

令和3年度庄川サケ有効利用調査事前調のまとめ

1. 調査員 公益財団法人日本釣振興会富山支部から推薦を受けた者
各単協組合員より選抜された者
2. 調査期間 10月25日から12月2日までのうち31日間
3. 庄川サケ釣り年齢組成（実際に調査に参加した67名について）

年代	人数
10代	1
20代	3
30代	11
40代	23
50代	13
60代	9
70代	6
80代	1

平均年齢
49.8

総人数 67名（実際に調査に参加した人数）

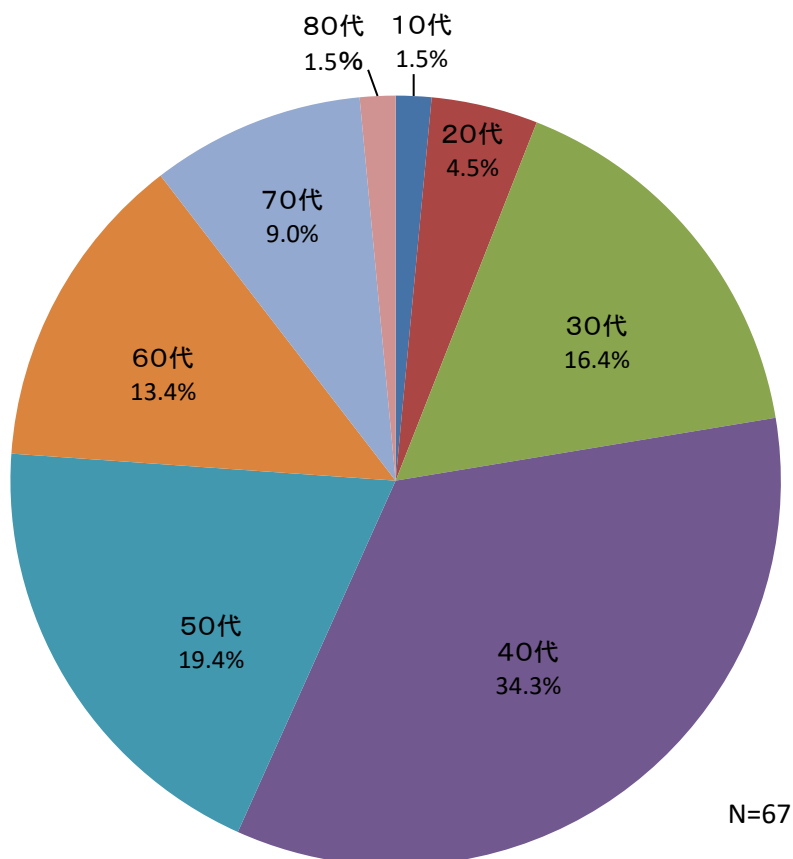


図.庄川サケ釣り年齢組成

令和3年度の平均年齢は、49.8歳であった。

同年のサクラマス竿釣り149名の平均年齢は50.7歳であり、若干若い。

年代では、40代が34.3%と最も多くを占め、50代、30代と続いた。

10代以下は、1名であった。

庄川サケ釣り日別釣果尾数 全体の釣果尾数は、♀210尾、♂232尾で合計442尾であった。

調査期間は、10/28～12/2のうち31日間。調査実施日は、必ず釣果があった。(数値なしは未実施日)

