

(表紙)

別添1

計画名：香南市地域活力向上および防災機能向上のための生活拠点づくり(防災・安全)

都市防災事業計画(第6回変更)

(香南地区 都市防災総合推進事業)

高知県香南市

平成25年2月

平成25年3月

平成25年8月

平成26年2月

平成26年8月

平成27年3月

平成28年3月

（様式１）整備方針等

課題

香南市は高知県東部における高知市の東約２０kmに位置しており、太平洋に面する沿岸部と肥沃な平野部が東西に広がる南部地域、低山が連なる中で里山環境が広がる中部地域、四国山地の一部を構成する北部地域に大きく分かれ、豊かな水と緑に包まれた地域である。また、沿岸部に市街地として多くの事業者や人口が密集している。

このような地域において、沿岸部では、過去の南海地震により、地震による家屋や施設の倒壊を始め、津波により市街地の多くは浸水し多大な被害を被っている。また、今後必ず発生すると予想されている南海地震では、地震動（震度６規模）による家屋の倒壊は約４，０００棟、津波（到達時間平均１２分・高さ６ｍ）による建物被害は約３，９００棟、地震動による人的被害は約５１０人と予想されており、市街地は壊滅的な状態に陥ることが想定される。また、内閣府より発表された平成２４年３月３１日の南海トラフの巨大地震による震度分布、津波高さでは１５．１メートルとなり、新たな計画の見直しを実施する必要がある。

さらに、平成２５年５月１５日に高知県が公表した最新の被害想定では、人的被害は死者数２，３００人（うち津波２，０００人）、負傷者２，０００人（うち津波１６０人）、１日後の避難者数が１９，０００人と厳しい数字となった。

沿岸部の吉川、夜須地区では、多くの津波避難困難者が存在しており、その避難方法を早急に検討する必要がある。特に、吉川地区は、津波が吉川漁港からの侵入及び烏川を遡上し、市街地へ浸水する災害も考えられ、人的被害も大きくなることが懸念される。さらには、消防団員の拠点である消防屯所や集会所、高台へ避難するうえで通行しなければならない橋梁等の耐震化整備が遅れており、避難活動に支障をきたすことから緊急性の高いものから順次、計画的に整備する必要がある。災害拠点となる市庁舎の耐震化については、平成２７年度を目途に整備予定である。

東日本大震災の教訓として、避難勧告や避難指示等の情報を住民へ迅速かつ正確に伝達する体制づくりに早急に取組む必要がある。現在、本市では、防災行政無線の整備が遅れており、特に香南市本庁舎があり人口の過半数を占める野市町地区は未整備であり、住民への市からの情報が即時に提供できない状況である。次期南海地震で津波による浸水が予想される沿岸地区の赤岡町地区においては有線回線であり地震時には断線する可能性がある。また、香我美町地区、夜須町地区、吉川町地区においては従来の無線設備があるが、老朽化が進んでいるうえにアナログ回線であり、行政からの一方的な伝達しか出来ず、災害により住民が孤立した場合、住民から行政への連絡が出来ない状態になるため、行政と住民がお互いに防災情報をやり取りできる新たなデジタル防災行政無線の整備が早急に求められている。

また、避難収容施設や備蓄倉庫、耐震性貯水槽が不足しているといった課題もあり、計画的に取り組んでいく必要がある。それと併せて、自主防災組織の育成（平成２３年度末で組織率約８５％）や防災教育・訓練の充実等のソフト施策もハード整備と一体となって取り組んでいく必要がある。

整備方針 津波（早く逃げるために必要なこと）と地域の孤立への対応

香南市では平成１７年３月に、「市町村の合併の特例に関する法律」に基づいて、香南５町村の合併後に目指すべき将来像と、これを推進するための主要施策等の計画を取りまとめ、新しいまちの速やかな一体化と、魅力ある地域づくりの方向を定めた「香南５町村まちづくり計画」を策定している。また、平成１８年度には「香南市振興計画」を策定し、主要指標の目標や香南市の将来像・主要施策等を定め、市民と行政の協働によるまちづくりを推進している。

基本計画の中に、「安心安全で快適なまちづくり」を目指して、今後、防災基盤の整備をはじめ、消防・防災体制の充実に取り組むよう計画を進めることとしている。その事業内容として、まず南海地震・台風・集中豪雨などの市内で想定される市民の不安や、災害発生時の被害を最小限化する整備（本庁支所の情報ネットワーク化・情報通信施設の整備）を行うことを掲げている。

香南市防災計画にも、防災行政無線、地域防災コミュニティ施設、備蓄倉庫、消防庁舎、消防関係車両、耐震性貯水槽、学校等施設耐震化事業を計画に位置付けており、ソフト対策として、自主防災育成整備計画をたて、組織設置や防災教育を行うようにしている。

また、今回の東日本大震災の被災状況及びその教訓を踏まえて、本市では、大規模かつ即時の津波の来襲が懸念されることから、素早く逃げるための対応を取り、孤立する恐れのある人を含めて、多くの命を守ることを最優先課題として取り組んでいく。故に、今後の整備方針を「津波（早く逃げるために必要なこと）と地域の孤立への対応」と定め、

- ①住民の自主的な避難を促す
- ②津波避難場所・経路の確保
- ③集落・地域の孤立に備える

これら３つの柱を掲げている。具体的な施策としては、

- ・新しい地震モデルでの被害想定を踏まえて、地域の実情に即したきめ細かいハザードマップや津波避難計画の検討・作成に取組む
- ・既存施設の整備状況等を踏まえつつ、緊急性の高い避難収容施設等の整備を優先的・効果的に取組む
- ・大規模災害での被害を最小限に留めるために、円滑な避難・消防活動及び被災者や孤立集落への効果的な支援活動が行えるよう、備蓄倉庫や情報伝達手段、消防体制の充実・強化に取組むことを掲げており、これらを重点的かつ総合的に取り組むことで、災害に強いまちづくりの実現を目指す。

(様式2)

都市防災事業計画

都道府県名	高知県	市町村名	香南市	計画期間	平成24年度～平成28年度
担当部局名	防災対策課 防災交通安全係	担当者	(正) 川崎 大也 (副)	連絡先	Tel 0887-57-8501 Fax 0887-56-0576

【都市防災総合推進事業】

(単位:百万円)

事業区分		事業主体	事業地区名		地区面積 (ha)	都市防災における 事業期間		補助率	補助事業費予定額										
						開始年度	終了年度		事業費	国 費									
地区公共施設等 整備	事業計画							1/2											
	都市施設/公園							1/2 用地1/3											
	地区公共施設	香南市	香南地区	(香南市吉川町) ①津波避難路整備(吉川1) L=50mW=3m	54.2	H26	H28	1/2	44.0 17.0	22.0 8.5									
				(香南市赤岡町) ②津波避難路整備(赤岡2) L=140mW=1.5m ③津波避難路整備(赤岡3) L=25mW=2m ④津波避難路整備(赤岡4) L=165mW=1.5m	105.8														
				(香南市夜須町) ⑤津波避難路整備(夜須1) L=150mW=1.5m ⑥津波避難路整備(夜須2) L=130mW=1.5m ⑧津波避難路整備(夜須3) L=50mW=1.5m ⑨津波避難路整備(夜須4) L=30mW=1.5m	4.3														
				(香南市野市町) ⑦津波避難路整備(野市1) L=110mW=2m	9.8														
				(香南市吉川町) 吉川防災コミュニティ 1500㎡ 避難場所整備(吉川総合センター) 440㎡ 耐震性貯水槽 1基 ①津波避難タワー整備(吉川1) 1基 ②津波避難タワー整備(吉川2) 1基 ③津波避難タワー整備(吉川3) 1基 ④津波避難タワー整備(吉川4) 1基 ⑫津波避難タワー整備(吉川5) 1基 ⑬津波避難タワー整備(吉川6) 1基 ⑭津波避難タワー整備(吉川7) 1基 ⑮津波避難タワー整備(吉川8) 1基 ⑰津波避難タワー整備(吉川9) 1基 ⑱津波避難タワー整備(吉川10) 1基	141.5														
				(香南市赤岡町) ⑤津波避難タワー整備(赤岡1) 1基 ⑥津波避難タワー整備(赤岡2) 1基 ⑦津波避難タワー整備(赤岡3) 1基 ⑧津波避難タワー整備(赤岡4) 1基	113.0														
				(香南市香我美町) ⑨津波避難タワー整備(香我美1) 1基 ⑯津波避難タワー整備(香我美2) 1基	28.3														
				(香南市夜須町) ⑩津波避難タワー整備(夜須1) 1基 ⑪津波避難タワー整備(夜須2) 1基 耐震性貯水槽 1基	84.8														
	(香南市野市町) 備蓄倉庫整備 500㎡ ⑰津波避難タワー整備(野市1) 1基 ⑳津波避難タワー整備(野市2) 1基	65.9																	
	防災まちづくり拠点 (直接)	香南市	香南地区	(香南市吉川町) 吉川防災コミュニティ 1500㎡ 避難場所整備(吉川総合センター) 440㎡ 耐震性貯水槽 1基 ①津波避難タワー整備(吉川1) 1基 ②津波避難タワー整備(吉川2) 1基 ③津波避難タワー整備(吉川3) 1基 ④津波避難タワー整備(吉川4) 1基 ⑫津波避難タワー整備(吉川5) 1基 ⑬津波避難タワー整備(吉川6) 1基 ⑭津波避難タワー整備(吉川7) 1基 ⑮津波避難タワー整備(吉川8) 1基 ⑰津波避難タワー整備(吉川9) 1基 ⑱津波避難タワー整備(吉川10) 1基	141.5	H24	H28	1/2 用地1/3 2/3	3,725.4 (1/2:3,038.4, 1/3: 117.0, 2/3: 570.0) 3,903.9 (1/2:2,986.8, 1/3: 138.3, 2/3: 778.8)	1,938.2 (1/2:1,519.2, 1/3: 39.0, 2/3: 380.0) 2,058.7 (1/2:1,493.4, 1/3: 46.1, 2/3: 519.2)									
				(香南市赤岡町) ⑤津波避難タワー整備(赤岡1) 1基 ⑥津波避難タワー整備(赤岡2) 1基 ⑦津波避難タワー整備(赤岡3) 1基 ⑧津波避難タワー整備(赤岡4) 1基	113.0														
				(香南市香我美町) ⑨津波避難タワー整備(香我美1) 1基 ⑯津波避難タワー整備(香我美2) 1基	28.3														
				(香南市夜須町) ⑩津波避難タワー整備(夜須1) 1基 ⑪津波避難タワー整備(夜須2) 1基 耐震性貯水槽 1基	84.8														
				(香南市野市町) 備蓄倉庫整備 500㎡ ⑰津波避難タワー整備(野市1) 1基 ⑱津波避難タワー整備(野市2) 1基	65.9														
				防災情報通信ネットワーク(特例)	香南市						香南地区	防災情報通信施設	4,355	H25	H26	1/2	992.2 992.2	496.1 496.1	
				合 計														4,761.6 4,913.1	2,456.3 2,563.3

