

平成 20 年 5 月 7 日(水)

新川流域総合治水対策協議会事務局

愛知県建設部 河川課 計画グループ

山口・佐藤(内線 2729・2730)

ダイヤルイン 052-954-6555

愛知県建設部 下水道課 公共下水道グループ

牧野・早川(内線 2687・2684)

ダイヤルイン 052-954-6533

第 25 回新川流域総合治水対策協議会の結果報告について

平成 20 年 5 月 7 日に開催された、新川流域総合治水対策協議会（名古屋市始め 10 市 6 町及び国・県にて構成）において、以下の項目を協議・確認し、今後も引き続き、積極的に総合治水対策を実施していくことを合意しましたので、お知らせします。

1．流域水害対策計画による新しい取り組み

新川流域では、特定都市河川浸水被害対策法に基づく特定都市河川流域等に指定(H18.1.1)し、同法に基づく流域水害対策計画を県と市町が共同で策定・公表(H19.10.30)したところです。この計画に基づき以下の項目を確認しました。

モニタリングの実施・公表について

河川や下水道整備の進捗状況、浸水被害拡大防止対策の状況についてモニタリングを実施し、今年度からその結果を公表することとしました。

(P3～参照)

都市洪水想定区域図等の公表について

浸水被害が発生した場合の迅速かつ安全な避難に資するため、都市洪水想定区域図（新地蔵川）及び都市浸水想定区域図（流域内 16 市町）を平成 20 年 6 月に公表することとしました。

また、水防法に基づく浸水想定区域図（新川、五条川）についても同時に公表していきます。

2．総合治水 P R 活動の実施について

新川流域が一体となって取り組んでいる総合治水対策について、地域の皆様により一層理解していただけるよう「親子流域フォーラム」などを開催することとしました。(裏面参照)

総合治水PR活動について

総合治水対策の意義・重要性に対する流域住民の理解と協力を得るため「総合治水推進週間（5月15日～21日）が平成3年度に制定されました。新川・境川流域総合治水対策協議会ではその趣旨を受け、総合治水推進週間前後に総合治水対策のPR活動をそれぞれ実施しています。

平成20年度のPR活動

親子流域フォーラム

流域内の親子（小学校高学年）にさまざまな治水施設を見学してもらうことにより、総合治水対策の意義と重要性を理解してもらいます。

新川：5月18日(日) 新川治水緑地、五条川名鉄橋梁、稲永ビクターセンター 他

境川：5月11日(日) 前後駅南調整池、刈谷ハウエイアツ 他

(各流域で公募による40組80名の親子が参加予定。当日は大型バス2台で回ります)

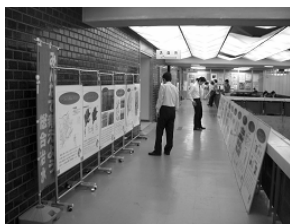
※募集は既に終了しています



ビジュアルボード（パネル）フェア

5月17日から10月2日までの1週間ずつ、流域内各市町・建設事務所において、総合治水をPRする内容のパネルを持ち回りで展示します。（県庁地下通路は5/17～22に展示）

