

第5回嶺南地域流域検討会 における質問事項の回答

～井の口川水系～

平成16年7月20日

意見質問1

費用対効果について目安として1/50年以外の結果についても見せてほしい。
【細田会長・廣部委員】

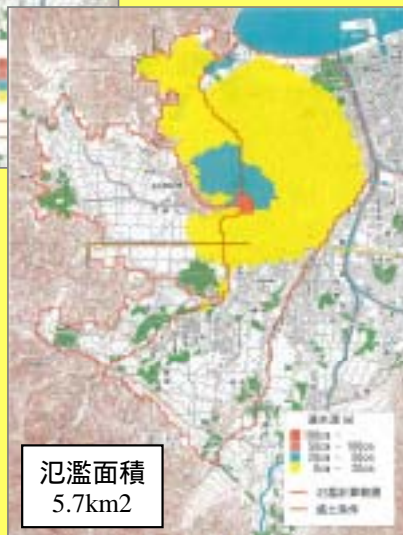


1/10確率規模

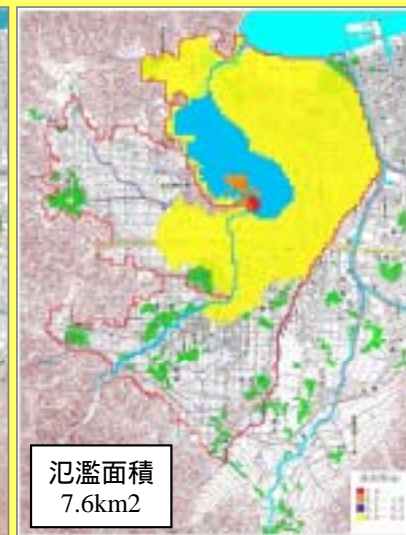


1/30確率規模

1/50確率規模



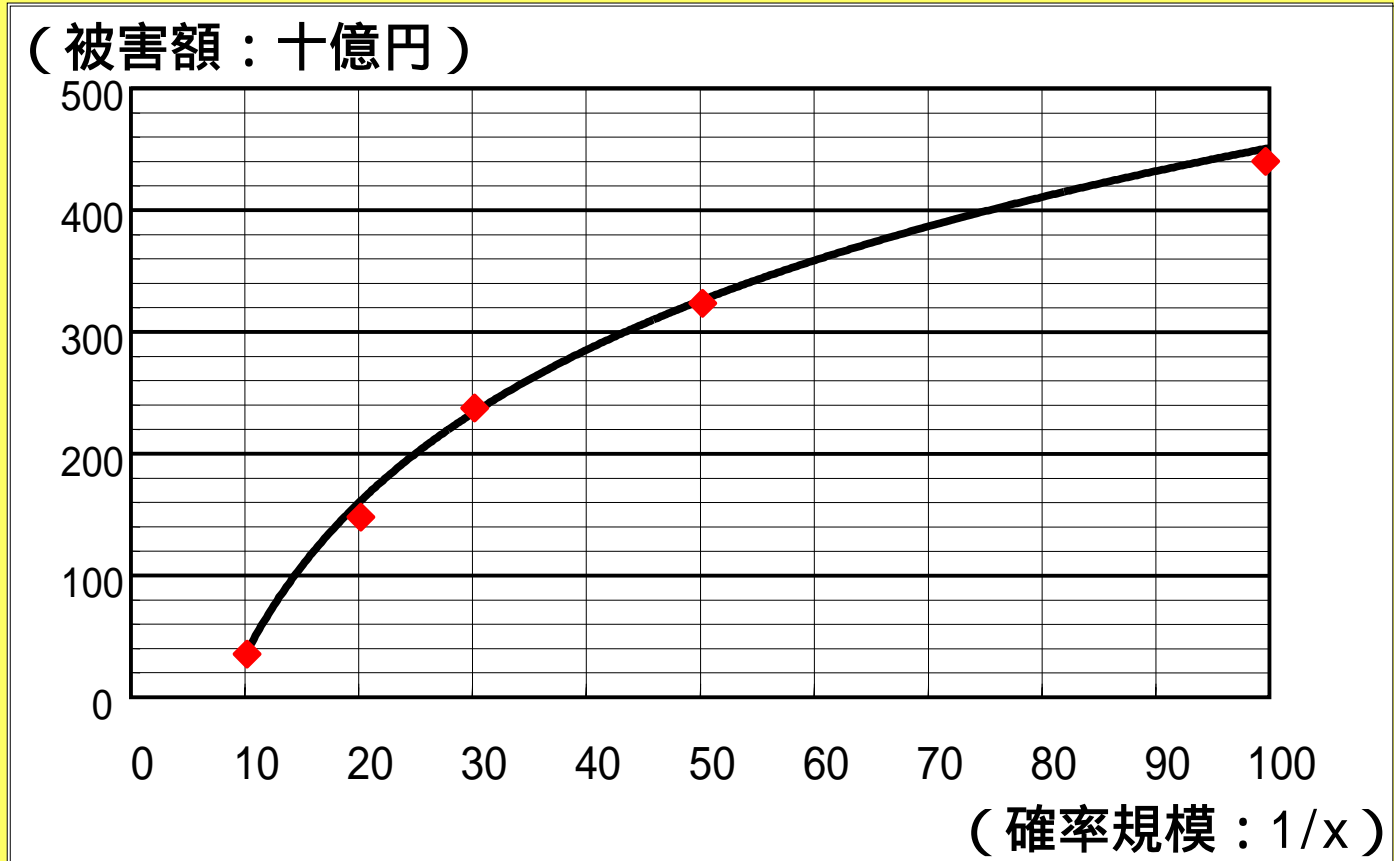
1/100確率規模



確率規模別被害額一覽

確率規模	1/100	1/50	1/30	1/20	1/10
浸水世帯数 (戸)	7,054	5,391	4,029	2,510	493
浸水水田 (m ²)	28,585	22,734	18,135	14,719	7,608
浸水畑 (m ²)	38,191	23,124	19,908	16,125	480
一般資産被害額 (千円)	15,718,024	11,323,722	8,319,841	5,223,255	1,320,384
農作物被害額 (千円)	1,471	1,104	817	537	175
公共土木施設等 被害額(千円)	26,626,333	19,182,385	14,093,811	8,848,195	2,236,731
営業停止損失 (千円)	1,632,682	1,300,061	978,957	593,102	135,193
家庭における応急 対策費用(千円)	917,916	691,380	514,953	320,736	62,257
事業所における 応急対策費用(千円)	77,843	51,929	39,123	24,180	3,609
被害額合計 (千円)	44,974,267	32,550,580	23,947,502	15,010,006	3,758,349
50年確率を 1.0とした割合	1.38	1.00	0.74	0.46	0.12