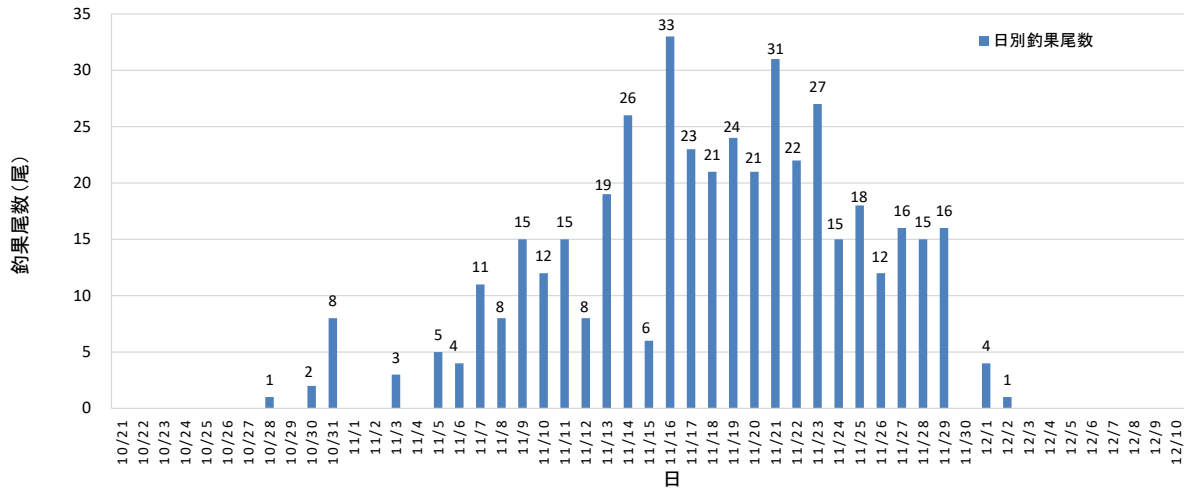


図. 庄川サケ釣り日別釣果尾数

庄川サケ日別調査時間、調査人数

全体の調査時間：1673.5h 全体の調査人数：348人

1人1日5hとすると、のべ人数は、335人で、1人1.32尾の釣果であった。(多い方では、1人1日5hで8尾の釣果)

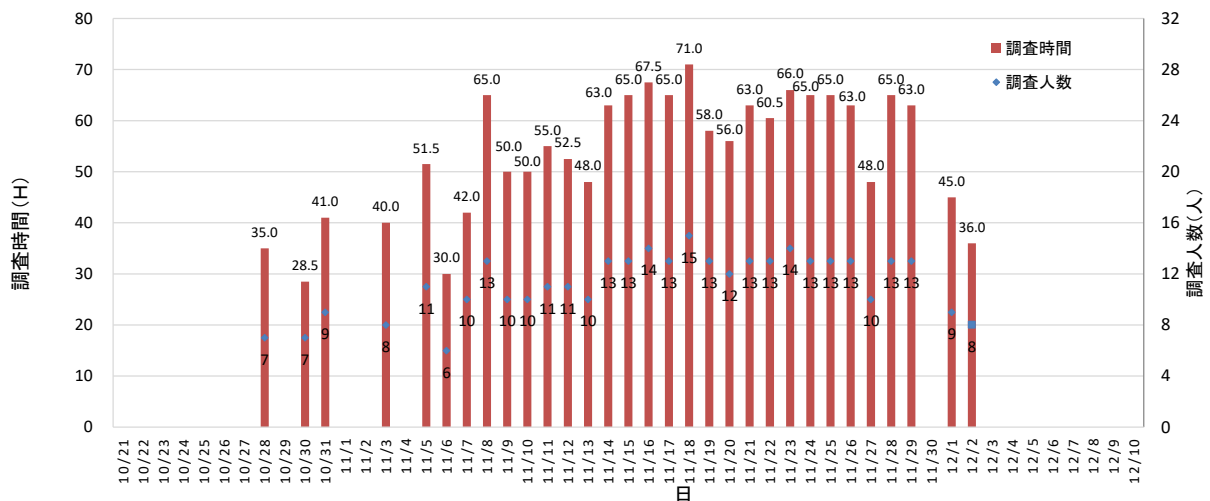


図. 庄川サケ釣り日別調査時間、調査人数

庄川サケ釣り日別釣れ具合 (1尾に要した調査時間, 1時間あたりの釣果尾数)