また、総合治水推進週間内には関係機関の各庁舎に懸垂幕等を掲出して週間をPRしています。（県庁正面玄関には横看板を5/14～21まで掲示）



ホームページによるPR

協議会にてホームページを作成し、県や各市町、民間で行われている総合治水対策を紹介するなど、住民等に向けて情報を発信しています。

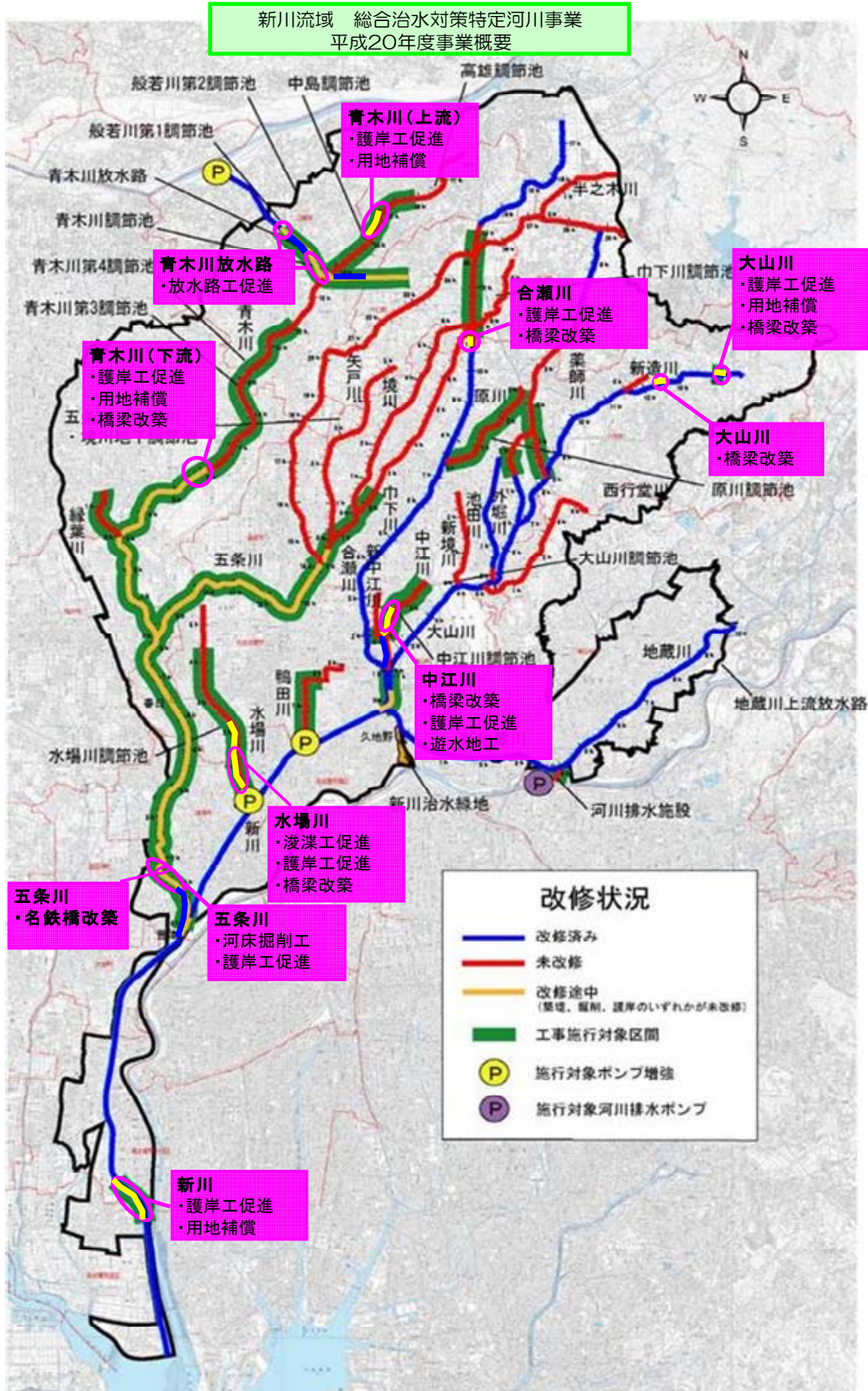
<http://www.sougo-chisui.jp/>

(注：写真はH19実施状況)