(様式3)関連事業[都市防災上の課題解決に関連する事業]

事業区分	事業主体	事業地区名	事業規模(面積、延長、幅員等)	総事業費 (国費ベース)	事業期間		事業実施状況	重点密集 市街地の有無
					開始年度	終了年度		
街路事業								
都市公園事業								
市街地再開発事業								
土地区画整理事業								
都市防災(B事業)	香南市	香南地区	3路線 L=1.6km	127 (76)	H24	H28	地震等の災害対策として狭い市道の 拡幅工事等を行い、避難路を確保する。	×
都市防災(C事業)	香南市	香南地区	消防団救助用資機材 避難誘導灯 他	209 (104)	H24	H28	発災後における負傷者の早期発見、迅速 的確かつ安全な救出滑動に必要な資機材 整備を行う。また、夜間の避難行動の確実 性、安全性を図るために避難誘導灯の整 備を行う。	×
その他(単独事業等) 本庁舎耐震工事業	香南市	香南地区	面積3,170㎡	125 (0)	H26	H27	・H26 設計、H27 工事	×
その他(単独事業等) 香南市内(公民館等) 避難所等耐震補強工事業	香南市	香南地区	10箇所 (公民館9, 市民館1)	112 (0)	H25	H27	災害時に避難所として指定している公民館 等で老朽化しているものについて耐震改修 工事を行う。	×
その他(単独事業等) 香南市内 橋梁耐震補強工事業	香南市	香南地区	6箇所	140 (0)	H23	H25	避難路の確保のために橋梁の耐震補強及 び落橋防止等の補強工事を実施する(1年 度2橋)。	×

注) 総事業費について百万円単位。

注) 地域防災計画、地震対策緊急事業五箇年計画等を参照し、関連部局と調整の上作成。

(様式4)年度別事業計画【参考】

[上段:当初(変更前)、下段:変更後]【百万円単位】

事業区分	事業主体	事業地区名	整備内容	重点密集市街地	補助率	補助事業費(予定)額[国費ベース]						
						平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	計	平成29年度～
地区公共施設等整備	事業計画				1/2							
	都市施設 (公園・緑地)				1/2 用地1/3							
	地区公共	香南市	香南地区	(香南市吉川町)	×	1/2						
				①津波避難道整備(吉川1) L=50m W=3m				2.5			2.5	
								0.0			0.0	
				(香南市赤岡町)								
				②津波避難道整備(赤岡1) L=140m W=1.5m						2.0	2.0	
										0.0	0.0	
				③津波避難道整備(赤岡2) L=25m W=2m						1.5	1.5	
										0.0	0.0	
				④津波避難道整備(赤岡3) L=165m W=1.5m						2.0	2.0	
										0.0	0.0	
				(香南市夜須町)								
				⑤津波避難道整備(夜須1) L=150m W=1.5m						2.5	2.5	
										0.0	0.0	
				⑥津波避難道整備(夜須2) L=130m W=1.5m						2.5	2.5	
										0.0	0.0	
				⑧津波避難道整備(夜須3) L=50m W=1.5m				2.5			2.5	
								4.5			4.5	
				⑨津波避難道整備(夜須4) L=30m W=1.5m					2.5		2.5	
									0.0		0.0	
				(香南市野市町)								
				⑦津波避難道整備(野市1) L=110m W=2m				4.0		0.0	4.0	
								0.0		4.0	4.0	
	防災まちづくり拠点 (直接)	香南市	香南地区	(香南市吉川町)	×	1/2 2/3						
				吉川防災コミュニティ施設 1,500㎡ ※平成28年度:補助率2/3(上段) 1/2(下段)				10.9	60.0	0.0		
								9.7	80.0	0.0	150.9	
									0.0	77.8		
				避難場所整備(吉川総合センター) 440㎡				35.0			35.0	
								35.0			35.0	
				耐震性貯水槽 1基(40t)					3.0		3.0	
								2.7			2.7	

事業区分		事業主体	事業地区名	整備内容	重点密集市街地	補助率	補助事業費(予定)額[国費ベース]						
							平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	計	平成29年度～
地区公共施設等整備	防災まちづくり拠点(直接)	香南市	香南地区	(香南市赤岡町)	×	1/2 用地1/3 2/3							
				⑧津波避難タワー整備(赤岡4) 1基					98.0	0.0		98.0	
									85.7	7.7		93.4	
				(香南市香我美町)									
				⑨津波避難タワー整備(香我美1) 1基			1.0	用地 4.4 4.7	81.8			87.2 4.7	
							1.0	用地 4.7 4.9	114.1			119.8 4.9	
				⑯津波避難タワー整備(香我美2) 1基 ※平成28年度:補助率2/3				用地 3.3 2.7	0.0	100.0	用地 0.0 0.0	103.3 2.7	
								用地 2.1 2.7	0.0	0.0	93.8 用地 3.0	95.9 5.7	
				(香南市夜須町)									
				⑩津波避難タワー整備(夜須1) 1基							用地 67.6 1.0	67.6 1.0	
											用地 0.0 0.0	0.0 0.0	
				⑪津波避難タワー整備(夜須2) 1基			5.8		135.0	0.0		140.8	
							5.8		130.8	11.6		148.2	
				耐震性貯水槽 1基(40t)							3.0 3.0	3.0 3.0	
	(香南市野市町)												
	⑲津波避難タワー整備(野市1) 1基 ※平成28年度:補助率2/3					用地 0.0 0.0	0.0 0.0						
						用地 8.0 2.0	8.0 2.0	90.0					
	⑳津波避難タワー整備(野市2) 1基 ※平成28年度:補助率2/3					用地 0.0 0.0	0.0 0.0						
						用地 8.0 2.0	8.0 2.0	90.0					
				</									