1尾釣るのに要した時間は、全体で3.8h、1時間あたりの釣果尾数は、0.26尾であった。

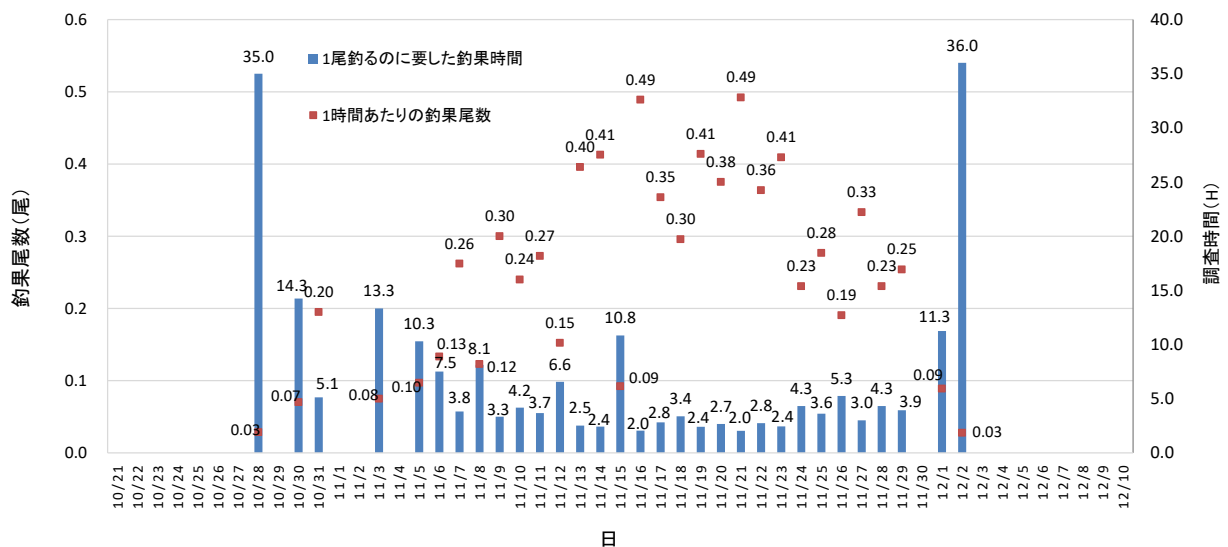


図. 庄川サケ釣り日別釣れ具合

庄川サケ釣り旬別釣果尾数

表. 庄川サケ釣り旬別釣果尾数

旬	10月下旬	11月上旬	11月中旬	11月下旬	12月上旬	総計
釣果尾数	11	58	196	172	5	442

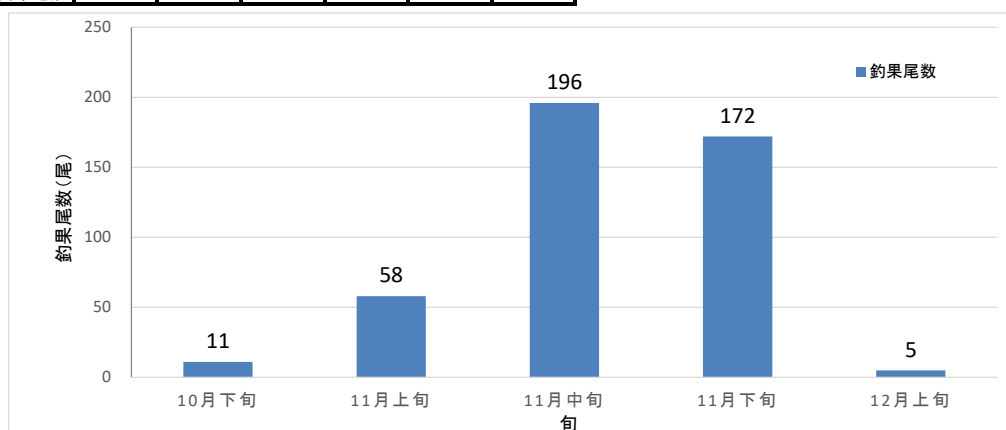


図. 庄川サケ釣り旬別釣果尾数

庄川サケ旬別調査時間、調査人数

表. 庄川サケ釣り旬別調査時間、調査人数

旬	10月下旬	11月上旬	11月中旬	11月下旬	12月上旬	総計
調査時間	104.5	328.5	601.0	558.5	81.0	1,673.5
調査人数	23	68	125	115	17	348

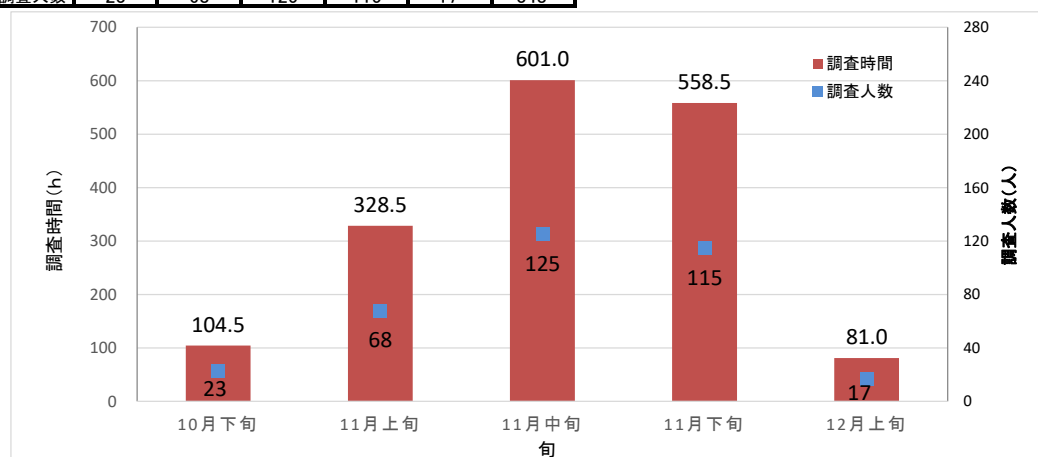


図. 庄川サケ釣り旬別調査時間、調査人数

庄川サケ釣り旬別釣れ具合 (1尾に要した調査時間, 1時間あたりの釣果尾数)

表. 庄川サケ釣り旬別釣れ具合

旬	10月下旬	11月上旬	11月中旬	11月下旬	12月上旬	全体
調査時間	9.5	5.7	3.1	3.2	16.2	3.8
釣果尾数	0.11	0.18	0.33	0.31	0.06	0.26

