

5区分	災害防止	25の施策分野	砂防施設整備	事業名	砂防(総合流域防災)	
市町村名	坂城町	ふりがな 箇所名	ふくざわがわ 福沢川	うわたいら 上平	工 期 (年度)	当 初 H10 ~ H17 実 績 H10 ~ H17
当回事業費	300,000 千円		費用対効果	当初	-	
最終事業費	400,800 千円		評価時	-	完了後経過年数	5年
事業化の目的	上流域において山腹の荒廃が進み、下流域に保育園・小学校等の災害弱者施設が存在し、それらを保全するためダム工の整備により土砂抑止対策を実施し、民生の安定を図る。					
事業等経過	当初計画内容	・上平1号堰堤(権現沢) 高さ 8.0m、長さ50.0m、体積1,550m <sup>3</sup>				
	最終事業内容	・上平1号堰堤(権現沢) 高さ 8.0m、長さ50.0m、体積1,550m <sup>3</sup> ・上平2号堰堤(福沢川) 高さ12.0m、長さ46.3m、体積2,440m <sup>3</sup>				
	変更理由	・隣接する渓流において、不安定土砂の堆積、流域の荒廃が認められ土石流の危険性があるため砂防堰堤1基を増工した。				
費用対効果の算定の基礎となった要因の変化						
費用対効果は算定していない。						
社会経済情勢の変化						
特になし。						
評 価 内 容						ランク
事業効果の発現状況(S:目的を超えた達成 A:達成した B:概ね達成 C:達成したとはいえない)						A
砂防堰堤2基を設置し、土石流に対する安全性が確保され、事業目的を達成している。						
事業実施に伴う自然環境の変化(S:環境がよくなった A:影響なし B:影響あり C:影響が大きい)						B
地形の改変を伴うことから影響はある。						
施設の維持管理状況(S:地域の人たちの参加あり A:適切にされている B:やや不十分 C:適切にされていない)						A
長野県が適切に維持管理している。						
地域住民等の評価(A:評価が高い B:中程度の評価 C:評価が低い)						B
工事の必要性について約7割の方から評価されている。						
改善措置の必要性(A:改善の必要なし B:小規模な改善が必要 C:大規模な改善が必要)						A
当事業としての改善の必要性はない。						
事業の主たる目的以外で地域社会への貢献状況(A:貢献度が高い B:貢献している -:特になし)						-
特になし。						
部意見	「税金の使途として適切」及び「地域を守る重要な事業」と評価を受けている。保全対象は村上保育園など災害時要援護者施設があり、安全確保に貢献している。		政 策 評 価 課 見	土石流に対する安全性の向上が図られ、一定の効果認められる。		
今後の取組及び同種事業の計画・調査のあり方や評価手法の見直し等						
<ul style="list-style-type: none"> <li>・当該事業を知らない方が多く、事業のPRは不十分であったと思われるので、県民の多くに知っていただくため、事業PRを広く行う必要がある。</li> <li>・事業計画の段階で、地域と連携し事業を進めていく必要がある。</li> </ul>						

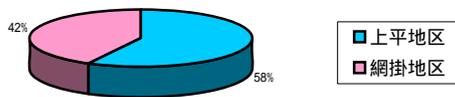
5区分	災害防止	25の施策分野	砂防施設整備	事業名	砂防(総合流域防災)
市町村名	坂城町	ふりがな 箇所名	ふくざわがわ 福沢川	うわだいら 上平	

アンケートの方法及び対象

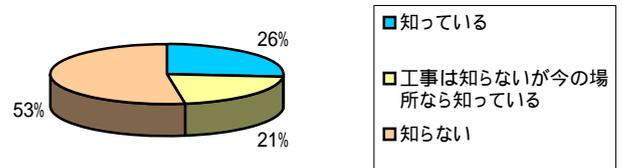
当事業の保全対象である福沢川沿川(上平区・網掛区)の住民を対象に実施した。  
配布数 30戸 回答数 19戸 回収率 63%

