がんばろう！東北

平成２６年９月２４日
北上川水系水質汚濁対策連絡協議会　下流支局
江合川及び鳴瀬川水系水質汚濁対策連絡協議会
(事務局)東北地方整備局 北上川下流河川事務所

記者発表資料

水質汚染拡散防止の技能向上のため「水質事故対応講習会」開催

暖房用として灯油等を扱う機会が多くなるこれからの時期に、油流出に伴う水質事故が多く発生しております。
そこで本格的な冬を前に本協議会では、北上川（宮城県内）、鳴瀬川、江合川沿川市町村等の担当職員が、河川等への油等流出・拡散防止方法を習得し、事故時の円滑な対応を図るため、水質事故対応講習会を開催しますのでお知らせします。

【水質事故対応講習会】

◆日　　時　　：平成２６年９月２９日（月）、９時３０分～１１時３０分（※小雨決行）
※悪天候や突発的な災害によって中止する場合があります。

◆場　　所　　：江合川　新涌谷大橋左岸側上流　涌谷地区河川防災ステーション
（住所）宮城県遠田郡涌谷町字千間江（わくやちょうあざせんげんえ）地先

◆訓練内容（案）：　①万国旗型オイルフェンスの作り方
②油吸着型オイルフェンスの取扱方法
③土のう積みによる油回収方法
④勉強会

◆参加者数　　：各水質汚濁対策連絡協議会の構成機関から約50名

◆水質汚濁対策連絡協議会構成機関
・北上川水系水質汚濁対策連絡協議会下流支局（※：江合川及び鳴瀬川水対協の構成機関でもあることを示す）
石巻市（※）、登米市、栗原市、石巻地方広域水道企業団（※）、石巻地区広域行政事務組合消防本部（※）、
登米市消防本部、栗原市消防本部、宮城県（※）、宮城県警察本部（※）、東北経済産業局（※）、
関東東北産業保安監督部東北支部（※）、東北地方整備局（※）、東北技術事務所（※）、
北上川下流河川事務所（※）
・江合川及び鳴瀬川水系水質汚濁対策連絡協議会
大崎市、東松島市、美里町、涌谷町、加美町、松島町、色麻町、大郷町、大衡村、大和町、富谷町、
大崎地域広域行政事務組合消防本部、塩釜地区消防事務組合消防本部、黒川地域行政事務組合消防本部、
鳴瀬川総合開発調査事務所、鳴子ダム管理所