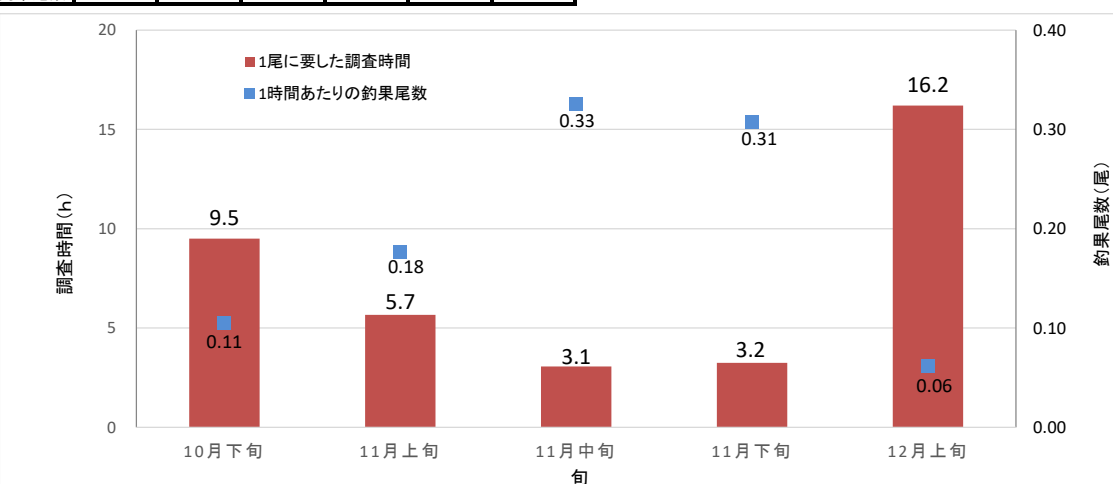


図. 庄川サケ釣り旬別釣れ具合

庄川サケ釣り釣果まとめ
調査員漁法割合

のべ人数348人、1673.5h

漁法	人数(人)	時間(h)
ルアー	191	913.5
ルアー餌	64	299.5
フライ	47	230.5
のべ竿餌	46	230

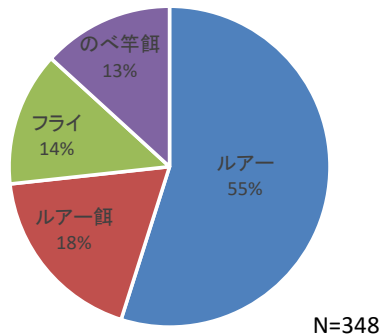


図.調査員漁法割合(人数)

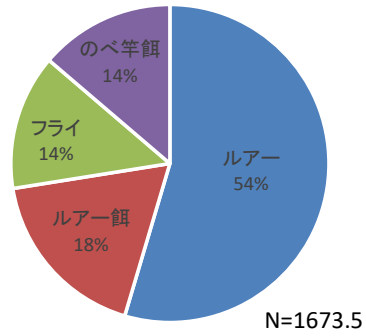


図.調査員漁法割合(時間)

報告書釣果尾数は、♀202尾、♂243尾の合計445尾であった。
ストリンガーからの脱走や♂♀の判別、記入ミスなどで実際の捕獲尾数と誤差が生じた。

釣果日

回答445尾分

釣果日	尾数(尾)
10月下旬	11
11月上旬	58
11月中旬	199
11月下旬	172
12月上旬	5

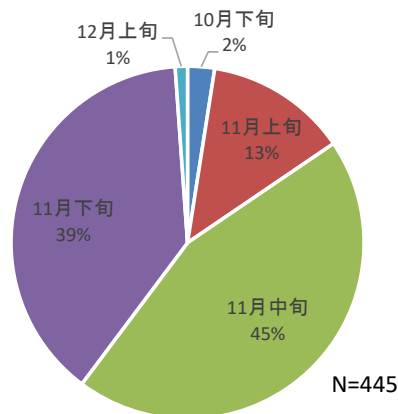


図.釣果日割合

釣果時間割合

回答445尾分

釣果時間	尾数(尾)
～9:59	121
10:00～11:59	152
12:00～13:59	123
14:00～	49

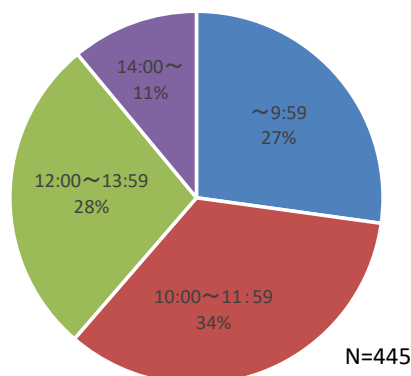


図.釣果時間割合

午前 : 273尾61%
午後 : 172尾39%

♀全長(cm)