アンケート結果

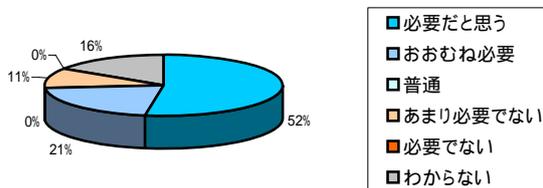
問1 あなたのお住まいは次のどれに該当しますか



問2 今回のアンケートの工事(箇所)をご存知でしたか



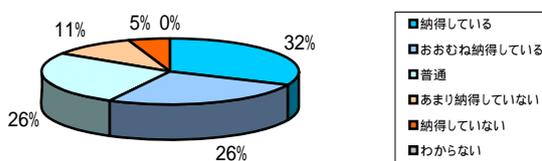
問3 行われた工事はあなたにとって必要だと思いますか



問3-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 必要	自然災害が何時起こるか判らないのでえん堤は必要である。大雨があるたび沢は石ころ砂など川底が浅く、又音で夜など安心できない。
1 必要	下流に住んでいるので、河川の氾濫はこわいので。
1 必要	昔は水害があった様に聞いています。
1 必要	福沢川の氾濫に依る地域の水害の予防のため。
1 必要	砂防工事によって 下流住民の安全が(水害に)保たれます。安心して住むことができます。
1 必要	土石流を防止するのに必要。
1 必要	大雨時の土石流災害を防止出来るため必要です。
1 必要	災害を防ぐためなら必要。
2 おおむね	災害に備えるため。
2 おおむね	下流の土石流災害防止。
4 あまり	今回施工した砂防えん堤が必要とする災害が考えられない。
6 わからない	工事箇所がどのような地形なのか想像がつかないから。

問4 行われた工事に税金が使用されたことについて納得しますか

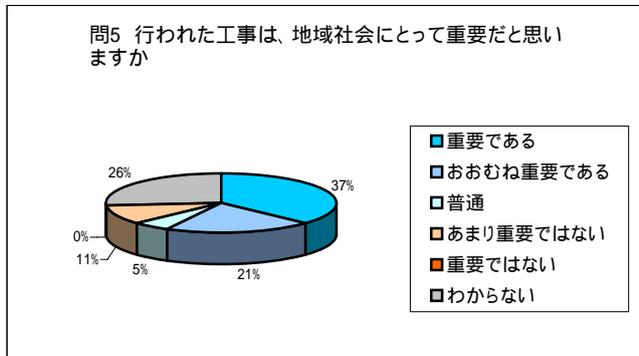


問4-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 必要	自然災害が何時起こるか判らないのでえん堤は必要である。大雨があるたび沢は石ころ砂など川底が浅く、又音で夜など安心できない。
1 必要	下流に住んでいるので、河川の氾濫はこわいので。
1 必要	昔は水害があった様に聞いています。
1 必要	福沢川の氾濫に依る地域の水害の予防のため。
1 必要	砂防工事によって 下流住民の安全が(水害に)保たれます。安心して住むことができます。
1 必要	土石流を防止するのに必要。
1 必要	大雨時の土石流災害を防止出来るため必要です。
2 おおむね	災害に備えるため。
2 おおむね	住民の安全のために使ったため。
2 おおむね	土石流災害の原因である山林所有者の山林の手入れが悪い。税金を使用は本当は納得しない。えん堤工事しても土砂が満杯になれば又造ることになる。税金の無駄である。山林所有者より工事費を出すべきだ。
4 あまり	今回施工した砂防えん堤が必要とする災害が考えられない。
6 わからない	工事箇所がどのような地形なのか想像がつかないから。
3 普通	行われた工事は、それなりに専門家が必要と判断しての事だと思っから。

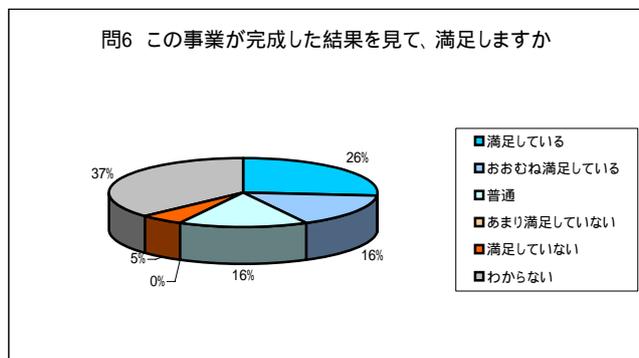
5区分	災害防止	25の施策分野	砂防施設整備	事業名	砂防（総合流域防災）
市町村名	坂城町	ふりがな 箇所名	ふくざわがわ 福沢川	うわだいら 上平	

