H26 年度(2014年度)モニタリング実施状況(森林管理局、北海道)

1 オショロコマの生息状況等調査(長期モニタリング)について

(1) 水温調査(毎年実施)

下記表「オショロコマ生息等調査対象河川」の 37 河川 (斜里町側 15 河川、羅臼町側 22 河川) において7月から9月に水温調査を実施中。

※H24年度は25河川(斜里町側11河川、羅臼町側15河川)を実施 H25年度は36河川(斜里町側15河川、羅臼町側21河川)を実施 H24、25年度ともに羅臼町側の1河川で機器が流失し欠測

(2) オショロコマ等の生息状況調査(5年で一巡)

下記表のうち、番号欄「〇印」の8河川において8月から9月にオショロコマ等の生息状況 調査を実施。

オショロコマ生息等調査対象河川

カノコロコマエ心寺師且対象内川			
番号	斜里町側 河川名	番号	羅臼町側 河川名
1	テッパンベツ川	1	モイレウシ川
2	ルシャ川	2	アイドマリ川
3	イダシュベツ川	3	オショロッコ川
4	イワウベツ川	4	ルサ川
5	ホロベツ川	5	キキリベツ川
6	フンベ川	6	ショウジ川
7	オショコマナイ川	7	ケンネベツ川
8	チャラッセナイ川	8	チエンベツ川
9	オペケプ川	9	モセカルベツ川
10	金山川	10	オッカバケ川
11)	オショパオマブ川	11	サシルイ川
12	オチカバケ川	12	チトライ川
13	オライネコタン川	13	羅臼川
14	糠真布川	14)	マツノリ川
15	シマトッカリ川	15	チニシベツ川
		16	タチカリウス川
		17	精進川
		18	ポン春苅古丹川
		19	春苅古丹川
		20	茶志別川
		21	ポン陸士別川
		22	オルマップ川

2 河川工作物改良の効果検証モニタリングについて

(1)河川名

イワウベツ川(赤イ川、ピリカベツ川)、ルシャ川、サシルイ川、チェンベツ川、羅臼川

(2) 遡上数、産卵床数調査

① 調査期間(回数)

イワウベツ川(赤イ川、ピリカベツ川) 8月~12月(7回)

サクラマス、カラフトマス、シロザケ

ルシャ川8月~11月(7回)

カラフトマス

サシルイ川、チェンベツ川 8月~1月(8回)

カラフトマス、シロザケ

• 羅臼川 9月~1月(10回)

カラフトマス、シロザケ

② 調査内容

改良した河川工作物の上・下流における生体数、産卵床数の把握

(3)河床変化の調査

イワウベツ川(赤イ川、ピリカベツ川)において8月に実施