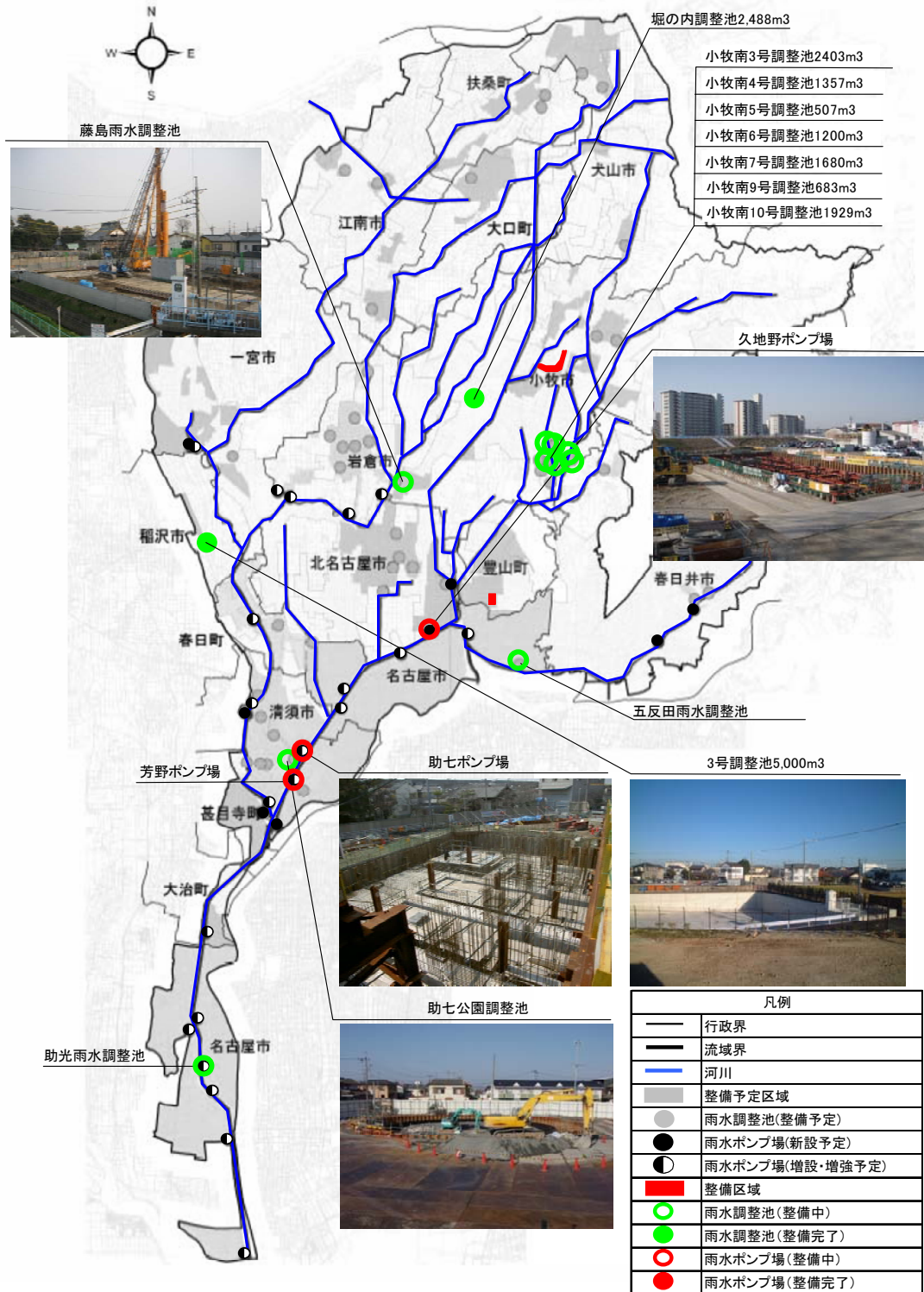
流域水害対策計画によるモニタリング結果

■ 整備の進捗状況

◇ 河川事業の整備状況



◇下水道事業の整備状況



◇下水道事業の整備状況※1

	雨水整備区域※2				下水道雨水調整池※3				下水道雨水ポンプ場※3			
	整備 予定面積 (ha)	H19年度 整備面積 (ha)	H19年度末 整備面積 (ha)	整備 進捗率 (%)	整備 予定容量 (千m3)	H19年度 整備容量 (千m3)	H19年度末 整備容量 (千m3)	整備 進捗率 (%)	整備予定 排水能力 (m3/s)	H19年度 整備排水能力 (m3/s)	H19年度末 整備排水能力 (m3/s)	整備 進捗率 (%)
	A1	-	B1	B1/A1	A2	-	B2	B2/A2	A3	-	B3	B3/A3
名古屋市	2149	0	0	0.0%	18	(整備中)	(整備中)	0.0%	77	0	0	0.0%
一宮市	406	0	0	0.0%	2	0	0	0.0%	10	0	0	0.0%
春日井市	57	0	0	0.0%	14	0	0	0.0%	1	0	0	0.0%
犬山市	291	0	0	0.0%	13	0	0	0.0%	-	-	-	-
江南市	166	0	0	0.0%	15	0	0	0.0%	-	-	-	-
小牧市	368	13	13	3.5%	55	(整備中)	12	21.8%	-	-	-	-
稲沢市	20	0	0	0.0%	5	0	5	100.0%	-	-	-	-
岩倉市	274	0	0	0.0%	17	0	0	0.0%	13	0	0	0.0%
清須市	826	0	0	0.0%	27	(整備中)	(整備中)	0.0%	30	(整備中)	(整備中)	0.0%
北名古屋市	469	0	0	0.0%	33	0	0	0.0%	10	(整備中)	(整備中)	0.0%
豊山町	213	0	15	7.0%	-	-	-	-	-	-	-	-
春日町	249	0	0	0.0%	1	0	0	0.0%	5	0	0	0.0%
大口町	213	0	0	0.0%	1	0	0	0.0%	-	-	-	-
扶桑町	118	0	0	0.0%	1	0	0	0.0%	-	-	-	-
甚目寺町	165	0	0	0.0%	-	-	-	-	3	0	0	0.0%
大治町	48	0	0	0.0%	-	-	-	-	3	0	0	0.0%
合計	6032	13	28	0.5%	202	0	17	8.4%	152	0	0	0.0%