回答101尾分

全長(cm)	尾数(尾)
～59.9	1
60.0～69.9	25
70.0～79.9	64
80.0～	11

平均全長 71.5cm
最大全長 85.0cm

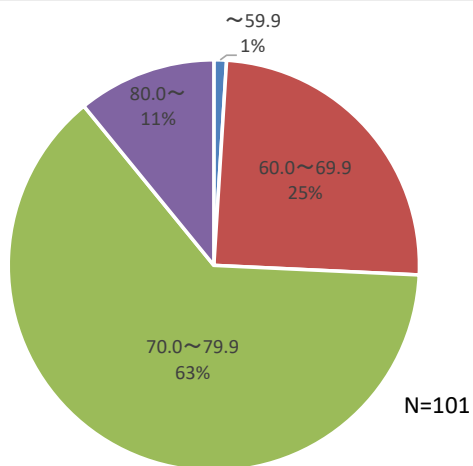


図.♀全長割合

♂全長(cm)

回答221尾分

全長(cm)	尾数(尾)
～59.9	4
60.0～69.9	40
70.0～79.9	143
80.0～	34

平均全長 72.3cm
最大全長 87.0cm

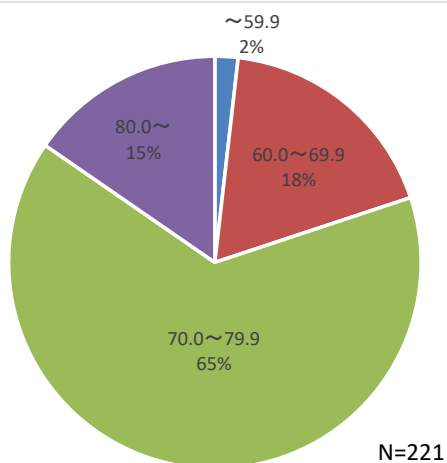


図.♂全長割合

♂♀割合

回答445尾分

♂♀	尾数(尾)
♂	243
♀	202

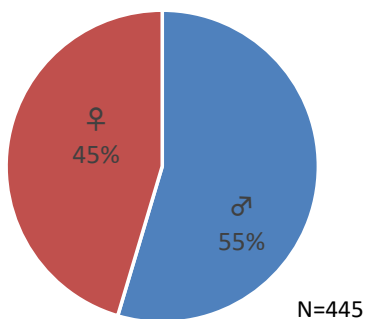


図.♂♀割合

釣果場所割合

回答445尾分

釣果場所	尾数(尾)
A	113
B	84
C	102
D	76
E	48
F	22

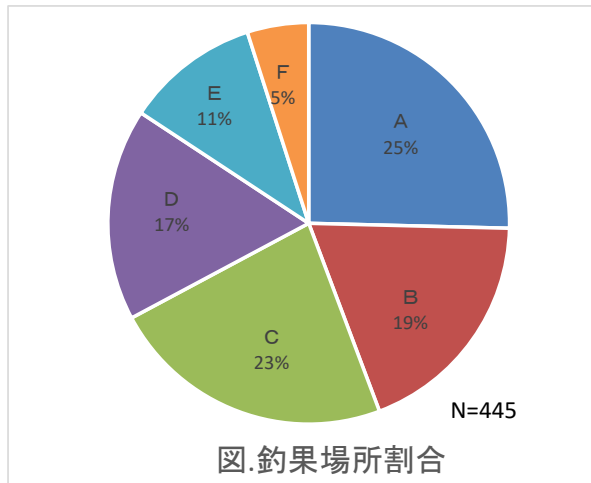
A : 大門上流 B : 大門中流
C : 大門下流 D : 旧ヤナ場上流
E : 旧ヤナ場中流 F : 旧ヤナ場下流

大門区域 :299尾67%

(大門大橋上流左岸)

旧ヤナ場区域 :146尾33%

(高岡大橋下流左岸)

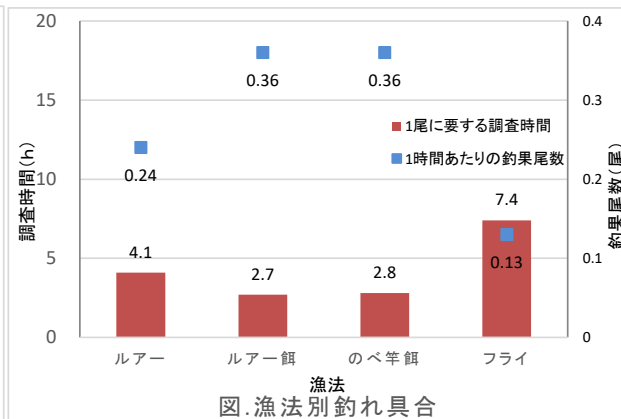
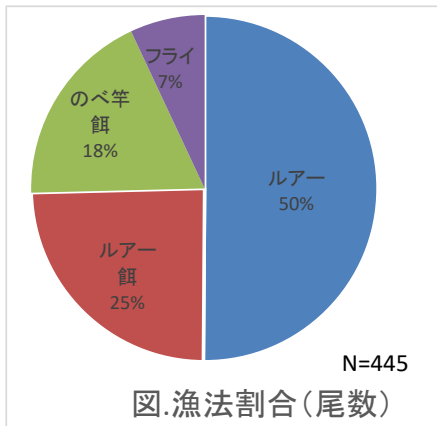


