平成 22 年度
富山県の除雪実態に関する
アンケート

平成２２年７月

（社）富山県建設業協会

■調査の項目

１. 除雪契約について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ２

２. 除雪機械について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ２

３. 除雪機械の維持、更新について・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ３

４. オペレーターについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ４

５. 除雪延長について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ５

６. 除雪の直接費積算について・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ５

７. 待機費用等について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ５

８. 除雪体制の維持について・・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ６

９. 除雪受託の貢献度について・・・・・・・・・・・・・・・・・Ｐ６

10. 平成２１年度の除雪実績について・・・・・・・・・・・・・・Ｐ６

１．除雪契約について

・平成２１年度における除雪契約の実績（全件）について、発注者別に除雪箇所、延長をご記入ください。

①国土交通省　　路線名（始点～終点）、延長（km）

路線 1.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 2.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 3.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 4.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 5.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

②富山県

路線 1.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 2.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 3.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 4.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 5.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

③市町村

路線 1.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 2.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 3.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 4.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 5.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

④その他（民間施設、北陸電力、スキー場等）

路線 1.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 2.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 3.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 4.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
路線 5.＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　延長＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

２．除雪機械について

・除雪機械の保有状況（平成 22 年 6 月 30 日現在）についてご記入ください。

①自社保有　（機械の初年度登録年別）

	Ｓ63 年以前	H1～H10	H11～H22	合計
グレーダー	台	台	台	台
ドーザー	台	台	台	台
ﾛｰﾀﾘｰ除雪機	台	台	台	台
その他	台	台	台	台
合計	台	台	台	台

②発注機関貸与

	S63年以前	H1～H10	H11～H22	合計
グレーダー	台	台	台	台
ドーザー	台	台	台	台
ﾛｰﾀﾘｰ除雪機	台	台	台	台
その他	台	台	台	台
合計	台	台	台	台

③レンタル

	S63年以前	H1～H10	H11～H22	合計
グレーダー	台	台	台	台
ドーザー	台	台	台	台
ﾛｰﾀﾘｰ除雪機	台	台	台	台
その他	台	台	台	台
合計	台	台	台	台

④リース

	S63年以前	H1～H10	H11～H22	合計
グレーダー	台	台	台	台
ドーザー	台	台	台	台
ﾛｰﾀﾘｰ除雪機	台	台	台	台
その他	台	台	台	台
合計	台	台	台	台

⑤その他、下請所有

	S63年以前	H1～H10	H11～H22	合計
グレーダー	台	台	台	台
ドーザー	台	台	台	台
ﾛｰﾀﾘｰ除雪機	台	台	台	台
その他	台	台	台	台
合計	台	台	台	台

３．除雪機械の維持、更新について

・除雪機械の維持で負担となっている部分（○は２つまで）

1. 車検費用　　2. 整備費用　　3. 燃料費
4. 税金　　5. 保管費
6. その他（具体的に：　　）

・車両保管場所について（○は１つ）

1. 自社屋内車庫　　2. 自社屋外車庫　　3. 待機ステーション
4. その他（具体的に：　　）

・整備体制（○は１つ）

1. 自社で整備　2. 自社で整備工場へ委託　3. 発注者が整備
4. その他（具体的に：　　）

・保有機械の更新予定および方法について（○は１つ）

1. 更新する　2. 更新しない

・更新すると回答された方に更新方法をお聞きします。（○は１つ）

1. 買い替え　2. リース　3. レンタル　4. 貸与
5. その他（具体的に：　　）

・更新しないと回答された方の理由（○は１つ）

1. 更新機械以外の残機械で対応可能　2. 更新機械の調達費準備が難しい
3. 除雪延長を減らして対応　4. 除雪事業からの撤退

・機械更新のため何らかの補助金が必要と思われますか。（○は１つ）

1. 必要　2. 不必要　3. 全機械貸与が望ましい
4. 補助基準の緩和が必要

４．オペレーターについて

・要員数について（○は１つ）

1. 十分確保している　2. 必要人数は確保している
3. 不足している　4. 全くいない（外注）
5. その他（具体的に：　　）

・オペレーターの就業状況について（○は１つ）

1. 冬季のみの臨時職員　2. 冬季のみの契約職員
3. 通年で契約職員　4. 常用の正規職員

・オペレーターの人数について（年齢別）

20 歳代 ＿＿＿＿人　30 歳代 ＿＿＿＿人　40 歳代＿＿＿＿人
50 歳代 ＿＿＿＿人　60 歳以上＿＿＿＿人

・オペレーター技術の承継について（○は１つ）

1. 熟練者に一任で若手への技術承継はしてない
2. 熟練者からの技術承継でオペレーターを養成中
3. 技術承継の機会が持てず未熟練者が対応
4. 全く対応していない

・除雪作業員に関する問題点について（○は２つまで）

1. 要員数不足している　　2. オペレーターが高齢化している
3. 技術力低下している（未熟練者による機械・施設等の破損）
4. オペレーターを夏季まで通年雇用することが難しい
5. 夜の除雪作業と昼の建設作業の並行勤務が厳しい

５．除雪延長について

・除雪延長についてはどのように思われますか。（○は１つ）

1. 長すぎる　　2. 適切である　　3. 短すぎる　　4. 状況による
5. その他（具体的に：　　）

６．除雪の直接費積算について

・直接費積算についてはどのように思われますか。（発注者別に○は１つ）

①国土交通省

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

②富山県

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

③市町村

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

④その他（民間等）

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

⑤全発注者合計

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

７．待機費用等について

・待機費用等についてはどのように思われますか。（発注者別に○は１つ）

①国土交通省

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

②富山県

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

③市町村

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

④その他（民間等）

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

⑤全発注者合計

1. 十分　　2. 適切　　3. 不足
4. その他（　　）

８．除雪体制の維持について

・現在の状況が継続した場合、除雪体制を維持できる期間についてどのようにお考えですか。（○は１つ）

1. 22 年度から不可能　　2. 22 年度は可能
3. 23 年度まで可能　　4. 3 年後まで可能
5. 5 年後まで可能　　6. 6 年以上可能
7. その他（具体的に：　　）

９．除雪受託の貢献度について

・除雪受託の貢献度（評価）についてどのようにお考えですか。（○は１つ）

1. 経審上の主観要素として、十分重視されている
2. 経審上の主観要素として、さらに重視して欲しい
3. 経審上の主観要素として、不必要

１０．平成２１年度の除雪実績について

1. 総出動回数　　＿＿＿＿＿＿回
2. 平均的出動開始時　　午前　＿＿＿＿＿＿時
3. 総待機回数　　＿＿＿＿＿＿回
4. 平均待機時間　　＿＿＿＿＿＿時間
5. 待機から出動となった回数　　＿＿＿＿＿＿回
6. 除雪に要する平均時間　　＿＿＿＿＿＿時間
7. 塩化カルシウム散布回数　　＿＿＿＿＿＿回
8. オペレーター要員数　　＿＿＿＿＿＿人
9. 除雪売上　　＿＿＿＿＿＿千円
10. 利益　　1. 黒字　　2. 利益無し　　3. 赤字　（○は１つ）

以上、ご協力ありがとうございました。

本アンケートは、同封の返信用封筒にて７月１６日（金）までに所属支部宛てご提出ください。