

## 海域管理計画調査・モニタリング評価シート

### ◇調査・モニタリングの概要

調査・モニタリング名	
調査主体	
管理目標	
モニタリング項目	
調査手法	

### ◇評価

評価	<input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 維持 <input type="checkbox"/> 劣化
	※コメント
今後の方向性	<input type="checkbox"/> 継続 <input type="checkbox"/> 改善継続 <input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 新規
	※コメント
備考	

### ◇調査・モニタリング結果の推移

調査項目	H18(2006)	H19(2007)	H20(2008)	H21(2009)	H22(2010)

### ◇調査・モニタリング結果の推移

※調査・モニタリング結果についての図表を貼付

## 海域管理計画調査・モニタリング評価シート

### ◇調査・モニタリングの概要

調査・モニタリング名	サケ科魚類遡上効果確認調査
調査主体	北海道
管理目標	サケ科魚類の遡上の確保
モニタリング項目	河川工作物改良による遡上効果の確認
調査手法	親魚の生体数、産卵床の記録

### ◇評価

評価	<input checked="" type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 維持 <input type="checkbox"/> 劣化
	改良の効果が見られている。
今後の方向性	<input checked="" type="checkbox"/> 継続 <input type="checkbox"/> 改善継続 <input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 新規
	河川工作物改良後は3年間継続して調査を行い、その後は、通常の管理業務において遡上状況を確認することとする。
備考	

### ◇調査・モニタリング結果の推移(カラフトマスの遡上数を対比)

調査項目		H18(2006)	H19(2007)	H20(2008)	H21(2009)	H22(2010)
ルシャ川	総遡上数	2,264	3,830	1,754	6,426	
	うち改良施設上流遡上数	334 (15%)	1,606 (42%)	724 (41%)	2,730 (42%)	
サシルイ川	総遡上数		2,016	520	5,682	1,320
	うち改良施設上流遡上数		1,344 (67%)	232 (45%)	5,292 (93%)	1,170 (89%)
チエンベツ川	総遡上数			92	632	148
	うち改良施設上流遡上数			0 (0%)	480 (76%)	120 (81%)

※網掛け欄は、河川工作物の改良年である。

サシルイ川、チエンベツ川は工作物2基改良。チエンベツ川は2カ年で工事を施工。

### ◇調査・モニタリング結果の推移

