

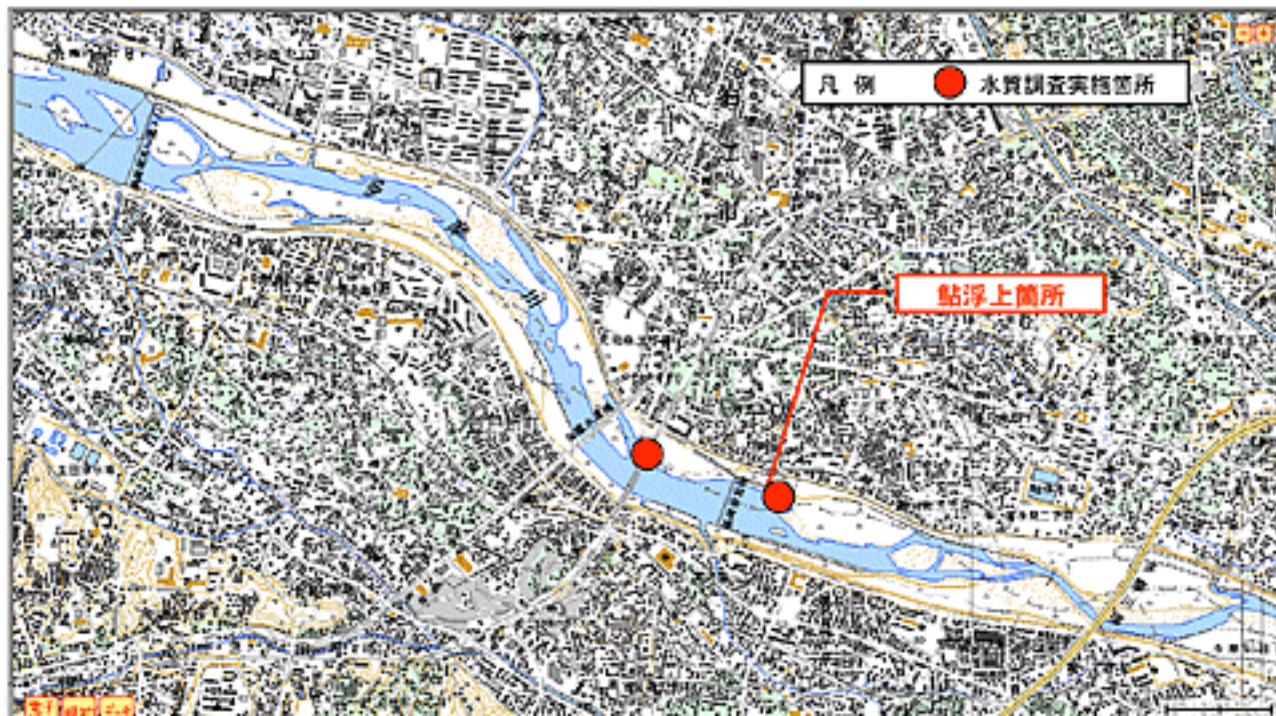


■ H22(2010)年7月14日

多摩川で発生した鮎浮上について（第2報）

平成22年7月6日（火）午前、東京都狛江市猪方4丁目地先（多摩川左岸22.4km）において、数千匹の鮎浮上が発見された際に行った水質調査結果について報告致します。
多摩川の2箇所において採水し水質調査を行った結果、河川水の異常値は認められませんでした。