(様式5) 年度別事業計画【参考】

○補助額の内訳

[上段:当初(変更前)、下段:変更後]【百万円単位】

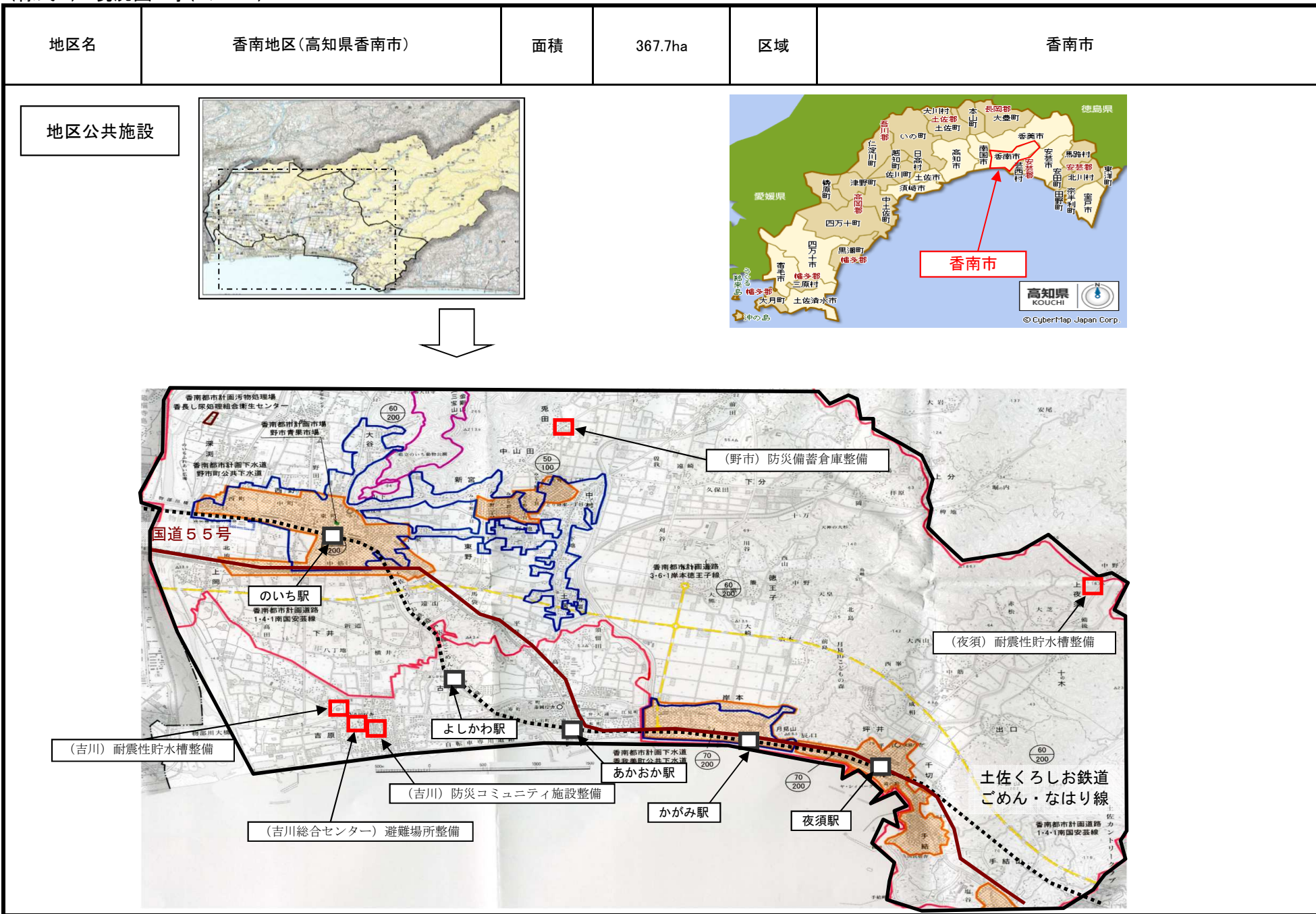
事業地区名	整備内容	整備の内訳	補助率	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	計	平成29年度～
香南地区	津波避難施設 18箇所	用地以外	1／2 2／3	12.6 12.6	554.6 553.4	661.2 703.7	320.0 263.2	132.6 197.8	1681.0 1730.7	0.0 270.0
		用地	1／3 2／3		12.0 12.2	25.0 1.0	0.0 32.9	2.0 9.0	39.0 55.1	0.0 0.0
		合計			12.6 12.6	566.6 565.6	686.2 704.7	320.0 296.1	134.6 206.8	1720.0 1785.8

○用地取得面積

[上段:当初(変更前)、下段:変更後]【m2単位】

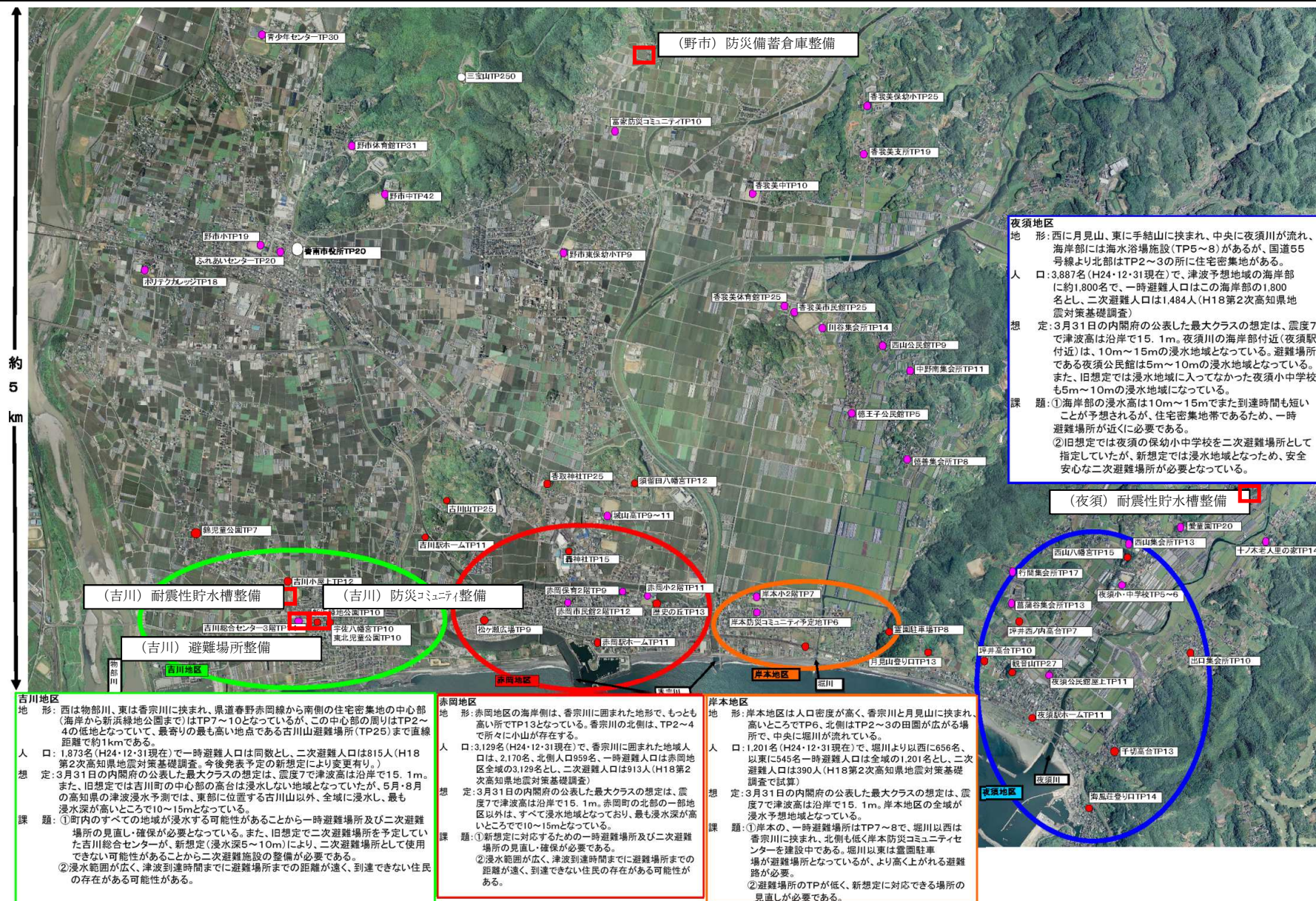
事業地区名	整備内容	整備の内訳	補助率	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	計	平成29年度～
香南地区	津波避難施設7箇所 ②吉川2 A=150 ⑨香我美1 A=748 ⑩夜須1 A=190 ⑫吉川5 A=1304 ⑬香我美2 A=610 ⑭吉川9 A=1077 ⑤赤岡1 A=723 ⑮吉川10 A=600 ⑯野市1 A=600 ⑰野市2 A=600 ⑱香我美2 A=1500	用地	1/3 2/3		875.0	275.0	735.0	340.0	2225.0	0.0
					2662.0	1077.0	723.0	3300.0	7762.0	0.0

(様式6) 現況図 等(1/17)