漁法割合、漁法別釣れ具合

回答445尾分

ルアー餌をルアーと記入している場合があり、ルアー餌は過小評価

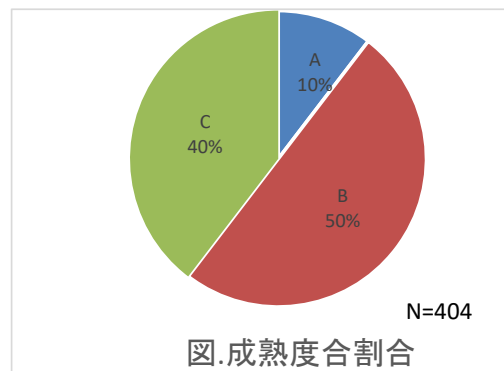
漁法	尾数(尾)	総調査時間(h)	1尾に要した調査時間(h)	1時間あたりの釣果尾数(尾)
ルアー	223	913.5	4.1	0.24
ルアー餌	109	299.5	2.7	0.36
のべ竿餌	82	230.5	2.8	0.36
フライ	31	230	7.4	0.13



成熟度合割合

回答404尾分

成熟度合	尾数(尾)
A	42
B	202
C	160



庄川サケ釣り日別区域別釣果尾数

調査期間は、10/28～12/2のうち31日間

報告書まとめのため、実際の捕獲尾数と誤差あり

10/30、11/3、12/1、12/2は大門区域(上流)のみ、10/31は旧ヤナ場区域(下流)のみ 調査時間は、11.5h大門区域が多い

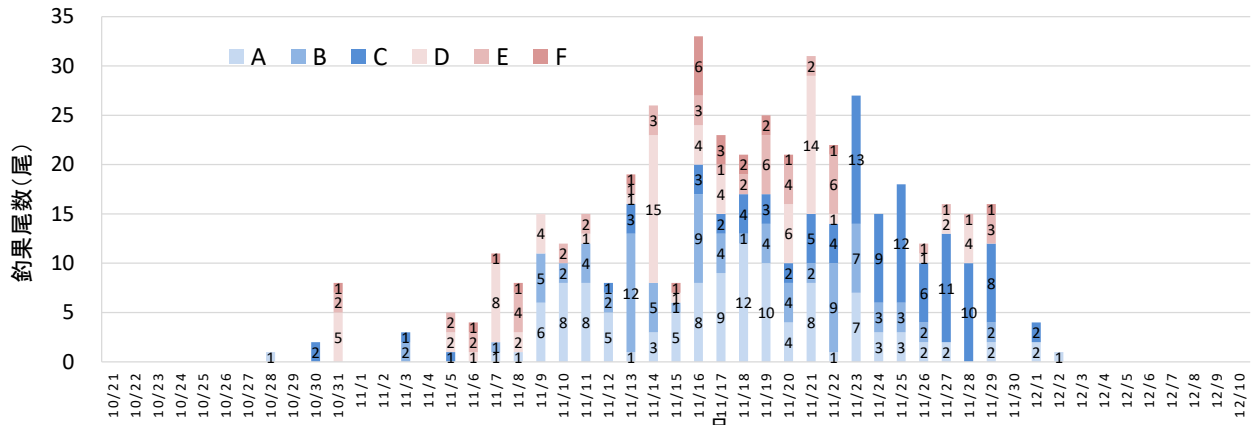


図. 庄川サケ釣り日別区域別釣果尾数

庄川サケ釣り旬別区域別釣果尾数

表. 庄川サケ釣り旬別区域別釣果尾数

	A	B	C	D	E	F	合計
10月下旬	1	0	2	5	2	1	11
11月上旬	16	10	2	17	10	3	58
11月中旬	65	46	18	32	22	16	199
11月下旬	28	28	78	22	14	2	172
12月上旬	3	0	2	0	0	0	5
合計	113	84	102	76	48	22	445

大門区域：3尾27% 旧ヤナ場区域：8尾73%
 大門区域：28尾48% 旧ヤナ場区域：30尾52%
 大門区域：129尾65% 旧ヤナ場区域：70尾35%
 大門区域：134尾78% 旧ヤナ場区域：38尾22%
 大門区域：5尾100% 旧ヤナ場区域：0尾0%
 大門区域：299尾67% 旧ヤナ場区域：146尾33%