アンケート結果



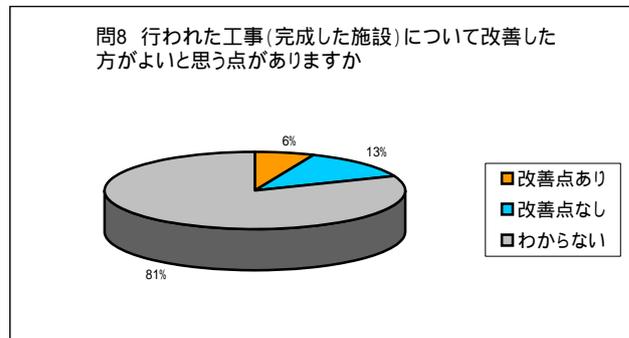
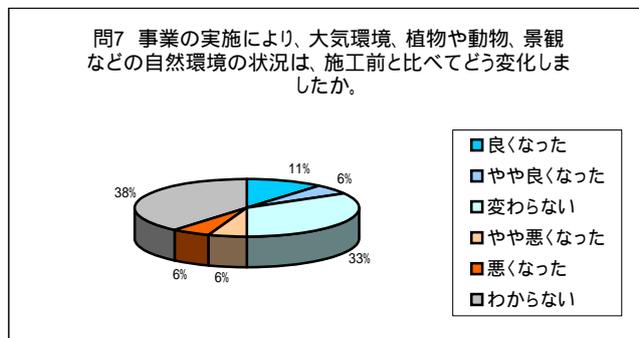
問5-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 重要	最近テレビ、新聞等で知るたびに洪水・土砂災害は他人事ではないと知った。
1 重要	人命を守るためだから。
1 重要	必要だと思うから。
1 重要	福沢川の氾濫に依る地域の水害の予防のため。
1 重要	砂防工事によって下流住民の安全が(水害に)保たれます。安心して住むことができます。
2 おおむね	重要だと思います。安全が確保されていることがわかり安心しました。
2 おおむね	災害が発生するかもしれない。これに備えるための公共事業なら必要と考えるから。
2 おおむね	重要で有るが山林所有者より工事費を出すべきだ。税金で工事は納得しない。
4 あまり	今回施工した砂防えん堤が必要とする災害が考えられない。
6 わからない	工事箇所がどのような地形なのか想像がつかないから。
6 わからない	引越してきた為(1年前)分らない。



問6-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 満足	現場を見て安心した。現場を見てあの高さ、横の長さに安心が出た。後は管理である。
2 おおむね	上平2号えん堤は土石がたまらないが、1号えん堤はたまる構造なので定期的な土石を撤去することが必要だと考えます。おおむね満足していますが2号えん堤とも2号えん堤仕様でいってほしかった。
2 おおむね	満足しているが山林所有者より工事費は出すべき。
5 満足していない	事業費が多額すぎる。他の事業に使った方が良い。下流の整備等。
6 わからない	工事施工前・後の自然との関わりがよくわからない。



問7-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 良くなった	えん堤は自然景観で施工前よりずっとよくなった。
3 変わらない	福沢川を見るかぎり変化ナシ。
4 やや	自然の破壊で有る。
6 わからない	工事施工前・後の自然との関わりがよくわからない。

問10 この箇所に限らず公共事業についてご意見等がございましたらお聞かせください

福沢川について住宅近くの場所、特に記の橋がかかっている場所から公園まで、石積のしてあるところで石のはみ出ている箇所がある。また、洪水が出るとくずれるかもしれない。早く直してもらいたい。
地元の声を吸いあげ、説明、合意が基本だと思いますが、予算消化の工事はいりません。
危険箇所がまだまだありますので、調査して砂防工事をお願い致します。
砂防工事が実施されたことを全然知らなかった。出来ればはじめる前にアナウンスしてほしい。
民主党政権になり「仕分け」の名の元に安全に関わる公共事業まで削っているような気がする。(いつくるかわからない災害のために備えるための事業は推進すべき)
今後、堰堤工事箇所の下流の整備、美化等を望みます。
最近の自然災害の多さに不安を感じるが過度な公共事業は控えて欲しい。

問8-2 さしつかえなければその理由をお聞かせください

1 あり	土石がたまらない構造がベストです。
------	-------------------

問9 アンケート箇所に対してその他のご意見・ご要望がございましたらお聞かせください

下請・まご請とピンハネ業者をのぞけば事業費を低く押えられると思う。どうして工事が行われていた事を知らないのでしょうか(知らなかったのでしょうか)。
工事がある場合土地所有者が50%以上負担せよ。

5区分	災害防止	25の施策分野	砂防施設整備	事業名	砂防(総合流域防災)
市町村名	坂城町	ふりがな 箇所名	ふくざわがわ 福沢川	うわだいら 上平	

施工前写真



上平1号堰堤工事施工前状況(下流より)

施工後(現況)写真

上平1号堰堤



下流より

上平2号堰堤



福沢川

下流より