は、例年隣接住民の雪捨場となっており、借地契約の際に降雪が多かった場合には、借地場所への排雪を了解し、当社での除雪を考慮した。(降雪が少ないため行っていない)</p>
	

【現場除雪事例：H13 北海道 172】

除雪工夫分類	E:地域住民への配慮 / D3:樹木等への配慮 / C3:振動・騒音対策 / B3:機械(機材)の適切な選定
工事種別	河川工事
工事名称	知西別川 道単砂防工事
施工場所	北海道目梨郡羅臼町知昭
工期	平成 13 年 12 月 6 日～平成 14 年 3 月 20 日
使用機材 / 機械	バックホウ 0.7m <sup>3</sup> 、バックホウ 0.7m <sup>3</sup> 、タイヤショベル 3t
現場除雪の工夫・留意点等	<p>運搬路の除雪に関しては、河川区域内以外の敷地(民地及び町有地)の地山に乱さない様に注意し、特に除雪中は一般の工事関係者以外の立入を禁止し事故の防止に努める。現場内除雪に関しては、河床などを乱さぬ様に除雪し、除雪した雪はただちに河川区域内から搬出し、所定の位置(河川敷地内)に集積する。運搬路除雪には、バックホウ及びタイヤショベルを用い、現場内除雪にはバックホウを用いる。両機とも、低騒音・排ガス期性仕様を使用する。現場の羅臼地方は、雪の量がたいへん多いため集積する場所(河川敷地内)に納まるように集積の方法を考え、多い雪の量に対処できる様にする。</p>



バックホウで集積箇所に堆積する

【現場除雪事例：H13 北海道 1】

除雪工夫分類	E:地域住民への配慮 / A3:除雪範囲の明示
工事種別	河川工事
工事名称	常呂第3樋門工事
施工場所	北海道常呂郡常呂町土佐68番地
工期	平成13年9月13日～平成14年3月20日
使用機材 / 機械	バックホウ 0.4m <sup>3</sup> 、ダンプトラック 10t
現場除雪の工夫・留意点等	堤外地の施工箇所及び仮設道路の除雪であったが土地借入者との問題もあり、町の集積地へ搬出した。バックホウにより集めて、ダンプトラックへの積込、運搬を実施。施工区域を明確にする為に見直しポールを設置。



施工区域を明確化するためのポール設置

【現場除雪事例：H13 北海道 70】

除雪工夫分類	E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	網走川改修工事の内 岩富築堤外工事
施工場所	北海道網走郡津別町岩富、活汲
工期	平成 13 年 2 月 24 日～平成 13 年 2 月 6 日
使用機材 / 機械	コマツ社製 D 3 1 A6t 級
現場除雪の工夫・留意点等	ブルドーザ押雪はチルト車を使用し、民地(耕作地)方向に押雪を行わないようにした。



左岸（岩富）進入路機械除雪

【現場除雪事例：H13 北海道 89】

除雪工夫分類	E:地域住民への配慮 / B2:現場機材の活用
工事種別	河川工事
工事名称	石狩川改修工事の内 漁川漁太築堤護岸工事
施工場所	北海道恵庭市
工期	平成 13 年 11 月 8 日～平成 14 年 3 月 20 日
使用機材 / 機械	スコップ / タイヤショベル 0.6m <sup>3</sup> 、ブルドーザ D30 3t、バックホウ 0.7m <sup>3</sup> 、バックホウ 0.4m <sup>3</sup>
現場除雪の工夫・留意点等	事務前、民家付近はタイヤショベルにて除雪し、工事現場は建設機械にて除雪作業を行う。築堤法面上はバックホウ、ロングアームを接続し除雪する。



近隣民家除雪状況

【現場除雪事例：H13 青森県 8】

除雪工夫分類	B5:除雪作業の省力・効率化 / E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	H.12. 板柳築堤玉川地区その他工事
施工場所	青森県北津軽郡板柳町大字灰沼地内
工期	平成13年3月23日～平成14年3月20日
使用機材 / 機械	スコップ、雪ハネ / バックホウ 0.6m <sup>3</sup> 、小型除雪車除雪幅 1.3m、トラクタショベル 0.3m <sup>3</sup>
現場除雪の工夫・留意点等	出来るだけ、圧積した雪を集積して、体積の減量化を図った。一部工区については、生活道路を工事用道路として兼用した為、地域住民からの苦情が無い様努めた。



小型除雪車による生活道路の除雪

【現場除雪事例：H13 青森県 23】

除雪工夫分類	F:その他 / E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	十川広域基幹河川改修工事 広基50 - 2号
施工場所	青森県五所川原市大字広田地内
工期	平成13年10月2日～平成14年3月25日
使用機材 / 機械	雪ハネ用スコップ、雪ハネ用シャベル、手押ダンプ / バックホウ 0.4m <sup>3</sup> 級、バックホウ 0.7m <sup>3</sup> 級
現場除雪の工夫・留意点等	狭い箇所は人力で除雪空地が近くにある時はそのまま集積(除雪量が多い時は機械を使用)空地が遠くにある時は現場内を小運搬する(除雪量が少ない時は人力による、多い時はダンプトラック使用)民地が近い又、公共物との隣接した場所ではほとんど人力作業で行う。





【現場除雪事例：H13 石川県6】

除雪工夫分類	E:地域住民への配慮
工事種別	河川工事
工事名称	2級河川大谷川広域基幹河川改修工事
施工場所	石川県河北郡高松町字内高松地内
工期	平成13年11月19日～平成14年3月15日
使用機材/機械	タイヤドーザーWA150
現場除雪の工夫・留意点等	仮設道路の前に2～3軒の民家が有り特にその前はきれいに除雪。
	