各確率規模における被害額



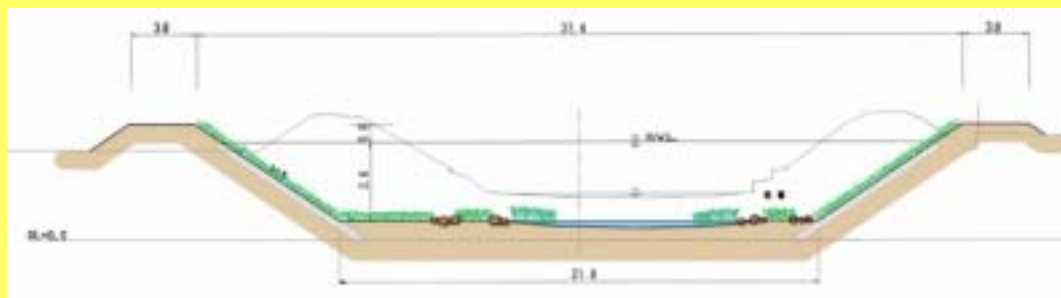
意見質問2

川幅を基本方針に書くのであれば、根拠資料もつける必要がある。そもそも基本方針に記載する必要があるのか？ 【細田会長】

河川法施行令 第10条の2（河川整備基本方針に定める事項）

河川整備基本方針には、次に掲げる事項を定めなければならない。

- 1．当該水系に係る河川の総合的な保全と利用に関する基本方針
- 2．河川の整備の基本となるべき事項
 - イ）基本高水ならびにその河道および洪水調節ダムへの配分に関する事項
 - ロ）主要な地点における計画洪水流量に関する事項
 - ハ）**主要な地点における計画高水水位および**
計画横断形に係る川幅に関する事項
 - ニ）主要な地点における流水の
正常な機能を維持するため必要な流量に関する事項



意見質問3

正常流量として必要な数値を目標値として決めておいたほうがよいのでは？
(後でフィードバックして本計画の評価ができるように) 【大竹委員】

井の口川では流量観測が実施されていない

井の口川の流況が把握できない

設定した流量と実際の流況との比較ができず、評価できない。

設定した流量と、実際の流況がかけはなれている場合
利水者に対し、過度の取水制限を強いるなどの無理が
生じることが懸念される。

対応：現況の流量保持を前提に河川整備計画を策定。
今後、流量観測を実施し、データの蓄積がなされた
時に、正常流量についての再検討を行う。

井の口川水系河川整備計画(案)について

**「第5回流域検討会」後の経過報告
(平成16年7月現在)**

井の口川水系河川整備計画(案)