【水質調査地点】





【水質調査】

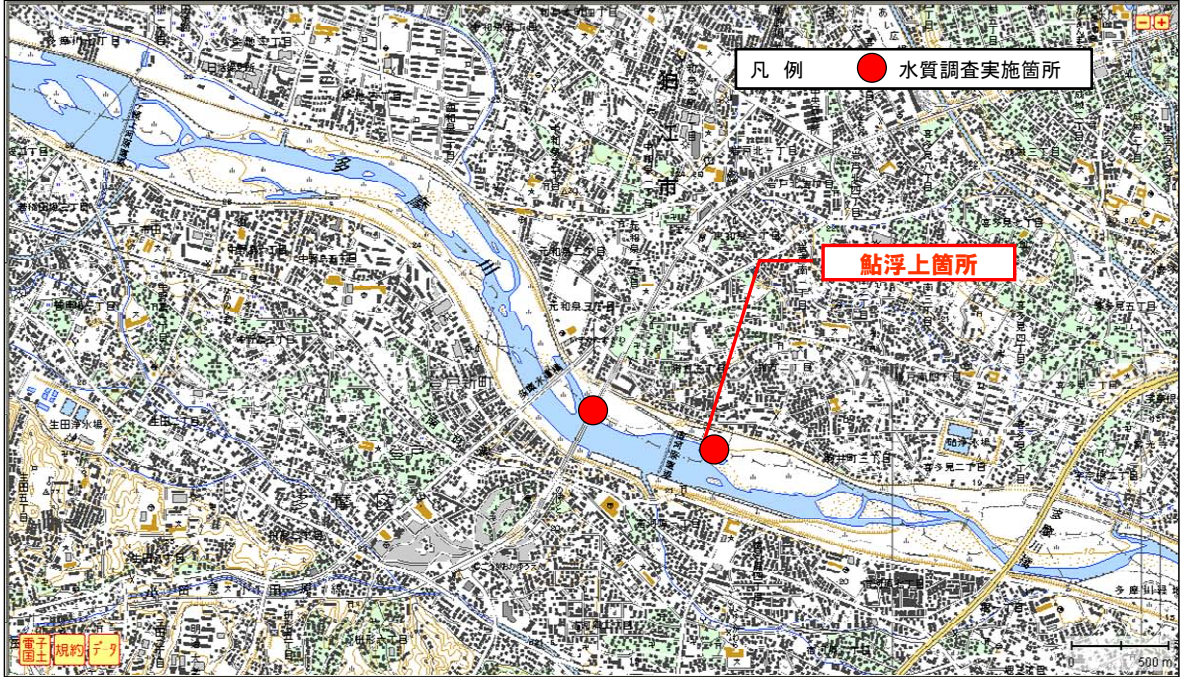
			環境基準 B類型	堰上流	堰下流
				小田急線橋梁	左岸魚道下流
調査日		(単位)		平成22年7月6日	平成22年7月6日
現地測定	観測時刻		/	12:30	13:10
	報告時刻			13:50	13:50
	全水深	m		1.28	0.70
	採水水深	m		0.26	0.14
	気温	℃		30.4	30.5
	水温	℃		22.6	24.7
	外観			淡灰黄色透	灰黄色濁
	臭気			無臭	無臭
	透視度	cm		38.0	25.0
室内分析	pH		6.5以上8.5以下	7.5	7.4
	DO	mg/l	5以上	8.7	8.4
	BOD	mg/l	3以下	1.3	2.4
	COD	mg/l	—	3.8	5.1
	SS	mg/l	25以下	13	19
	シアン	mg/l	検出されないこと	<0.01	<0.01
	フェノール類	mg/l	※ 5以下	<0.005	<0.005
	六価クロム	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005
砒素	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001	

※排水基準項目

多摩川で発生した鮎浮上について（第2報）

平成22年7月6日(火)午前、東京都狛江市猪方4丁目地先（多摩川左岸 22.4 km）において、数千匹の鮎浮上が発見された際に行った水質調査結果について報告致します。

【水質調査地点】



【水質調査】

2箇所にて採水し水質調査を行った結果、異常値は認められませんでした。

調査日	観測時刻	(単位)	環境基準 B類型	堰上流	堰下流
				小田急線橋梁 平成22年7月6日	左岸魚道下流 平成22年7月6日
現地測定	観測時刻		/	12:30	13:10
	報告時刻			13:50	13:50
	全水深	m		1.28	0.70
	採水水深	m		0.26	0.14
	気温	°C		30.4	30.5
	水温	°C		22.6	24.7
	外観			淡灰黄色透	灰黄色濁
	臭気			無臭	無臭
	透視度	cm		38.0	25.0
室内分析	pH			6.5以上8.5以下	7.5
	DO	mg/l	5以上	8.7	8.4
	BOD	mg/l	3以下	1.3	2.4
	COD	mg/l	—	3.8	5.1
	SS	mg/l	25以下	13	19
	シアン	mg/l	検出されないこと	<0.01	<0.01
	フェノール類	mg/l	※ 5以下	<0.005	<0.005
	六価クロム	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005
	砒素	mg/l	0.01以下	<0.001	<0.001

※排水基準項目