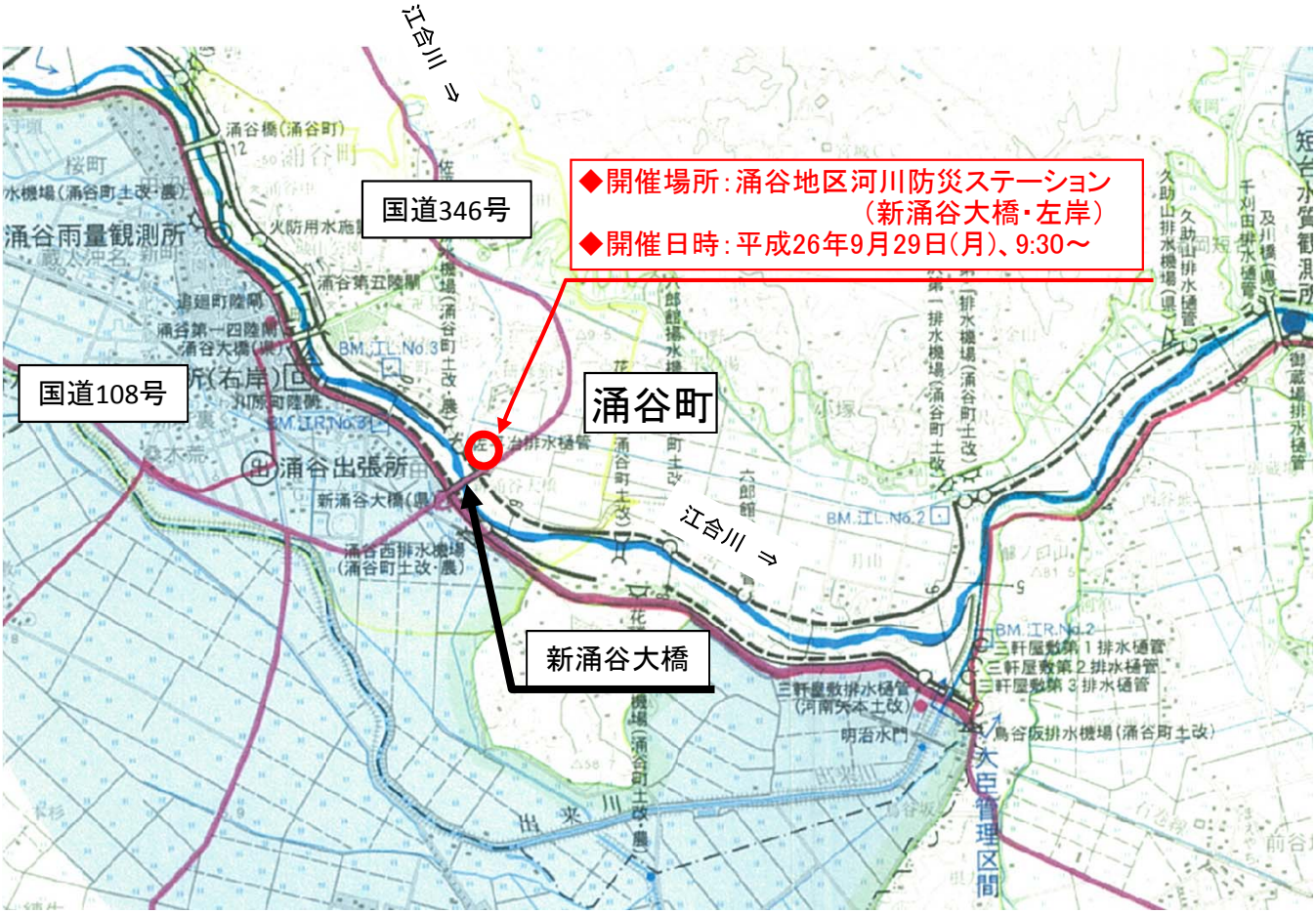
発表記者会：石巻記者クラブ、古川記者クラブ

問い合わせ先

◆北上川水系水質汚濁対策連絡協議会　下流支局
◆江合川及び鳴瀬川水系水質汚濁対策連絡協議会

【事務局】東北地方整備局 北上川下流河川事務所http://www.thr.mlit.go.jp/karyuu/
（住　所）石巻市蛇田字新下沼８０　　（ＴＥＬ）０２２５－９５－０１９４（代表）
副所長（技術）　佐藤（さとう）　正明（まさあき）（内線２０５）
管理課長　　大平（おおだいら）　知秀（ともひで）（内線３３１）

◆平成26年度　オイルフェンス設置訓練開催場所　位置図



（参考）平成25年度　水質事故対策講習会（オイルフェンス組み立て訓練）　実施状況

【開催日】平成25年11月25日　　【場所】鳴瀬川・三本木橋下流

油吸着材組み立て訓練状況

オイルフェンス設置訓練状況

油処理剤による油回収への影響の講習状況

（参考）過去5ヶ年の水質事故発生件数及び要因内訳

1. 水質事故の種類

水質事故の種類	H21年		H22年		H23年		H24年		H25年		H26年（1～8月）	
	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川
油類の流出	8	4	11	9	5	10	9	5	15	9	13	4
化学物質の流出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
油類・化学物質以外の流出	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
その他（原因不明、魚斃死等）の事象	2	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	0
計	10	4	11	9	5	10	10	6	18	10	16	4

上記のうちホームタンク関連事故	1	3	1	1	1	3	1	0	1	1	1	1

ホームタンクによる水質事故比率	10.0%	75.0%	9.1%	11.1%	20.0%	30.0%	10.0%	0.0%	5.6%	10.0%	6.3%	25.0%
	28.6%		10.0%		26.7%		6.3%		7.1%		10.0%	

※ H26だけは1～8月まで、他は1～12月までの水質事故発生件数。

2. 事故原因

水質事故の原因	H21年		H22年		H23年		H24年		H25年		H26年（1～8月）	
	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川	北上川	鳴瀬川
操作ミス	0	2	2	2	1	3	1	1	1	2	2	1
機械の故障	3	1	3	2	0	1	1	2	3	1	5	1
交通事故	1	0	1	1	2	1	4	0	2	5	3	0
不法投棄	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0
その他	1	0	1	0	1	2	0	0	2	0	0	0
原因不明	5	1	3	3	1	3	4	3	9	2	5	2
計	10	4	11	9	5	10	10	6	18	10	16	4

※ H26だけは1～8月まで、他は1～12月までの水質事故発生件数。