住民説明会

開催日時 : 平成16年5月27日(木) 午後7時～

場 所 : 栗野公民館 1F大ホール



住民説明会にて出された意見

歩きやすい管理道の整備

親水性の向上

持続的な維持管理体制の構築

（住民参加の取り組み）

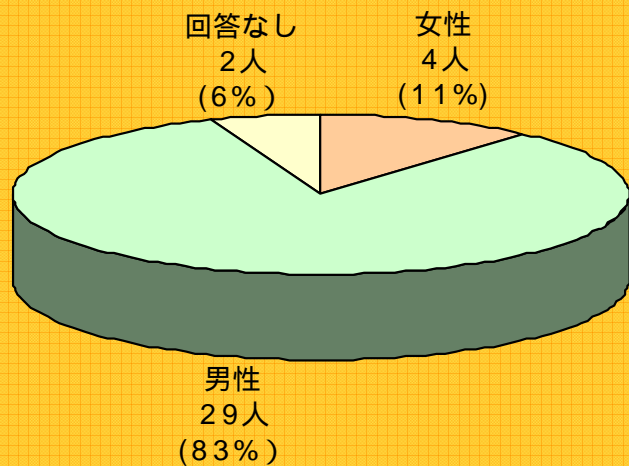
具体的な事業実施にあたっての住民参加

井の口川の特性を活かした整備

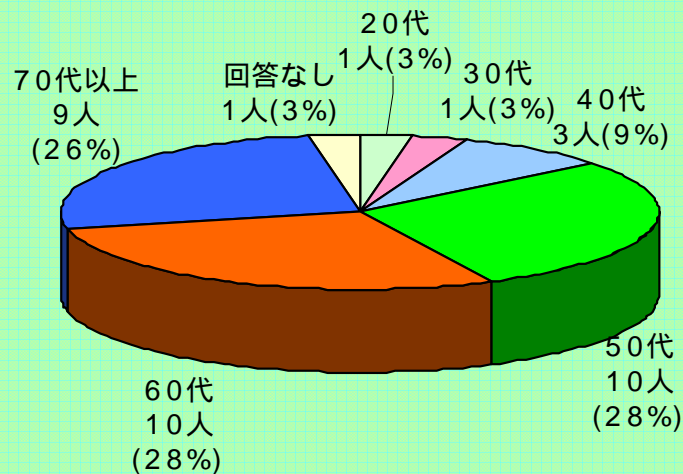
アンケート調査の結果報告

説明会当日アンケート: 回答数35

【設問1】
性別について



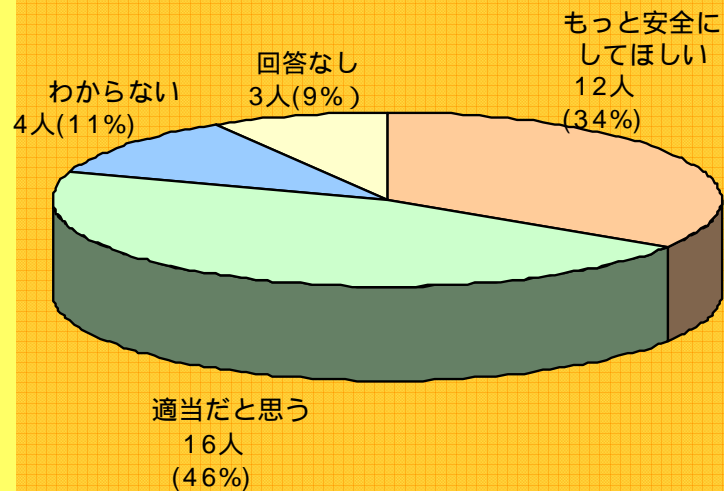
【設問2】
年代について



アンケート調査の結果報告(2)

【設問3】

1/50年確率規模を目標
とした河川改修について
どう思われますか？

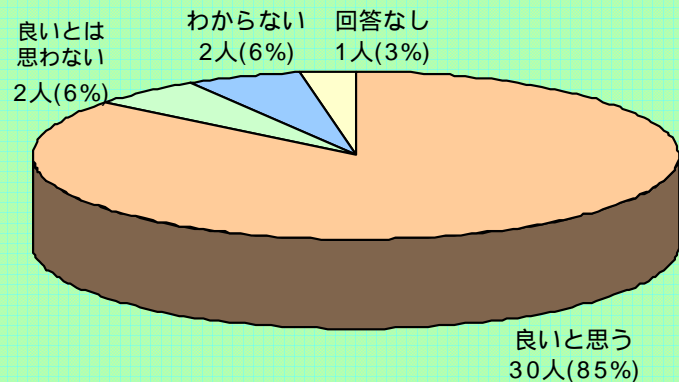


意見等...

- ・過去に洪水被害に何回も遭った。もっと安全にしてほしい。
- ・流域の開発に配慮した改修を。

【設問4】

河川環境の保全・生態系
への配慮についてどう
思われますか？



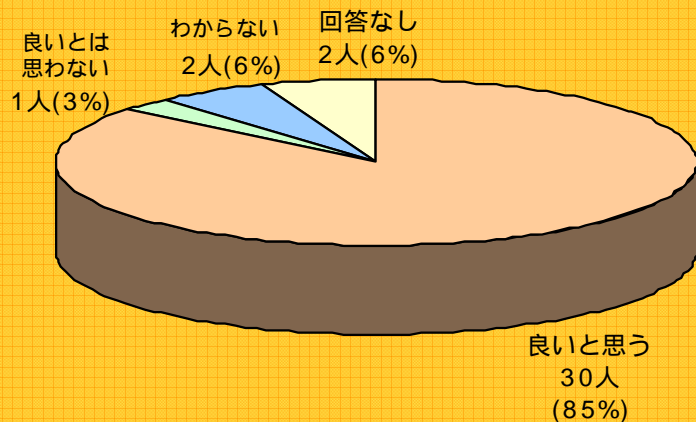
意見等...