※1「雨水整備区域」、「下水道雨水調整池」、「下水道雨水ポンプ場」の各整備予定量は、流域水害対策計画に定めた今後(平成18年度から)概ね30年間の整備予定量です。

※2雨水整備区域の「整備面積」は、管路の整備状況を表しています。従って、区域に降った雨を実際に処理する能力は、雨水調整池や雨水ポンプ場など流末の整備状況により異なります。

※3下水道雨水調整池の「整備容量」及び下水道雨水ポンプ場の「整備排水能力」は施設それ自体の整備量を表しています。従って、区域に降った雨を実際に処理する能力は、施設が受け持つ区域内の管路の整備状況により異なります。

■雨水貯留浸透施設の整備状況

◇地方公共団体等が実施した雨水貯留浸透対策の位置及び容量

	貯留施設実績			浸透施設実績		
	計画策定(H19) から前々年度迄 対策実施容量 B	前年度(H19) 対策実施容量 C	H19～総対策量 合計 D=B+C	透水性舗装 (㎡)	透水トレンチ (m)	浸透枳 (個)
	合計	11,470	38,860	50,330	5,008	47
名古屋市	0	538	538	0	0	0
一宮市	1,609	2,743	4,352	895	0	45
春日井市	0	26,310	26,310	0	0	0
犬山市	0	0	0	0	0	0
江南市	0	0	0	0	0	0
小牧市	0	1,659	1,659	0	0	0
稲沢市	0	0	0	0	0	0
岩倉市	0	0	0	0	0	0
清須市	5,085	832	5,917	853	0	7
北名古屋市	4,426	3,604	8,030	1,130	0	0
豊山町	0	2,200	2,200	0	0	0
春日町	350	940	1,290	1,289	0	0
大口町	0	0	0	0	0	0
扶桑町	0	34	34	841	47	0
甚目寺町	0	0	0	0	0	0
大治町	0	0	0	0	0	0

流域全体での進捗率

計画容量(㎡)	H19年度迄の実施量(㎡)	進捗率(容量ベース)
185,000	50,330	27.2%

◇雨水浸透阻害行為の対策工事の中で設置された雨水貯留浸透施設の位置及び容量

	平成19年度					平成18年1月1日～平成20年3月31日までの累計				
	許可件数 (9条・14条)	対策施設				許可件数 (9条・14条)	対策施設			
	件数	貯留 (m ³)	透水性 舗装 (m ²)	浸透 トレンチ (m)	浸透樹 (個)	件数	貯留 (m ³)	透水性 舗装 (m ²)	浸透 トレンチ (m)	浸透樹 (個)
名古屋市	22	194	5,289	528	96	59	664	13,200	1,386	165
一宮市	39	1,694	21,980	678	59	73	1,913	41,124	774	65
春日井市	23	5,471	37,360	878	60	39	7,447	56,302	1,177	89
犬山市	11	193	5,713	164	100	34	1,463	23,102	634	181
江南市	29	806	15,925	500	111	49	1,746	27,089	888	185
小牧市	77	6,306	18,661	445	73	149	15,130	43,545	881	157
稲沢市	9	116	5,463	13	26	12	357	7,786	13	26
岩倉市	18	1,003	9,330	167	33	33	1,425	13,238	356	47
清須市	9	197	1,154	58	24	20	564	3,823	58	24
北名古屋市	37	2,247	7,050	423	76	81	4,534	17,718	679	155
豊山町	14	482	1,355	48	11	27	607	6,630	255	52
春日町	3	89	0	0	0	13	542	1,913	42	16
大口町	18	1,820	4,656	381	40	45	4,243	22,687	633	185
扶桑町	22	1,714	11,460	199	14	42	2,127	27,934	838	87
甚目寺町	3	44	980	111	19	4	74	1,282	111	23
大治町	2	53	310	100	0	2	53	310	100	0
合計	336	22,428	146,686	4,693	742	682	42,890	307,683	8,824	1,457

雨水浸透阻害行為面積別件数及び面積(9条・14条)

雨水浸透阻害行為面積	H17年度		H18年度		H19年度		合計	
	許可件数	合計面積 (m ²)	許可件数	合計面積 (m ²)	許可件数	合計面積 (m ²)	許可件数	合計面積 (m ²)
500m ² ～1,000m ² 未満	32	23,668	160	118,315	185	139,424	377	281,407
1,000m ² 以上	20	57,614	134	361,780	151	398,613	305	818,007
合計	52	81,282	294	480,095	336	538,037	682	1,099,414

許可件数内訳(9条・14条及び16条(変更))