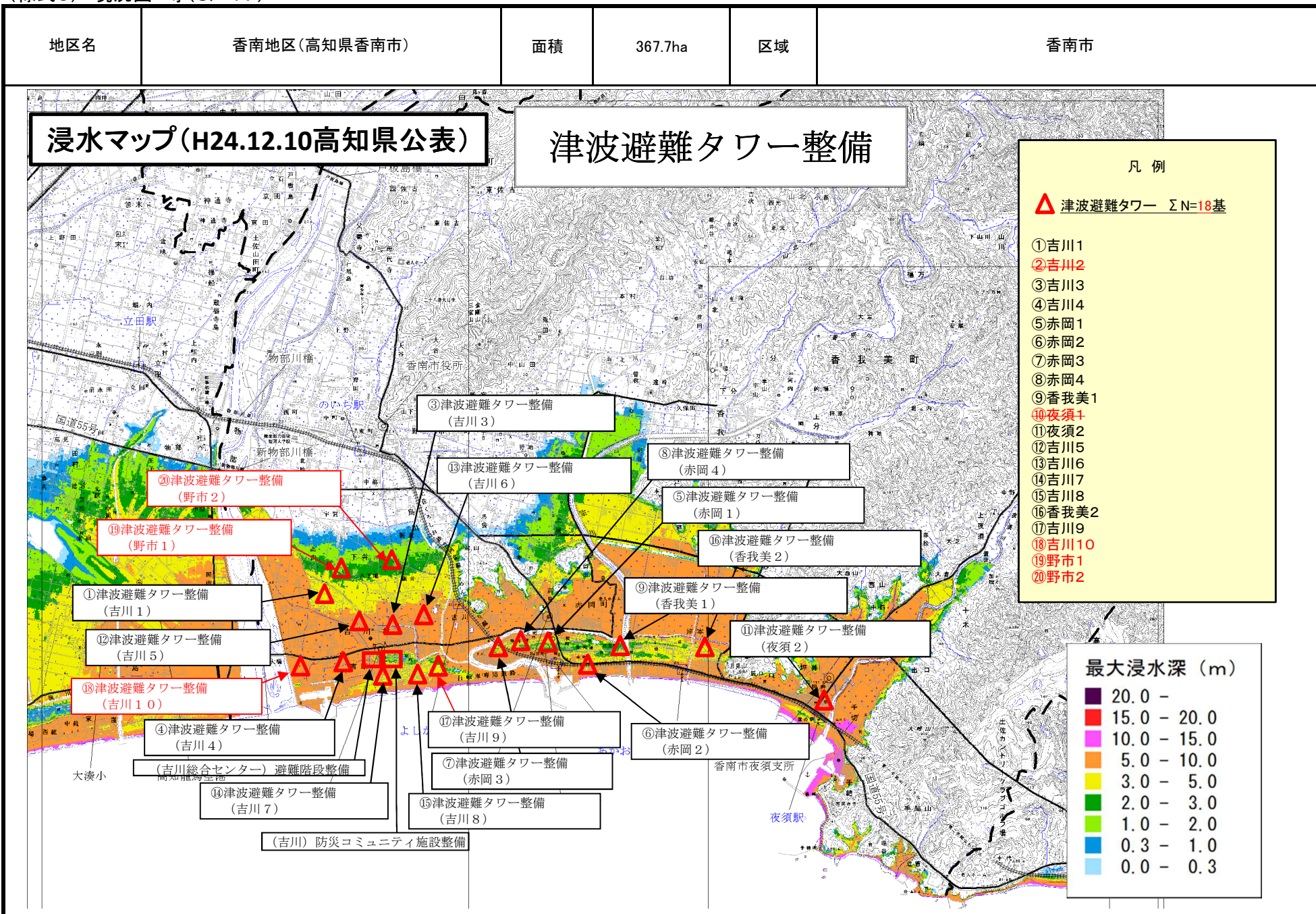


(様式6) 現況図 等(2/17)

地区名	香南地区(高知県香南市)	面積	367.7ha	区域	香南市
-----	--------------	----	---------	----	-----



(様式6) 現況図 等(3/17)



浸水マップ(H24.12.10高知県公表)

津波避難タワー整備

凡 例

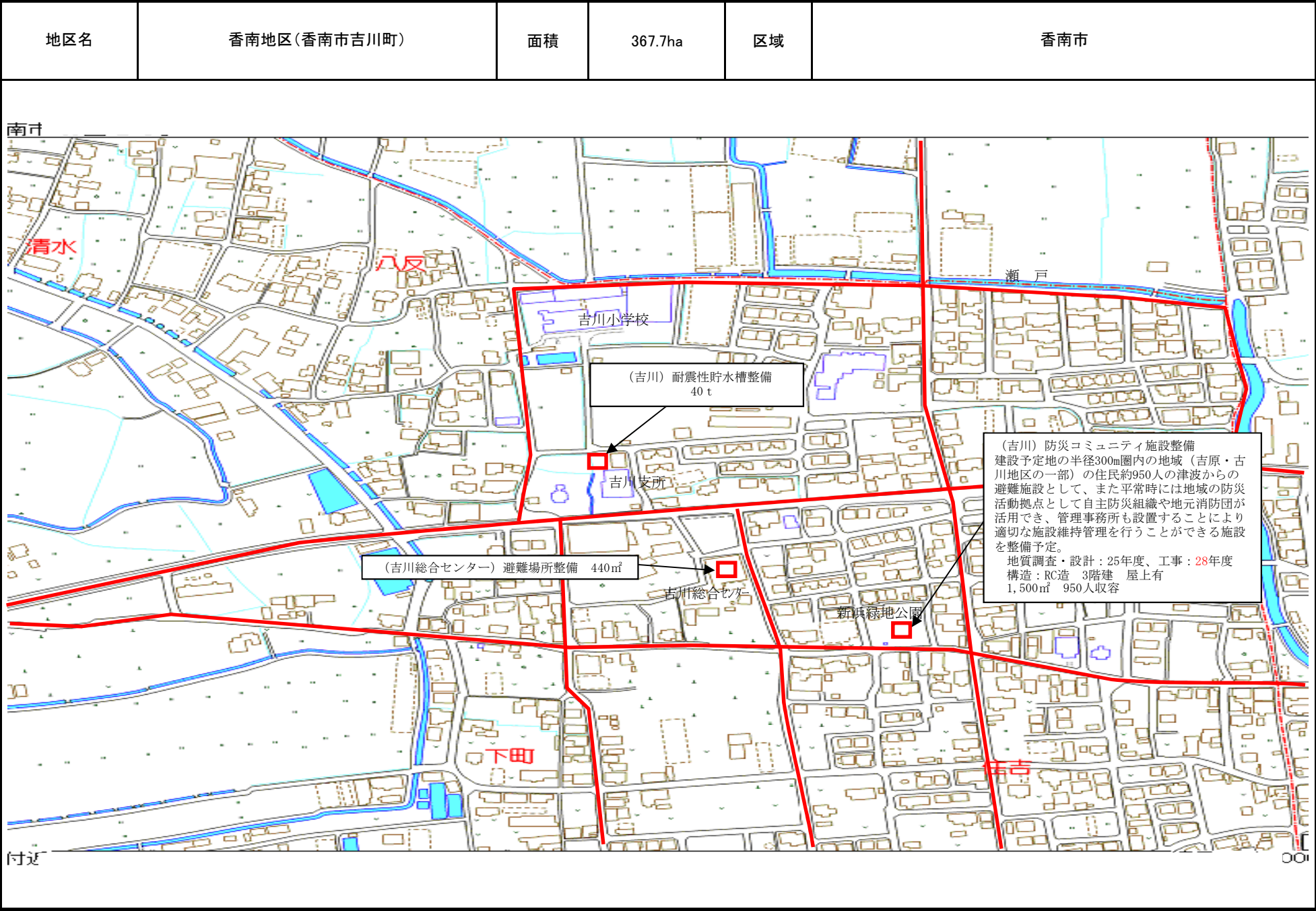
▲ 津波避難タワー ΣN=18基

- ①吉川1
- ②吉川2
- ③吉川3
- ④吉川4
- ⑤赤岡1
- ⑥赤岡2
- ⑦赤岡3
- ⑧赤岡4
- ⑨香我美1
- ⑩夜須1
- ⑪夜須2
- ⑫吉川5
- ⑬吉川6
- ⑭吉川7
- ⑮吉川8
- ⑯香我美2
- ⑰吉川9
- ⑱吉川10
- ⑲野市1
- ⑳野市2

最大浸水深 (m)