- ・自然のままの感じができるようにしてほしい。
- ・食物連鎖の観点から見て、生態系への配慮をしてほしい。

アンケート調査の結果報告(3)

【設問5】

親水性を図った護岸の
整備についてどう
どう思われますか？

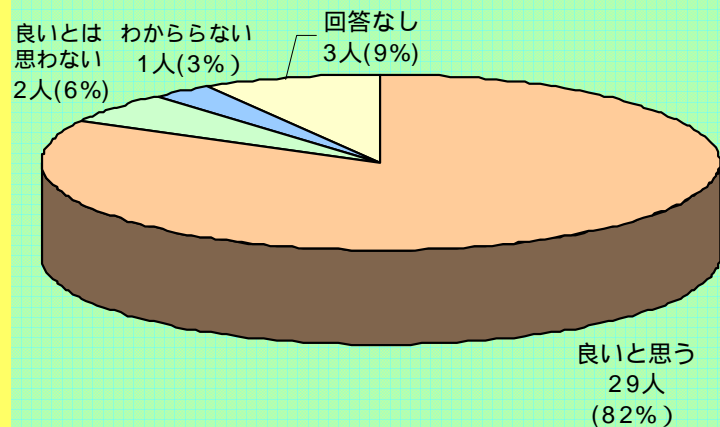


意見等...

- ・安全と親水のバランスを考えてほしい。
- ・魚とふれあえるような環境にしてほしい。

【設問6】

改修後の地域と協働した
維持管理活動について
どう思われますか？

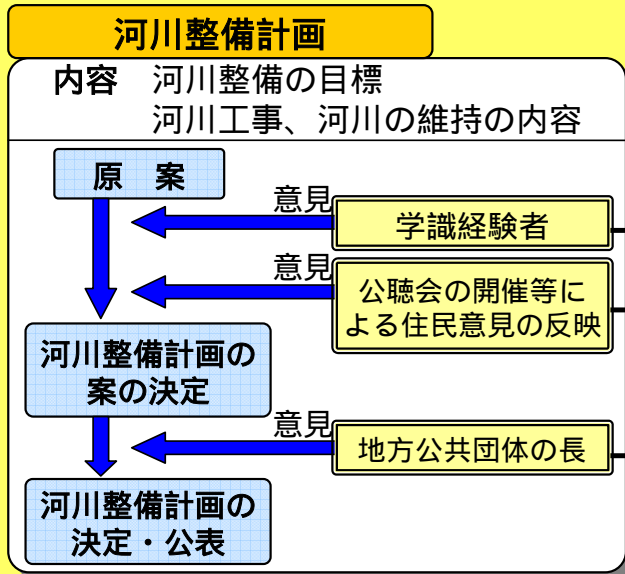


意見等...

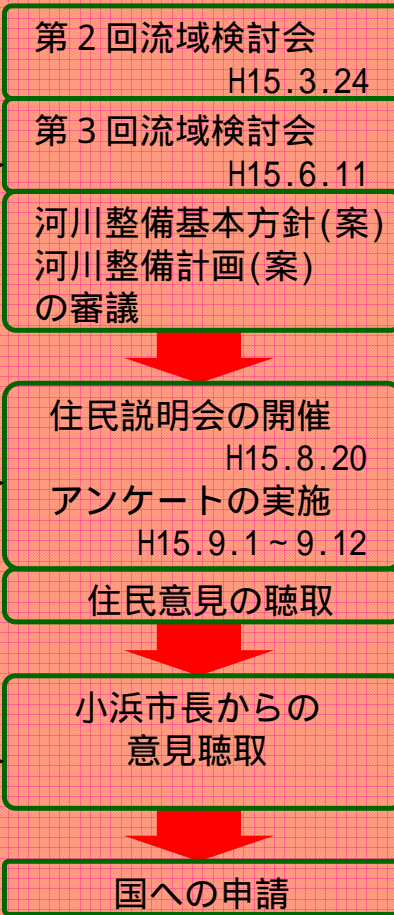
- ・維持管理が住民への押し付けにならないようにしてほしい。
- ・県主動によるボランティアの育成を図ってほしい。

河川整備計画(案) 進捗状況

第1回流域検討会 H14.12.25
嶺南地域流域検討会の設立



多田川水系



井の口川水系