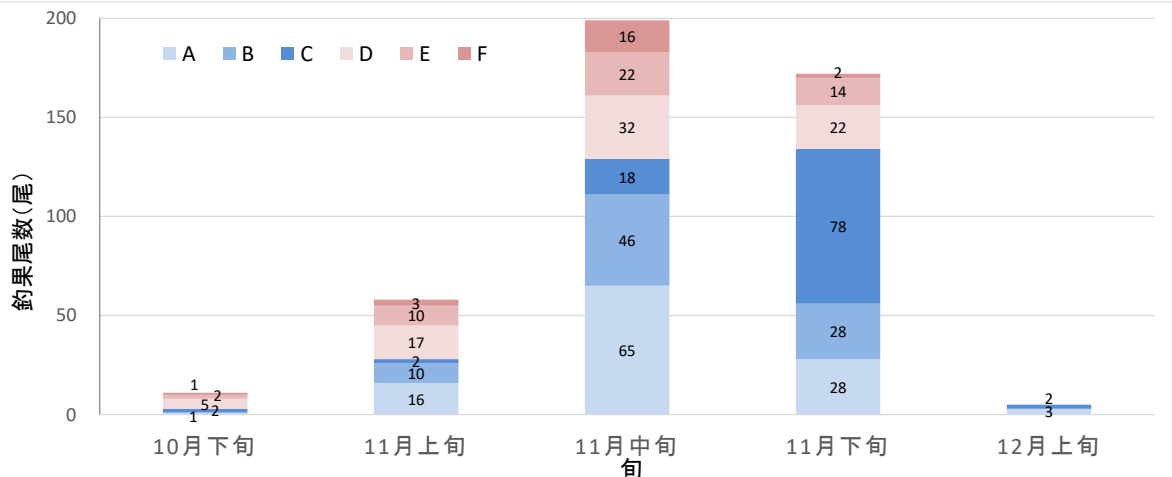


図. 庄川サケ釣り旬別区域別釣果尾数

庄川サケ釣り旬別区域別釣れ具合

旬別地域別調査時間と釣果尾数より

全体では、大門区域：299尾67% (892.5h) 旧ヤナ場区域：146尾33% (781h)

大門区域での1尾に要した調査時間は、3.0h、1時間あたりの釣果尾数は、0.34尾

旧ヤナ場区域での1尾に要した調査時間は、5.3h、1時間あたりの釣果尾数は、0.19尾

表. 庄川サケ釣り大門地区旬別釣れ具合

	1尾に要した調査時間(h)	1時間あたりの釣果尾数(尾)
10月下旬	17.5	0.06
11月上旬	6.6	0.15
11月中旬	2.3	0.43
11月下旬	2.1	0.48
12月上旬	16.2	0.06

表. 庄川サケ釣り旧ヤナ場区域旬別釣れ具合

	1尾に要した調査時間(h)	1時間あたりの釣果尾数(尾)
10月下旬	6.5	0.15
11月上旬	4.8	0.21
11月中旬	4.3	0.23
11月下旬	7.3	0.14
12月上旬	0.0	0.00