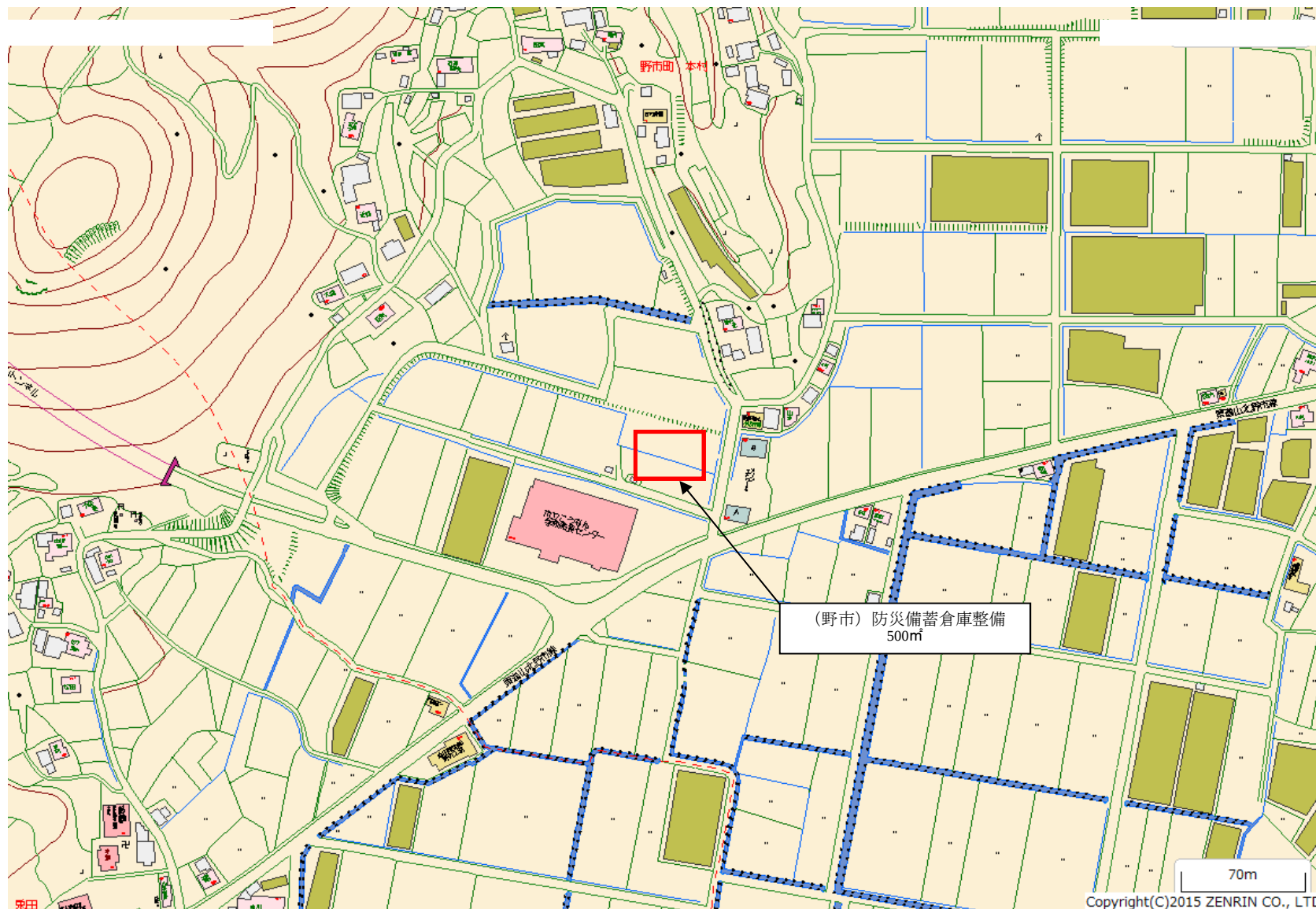
- | | |
|--|-------------|
| | 20.0 - |
| | 15.0 - 20.0 |
| | 10.0 - 15.0 |
| | 5.0 - 10.0 |
| | 3.0 - 5.0 |
| | 2.0 - 3.0 |
| | 1.0 - 2.0 |
| | 0.3 - 1.0 |
| | 0.0 - 0.3 |

(様式6) 詳細図 等(4／17)



(様式6) 詳細図 等(5/17)

地区名	香南地区(香南市野市町)	面積	0.1ha	区域	香南市
-----	--------------	----	-------	----	-----

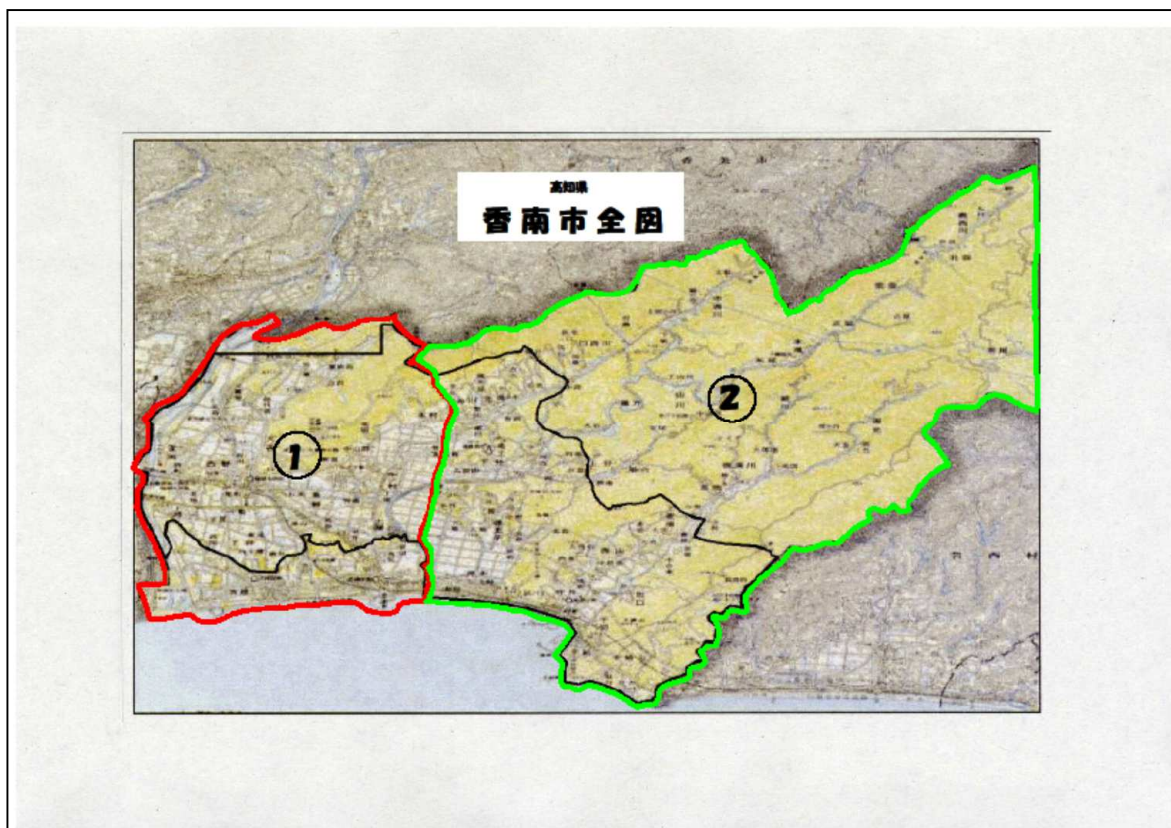


(様式6) 詳細図 等(6/17)



地区名	香南地区(高知県香南市)	面積	4,355ha	区域	香南市
-----	--------------	----	---------	----	-----