9条	14条	小計	16条
671	11	682	153

◇地方公共団体の条例・要綱に基づく指導により設置された雨水貯留浸透施設の位置及び容量

	前年度(平成19年度)実績			
	貯留施設 (m ³)	浸透施設		
		透水性舗装 (m ²)	透水トレンチ (m)	浸透枡 (個)
合計	2,345	23,827	1,214	179
名古屋市	70	5,936	508	35
一宮市	0	0	0	0
春日井市	1,907	10,493	200	128
犬山市	0	0	0	0
江南市	0	0	0	0
小牧市	0	0	0	0
稲沢市	0	0	0	0
岩倉市	0	0	0	0
清須市	0	2,783	0	0
北名古屋市	18	820	72	10
豊山町	0	0	0	0
春日町	0	1,289	0	0
大口町	0	0	0	0
扶桑町	350	2,506	434	6
甚目寺町	0	0	0	0
大治町	0	0	0	0

従前通りに流域対策量調査を実施し、集計した結果の内、指導要綱等に基づき設置された施設（法9条以外の500m²以上の施設及び全ての500m²未満の施設）対策量実績を切り出して集計。

名古屋市については平成18年度実績を記入。合計欄については名古屋市（平成18年度実績）、他市町（平成19年度実績）となっていることに注意。

■排水調整の実施状況

平成19年度について、排水調整を行うような洪水は無し。

■ 浸水被害拡大防止対策の状況

◇ 都市洪水及び都市浸水想定区域図、浸水想定区域の指定状況

種別	作成主体	作成根拠法令	河川名	市町名	状況	備考			
浸水想定区域図	愛知県	水防法第14条	新川	-	平成14年5月公表済み	特定都市河川に平成18年1月1日指定(特定都市河川浸水被害対策法第3条)	洪水予報河川指定(水防法第11条第1項) 水位周知河川指定(水防法第13条第2項)(H19.6月指定) 水位周知河川指定(水防法第13条第2項)(H21.6月延伸予定) 水位周知河川指定(水防法第13条第2項)(H21.6月指定予定)		
				更新作業中	平成20年6月公表予定				
			五条川	青木川合流点より下流	-			策定作業中	平成20年6月公表予定
				青木川合流点から待合橋	-			策定作業中	平成21年度公表予定
			青木川	-	策定作業中			平成21年度公表予定	
			大山川	-	策定作業中			平成21年度公表予定	
都市洪水想定区域図		特定都市河川浸水被害対策法第32条第1項	合瀬川	-	策定作業中	都市洪水想定区域なし			
			新地藏川	-	策定作業中	平成20年6月公表予定			
都市浸水想定区域図	各市町	特定都市河川浸水被害対策法第32条第2項	-	名古屋市	策定作業中	平成20年6月公表予定	特定都市河川流域に平成18年1月1日指定(特定都市河川浸水被害対策法第3条)		
				一宮市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				春日井市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				犬山市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				江南市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				小牧市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				稲沢市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				岩倉市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				清須市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				北名古屋市	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				豊山町	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				春日町	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				大口町	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				扶桑町	策定作業中	平成20年6月公表予定			
				甚目寺町	策定作業中	平成20年6月公表予定			
大治町	策定作業中	平成20年6月公表予定							

◇ 洪水ハザードマップ作成状況

新川流域市町の洪水ハザードマップの公表状況、予定一覧

市町村名	現在公表しているハザードマップ内容		今後の予定(策定・更新)		
	公表年月		有無	ホームページでの公表	広報誌など印刷物での公表
名古屋市	H14.7		○	平成21年度(予定)	平成21年度(予定)
一宮市	H19.5		○	平成19年5月(済)	平成19年9月(全戸配布済)
春日井市	H14.12		○	平成21年度(予定)	平成21年度(予定)
犬山市	H14.5		×		
江南市	H13.6		○	平成21年度(予定)	平成21年度(予定)
小牧市	H16.3		△		
稲沢市	H16.4		○	平成20年度(予定)	平成20年度(予定)
岩倉市	H13.3		×		
清須市	H14.10		○	平成19年度(済)	平成19年度(済)
北名古屋市	H13.6		○	平成20年度(予定)	平成20年度(予定)
豊山町	H15.8		×		
春日町	H14.3		○	平成20年度(予定)	平成20年度(予定)
大口町	H15.9		×		
扶桑町	H18.12		×		
甚目寺町	H17.3		△		
大治町	H15.3		○	平成21年度(予定)	平成21年度(予定)

※△:新たに指定する浸水想定区域も含めて今後、掲載する必要があり、現在の総合流域防災計画に登録していない市町村