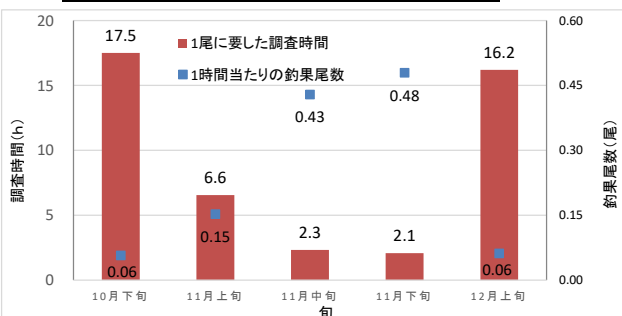


図. 庄川サケ釣り大門地区旬別釣れ具合

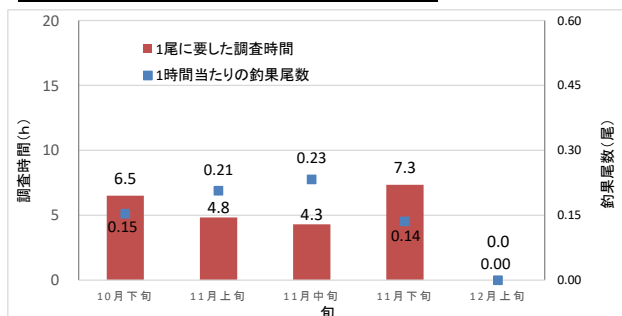
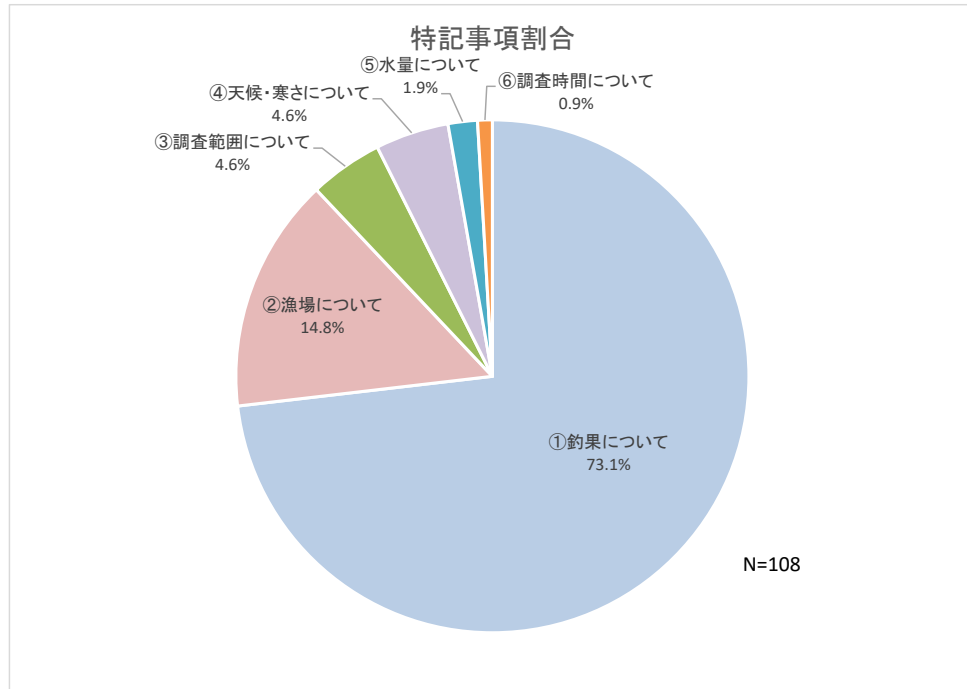


図. 庄川サケ釣り旧ヤナ場地区旬別釣れ具合

庄川サケ釣り特記事項

項目	意見数(件)
①釣果について	79
②漁場について	16
③調査範囲について	5
④天候・寒さについて	5
⑤水量について	2
⑥調査時間について	1



上記の項目(①～⑥)の主な意見の取りまとめ概要

①釣果について

- ・ルアータックル ロッド: 7ft～10ft リール: スピニング4000番前後、ベイトリール
ライン: PE2号前後にリーダー、フロロ5～7号など ナイロン5号～7号
ルアー: スプーン(14g～25g)にタコベイト、メタルバイブ、ディープ系ミノー 針: シングルフック18号
- ・のべ竿餌 ロッド: サーマン専用ロッド8 m前後 ライン: 通しでナイロン4号前後 オモリ: 2B～5Bを流れに合
針: 20号前後 餌: サバ、サンマの切り身 ニンニク漬、塩漬けなど
- ・フライ ロッド: 10ft～12ft リール: 大型リール ライン: #7～#9、リーダーフロロ4～6号 フライ: 大型ストリー
※どの釣法もバランス重視、流れ、水深、状況に合わせてルアー、フライ、オモリの重さ、流し方など調
- ・しっかり口を使って喰ってきた ・ほとんど口に掛かって釣れた ・ルアーでも餌を付けた方が掛かった
- ・餌にサバの切り身使用 ・餌をニンニク漬けたものを使用すると良かった
- ・上流気味にルアーを投げて、底のコツコツを感じながら流すと釣れた ・メタルバイブでリフト&フォールで掛かった
- ・瀬に立ってドリフトさせ、瀬の落ち込みで掛かった ・流れと流れの駆け上がりで掛かった ・表層ドリフトでも掛かった
- ・時合があるのか、アタリが気になる ・サケはいるのに全く口を使わない時がある(晴れている時など)
- ・サケからの威嚇を意識して20cmルアーを使用して掛かった

②漁場について

- ・B区域は根掛かりが多く、ルアーロストも多い ・引っ掛かりにサケがついている
- ・濁りが入ってくると釣りにならない ・深みに溜まっていることがある
- ・ある程度の水深のある流れもあるところが欲しい

③調査範囲について

- ・調査範囲に対して、人が多すぎる ・範囲を拡大してほしい
- ・フライなど釣りの際、まわりに人がいると危ないため専用区など設置してほしい
- ・釣り場スペース、釣り方に相違があるためルールが必要

④天候・寒さについて

- ・雨が降ると活性が高くなったように感じた。 ・みぞれや雨の日は寒すぎる

⑤水量について

- ・水量が多く、濁りがあると厳しい

⑥調査時間について

- ・スタート時間を早くしてほしい

その他

- ・腕章に安全ピンがあると良い
- ・外道でクロダイ、ニゴイ、放流サクラマスが釣れた。
- ・体高がすごいサケが釣れてうれしかった サケが多く見れて安心した

①区域 大門大橋上流左岸 凧祭り会場付近



河口から5.4km付近

②区域 高岡大橋下流左岸 旧ヤナ場