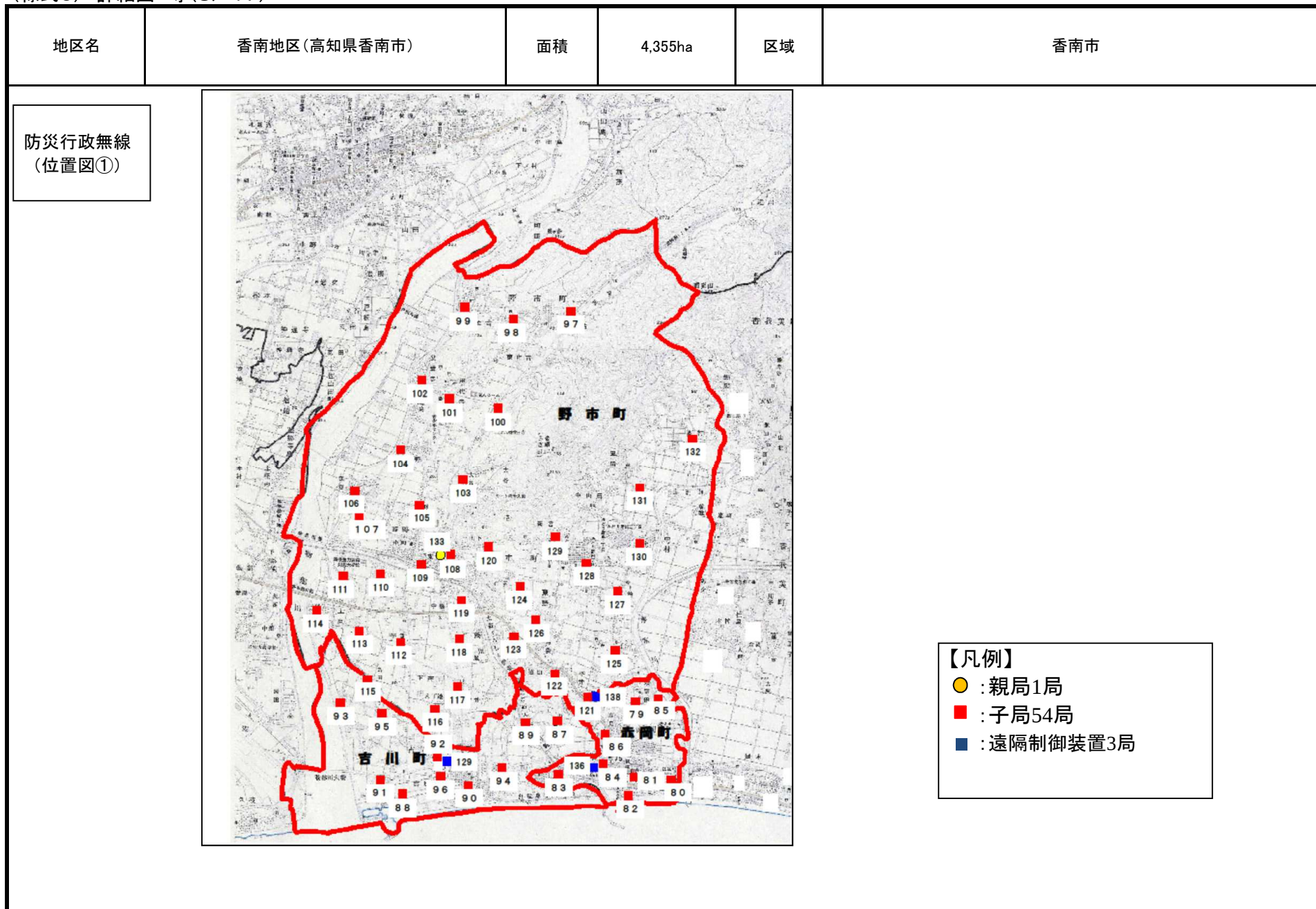
防災行政無線整備エリア



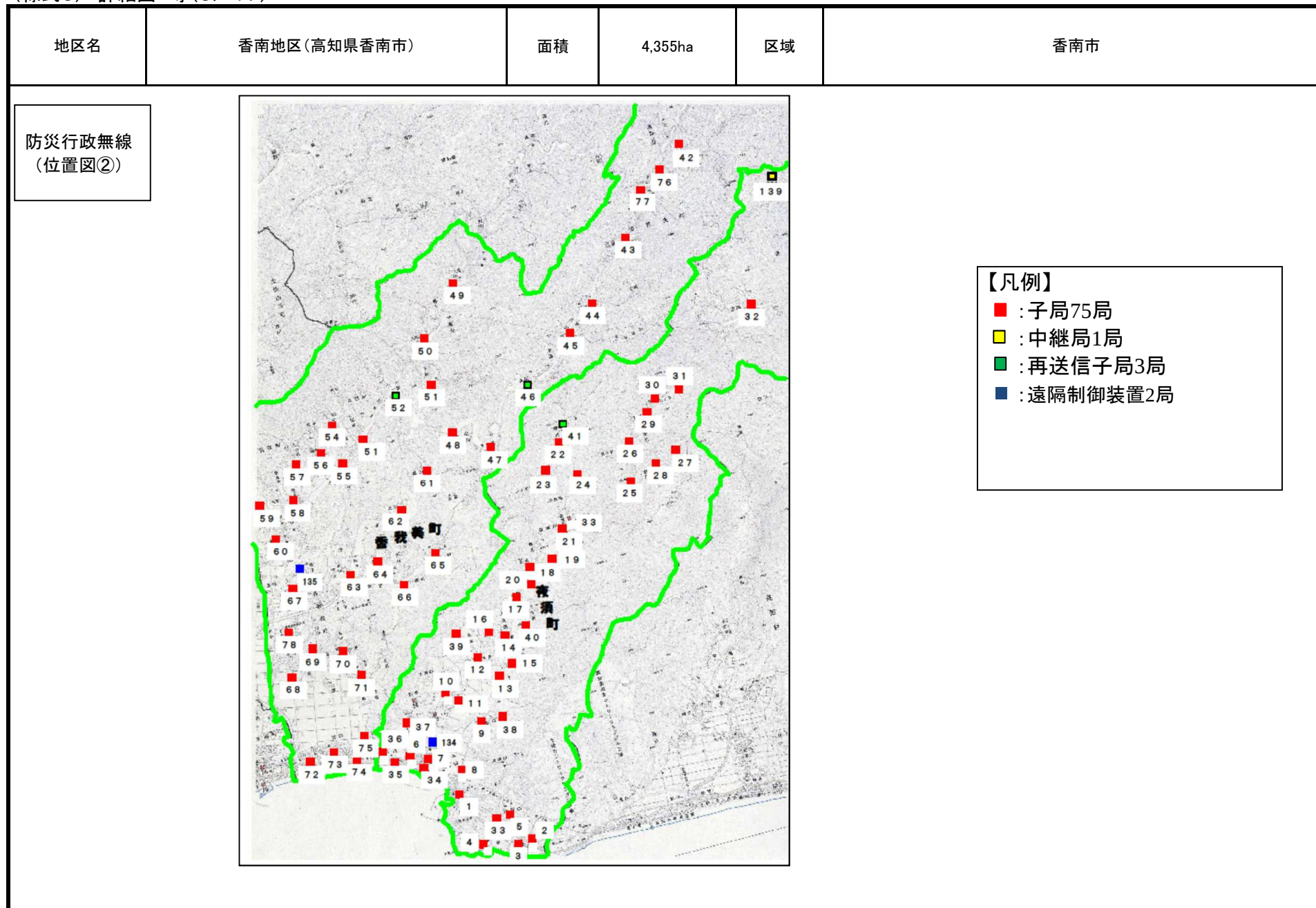
【防災情報通信施設】

- ・親局 1局
- ・中継局 1局
- ・子局 129局
- ・再送信子局 3局
- ・遠隔制御装置 5局

(様式6) 詳細図 等(8/17)



(様式6) 詳細図 等(9/17)



参考

地区名	香南地区(高知県香南市)	面積	4,355ha	区域	高知県香南市
-----	--------------	----	---------	----	--------

香南市防災行政無線設備設置予定箇所一覧

No.	設置場所名	空中線柱	備考
1	手結	パンザマスト	屋外子局
2	住吉北	パンザマスト	屋外子局
3	住吉南	パンザマスト	屋外子局
4	塩谷	パンザマスト	屋外子局
5	日の出団地	パンザマスト	屋外子局
6	辰ノ口	パンザマスト	屋外子局
7	まち	パンザマスト	屋外子局
8	千切	パンザマスト	屋外子局
9	出口	パンザマスト	屋外子局
10	大西山	パンザマスト	屋外子局
11	中筋	パンザマスト	屋外子局
12	西十の木	パンザマスト	屋外子局
13	十の木	パンザマスト	屋外子局
14	備後①	パンザマスト	屋外子局
15	備後②	パンザマスト	屋外子局
16	備後③	パンザマスト	屋外子局
17	中野	パンザマスト	屋外子局
18	添地①	パンザマスト	屋外子局
19	添地②	パンザマスト	屋外子局
20	添地③	パンザマスト	屋外子局
21	夜須川	パンザマスト	屋外子局
22	細川①	パンザマスト	屋外子局
23	細川②	パンザマスト	屋外子局
24	細川③	パンザマスト	屋外子局
25	国光下	パンザマスト	屋外子局
26	国光中①	パンザマスト	屋外子局
27	国光中②	パンザマスト	屋外子局
28	国光中③	パンザマスト	屋外子局
29	国光上①	パンザマスト	屋外子局
30	国光上②	パンザマスト	屋外子局
31	国光上③	パンザマスト	屋外子局
32	羽尾	パンザマスト	屋外子局
33	塩谷北	パンザマスト	屋外子局
34	西裏	パンザマスト	屋外子局
35	西裏西	パンザマスト	屋外子局
36	月見山	パンザマスト	屋外子局
37	菰蒲谷団地	パンザマスト	屋外子局
38	出口北	パンザマスト	屋外子局
39	赤松	パンザマスト	屋外子局
40	寺村	パンザマスト	屋外子局
41	細川南	パンザマスト	再送信子局
42	奥西川	パンザマスト	屋外子局
43	別役	パンザマスト	屋外子局
44	正延	パンザマスト	屋外子局
45	末清	パンザマスト	屋外子局
46	末延	パンザマスト	再送信子局
47	中山川	パンザマスト	屋外子局
48	下山川	パンザマスト	屋外子局
49	上組	パンザマスト	屋外子局
50	中部	パンザマスト	屋外子局

No.	設置場所名	空中線柱	備考
51	下組	パンザマスト	屋外子局
52	岩鍋	パンザマスト	再送信子局
53	国兼	パンザマスト	屋外子局
54	包石	パンザマスト	屋外子局
55	小島	パンザマスト	屋外子局
56	西光	パンザマスト	屋外子局
57	吉次	パンザマスト	屋外子局
58	池の本	パンザマスト	屋外子局
59	惣田	パンザマスト	屋外子局
60	前田	パンザマスト	屋外子局
61	福万	パンザマスト	屋外子局
62	大岩	パンザマスト	屋外子局
63	河内	屋上	屋外子局
64	的場	パンザマスト	屋外子局
65	堀の内	パンザマスト	屋外子局
66	稗地	パンザマスト	屋外子局
67	久保田	パンザマスト	屋外子局
68	本村	パンザマスト	屋外子局
69	宗滝	パンザマスト	屋外子局
70	中野	パンザマスト	屋外子局
71	天皇	パンザマスト	屋外子局
72	岸本西	パンザマスト	屋外子局
73	岸本中	パンザマスト	屋外子局
74	岸本東	パンザマスト	屋外子局
75	岸本北	パンザマスト	屋外子局
76	奈良	屋上	屋外子局
77	北谷	パンザマスト	屋外子局
78	ハビネス団地	パンザマスト	屋外子局
79	北部集会所	パンザマスト	屋外子局
80	江見集会所	パンザマスト	屋外子局
81	JA赤岡支所	屋上	屋外子局
82	赤岡漁協	屋上	屋外子局
83	松ヶ瀬	パンザマスト	屋外子局
84	赤岡市民館	パンザマスト	屋外子局
85	内田	パンザマスト	屋外子局
86	一本松	パンザマスト	屋外子局
87	八幡宮	パンザマスト	12.3
88	吉川漁港	パンザマスト	屋外子局
89	古川	パンザマスト	屋外子局
90	東南公園	パンザマスト	屋外子局
91	中川橋	パンザマスト	屋外子局
92	吉川庁舎北	パンザマスト	屋外子局
93	前田	パンザマスト	屋外子局
94	松ヶ瀬橋	パンザマスト	屋外子局
95	錦集会所	パンザマスト	屋外子局
96	総合福祉センター	パンザマスト	屋外子局
97	上分	パンザマスト	屋外子局
98	下分	パンザマスト	屋外子局
99	西佐古	パンザマスト	屋外子局
100	母代寺東	パンザマスト	屋外子局

No.	設置場所名	空中線柱	備考
101	佐古	パンザマスト	屋外子局
102	父養寺	パンザマスト	屋外子局
103	大谷	パンザマスト	屋外子局
104	西上野	パンザマスト	屋外子局
105	野田	パンザマスト	屋外子局
106	深淵	パンザマスト	屋外子局
107	西町2-1区	パンザマスト	屋外子局
108	香南市役所	パンザマスト	屋外子局
109	野市	パンザマスト	屋外子局
110	西中筋	パンザマスト	屋外子局
111	北地	パンザマスト	屋外子局
112	宇賀	パンザマスト	屋外子局
113	上高田	パンザマスト	屋外子局
114	上岡	パンザマスト	屋外子局
115	下高田	パンザマスト	屋外子局
116	八丁地	パンザマスト	屋外子局
117	横井	パンザマスト	屋外子局
118	東中筋南	パンザマスト	屋外子局
119	東中筋北	パンザマスト	屋外子局
120	山下	パンザマスト	屋外子局
121	香南消防署	パンザマスト	屋外子局
122	平井西	パンザマスト	屋外子局
123	山地・遠山	パンザマスト	屋外子局
124	東石家	パンザマスト	屋外子局
125	土居	パンザマスト	屋外子局
126	馬袋北	パンザマスト	屋外子局
127	下地	パンザマスト	屋外子局
128	みどり野4丁目	パンザマスト	屋外子局
129	新宮	パンザマスト	屋外子局
130	中ノ村	パンザマスト	屋外子局
131	富家	パンザマスト	屋外子局
132	本村	パンザマスト	屋外子局
133	香南市役所庁舎	屋上	親局
134	夜須支所	屋上	遠隔制御装置
135	香我美支所	屋上	遠隔制御装置
136	赤岡支所	屋上	遠隔制御装置
137	吉川支所	屋上	遠隔制御装置
138	香南消防本部	屋上	遠隔制御装置
139	長者が森	パンザマスト	中継局

(様式6) 現況図 等(10/17)



(様式6) 現況図 等(11/17)



(様式6) 現況図 等(12/17)

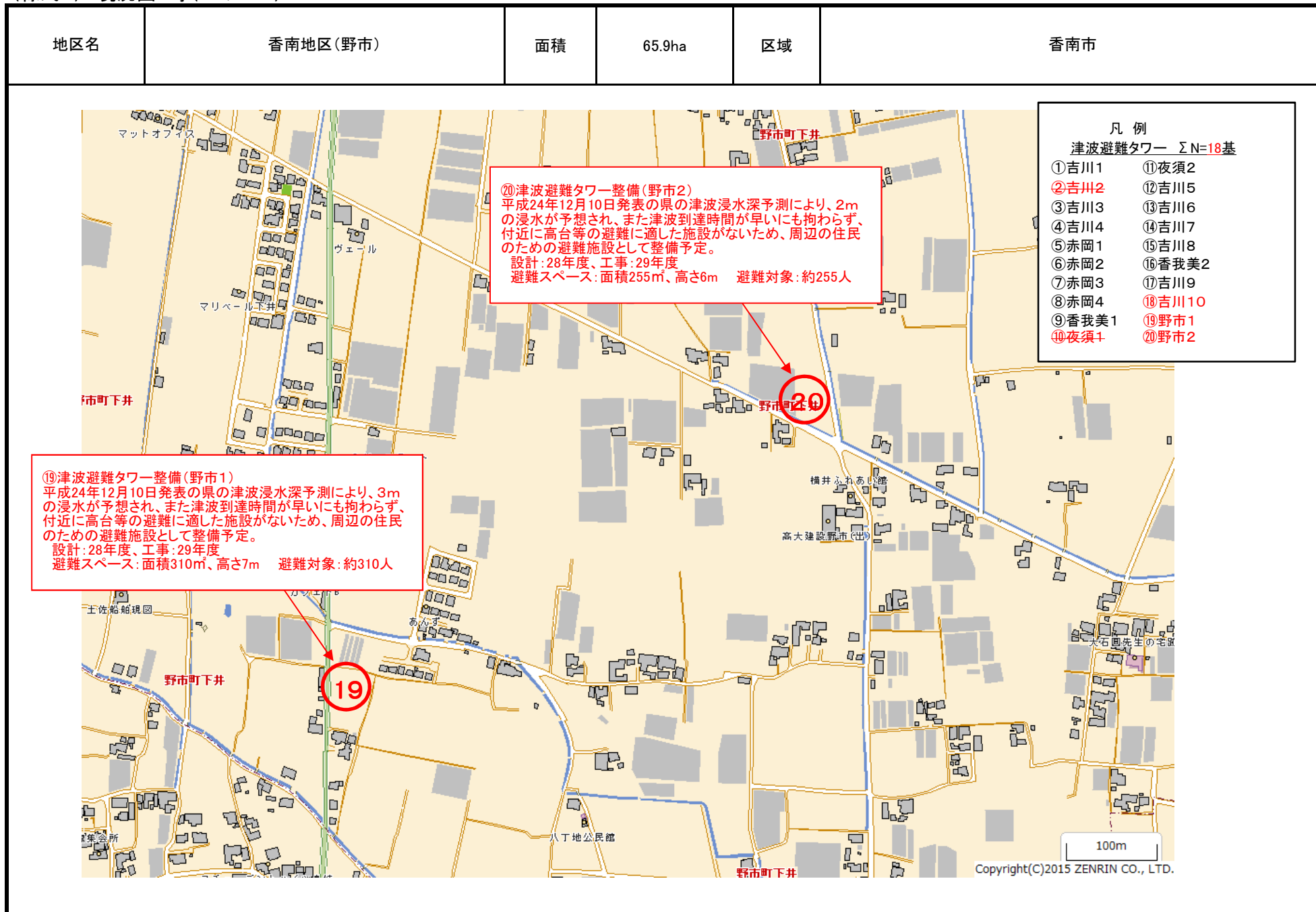
地区名	香南地区(香我美町岸本)	面積	28.3ha	区域	香南市
-----	--------------	----	--------	----	-----

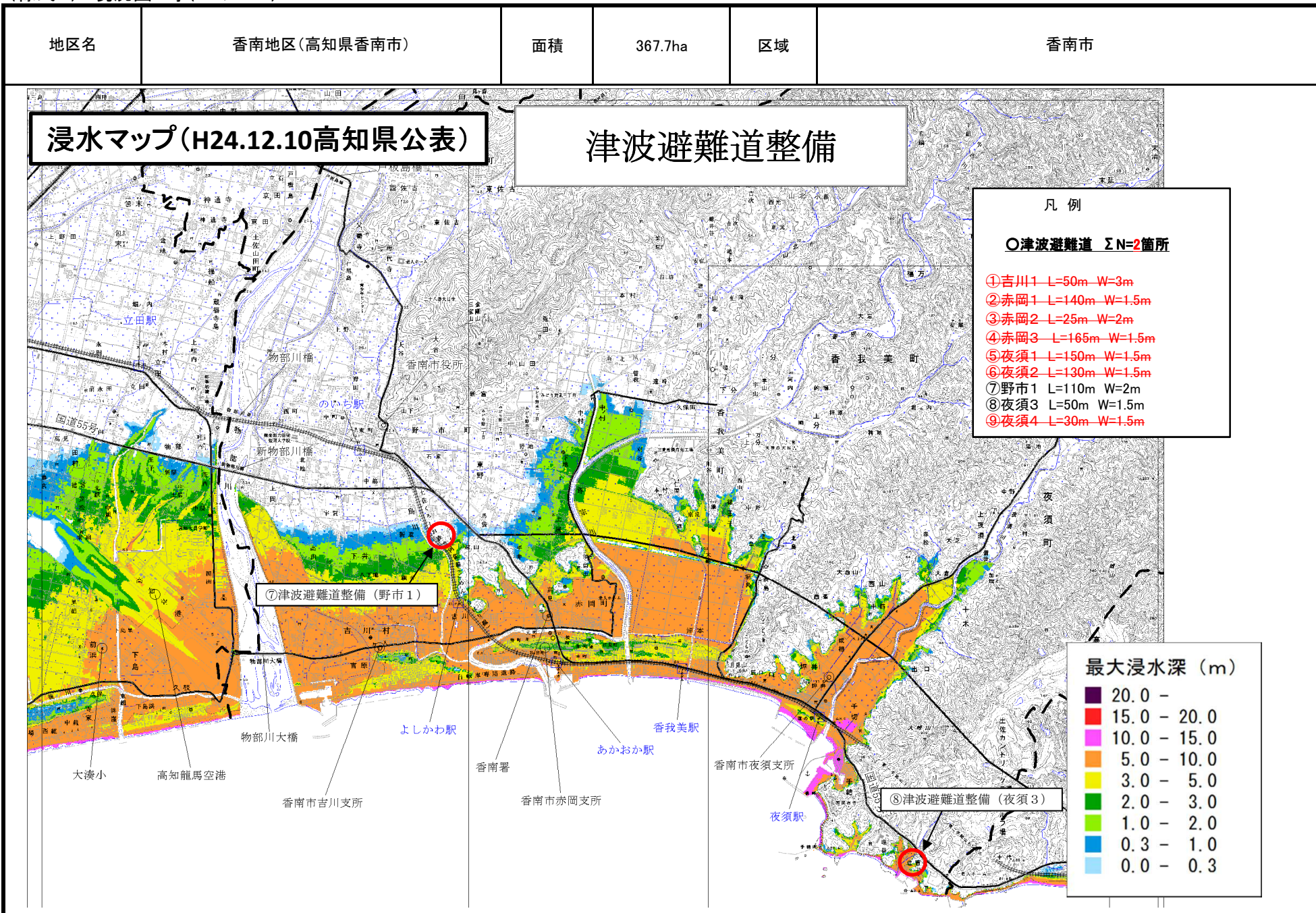


(様式6) 現況図 等(13/17)



(様式6) 現況図 等(14/17)





浸水マップ(H24.12.10高知県公表)

津波避難道整備

凡 例

○津波避難道 ΣN=2箇所

- ①吉川1 L=50m W=3m
- ②赤岡1 L=140m W=1.5m
- ③赤岡2 L=25m W=2m
- ④赤岡3 L=165m W=1.5m
- ⑤夜須1 L=150m W=1.5m
- ⑥夜須2 L=130m W=1.5m
- ⑦野市1 L=110m W=2m
- ⑧夜須3 L=50m W=1.5m
- ⑨夜須4 L=30m W=1.5m

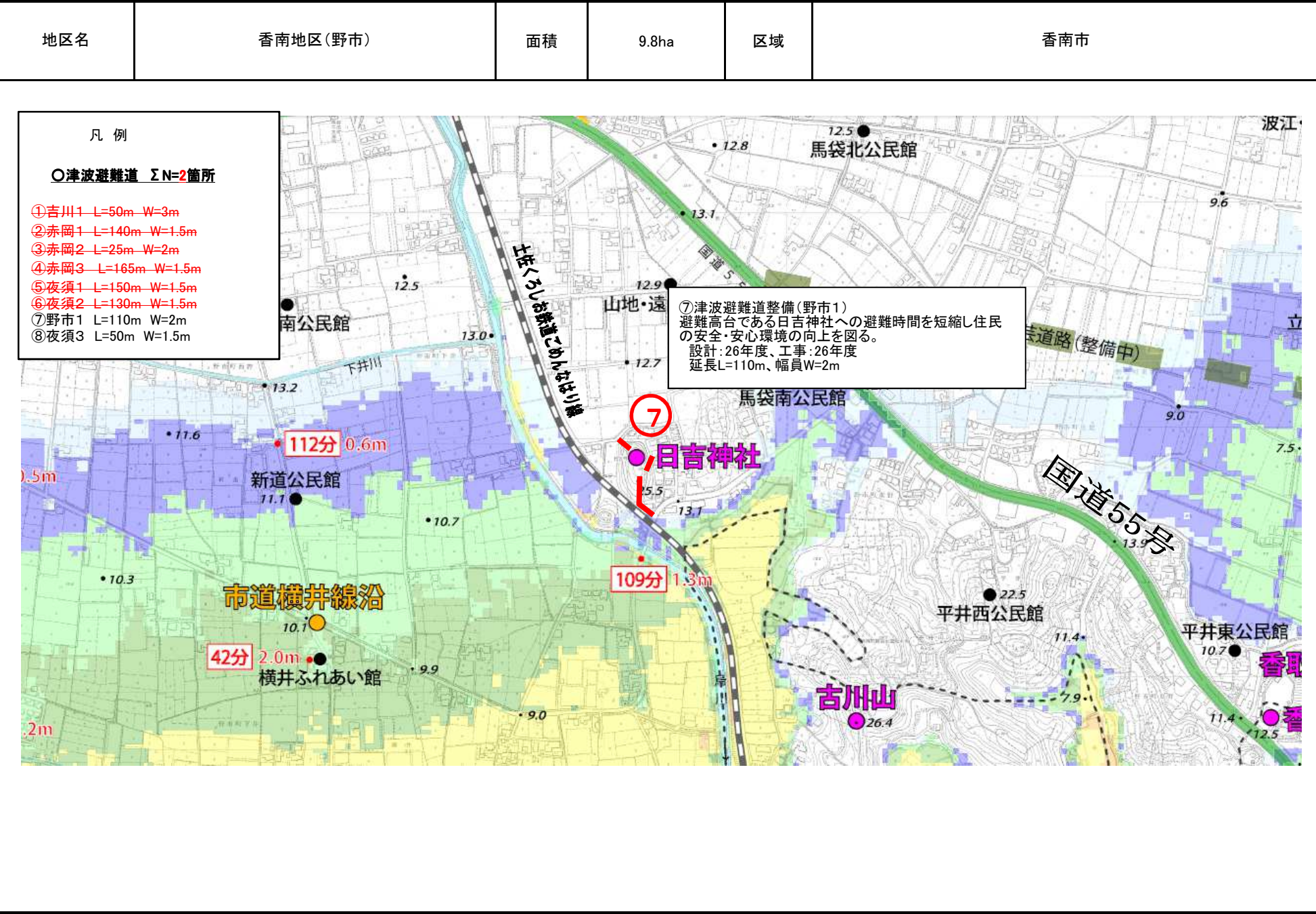
⑦津波避難道整備(野市1)

⑧津波避難道整備(夜須3)

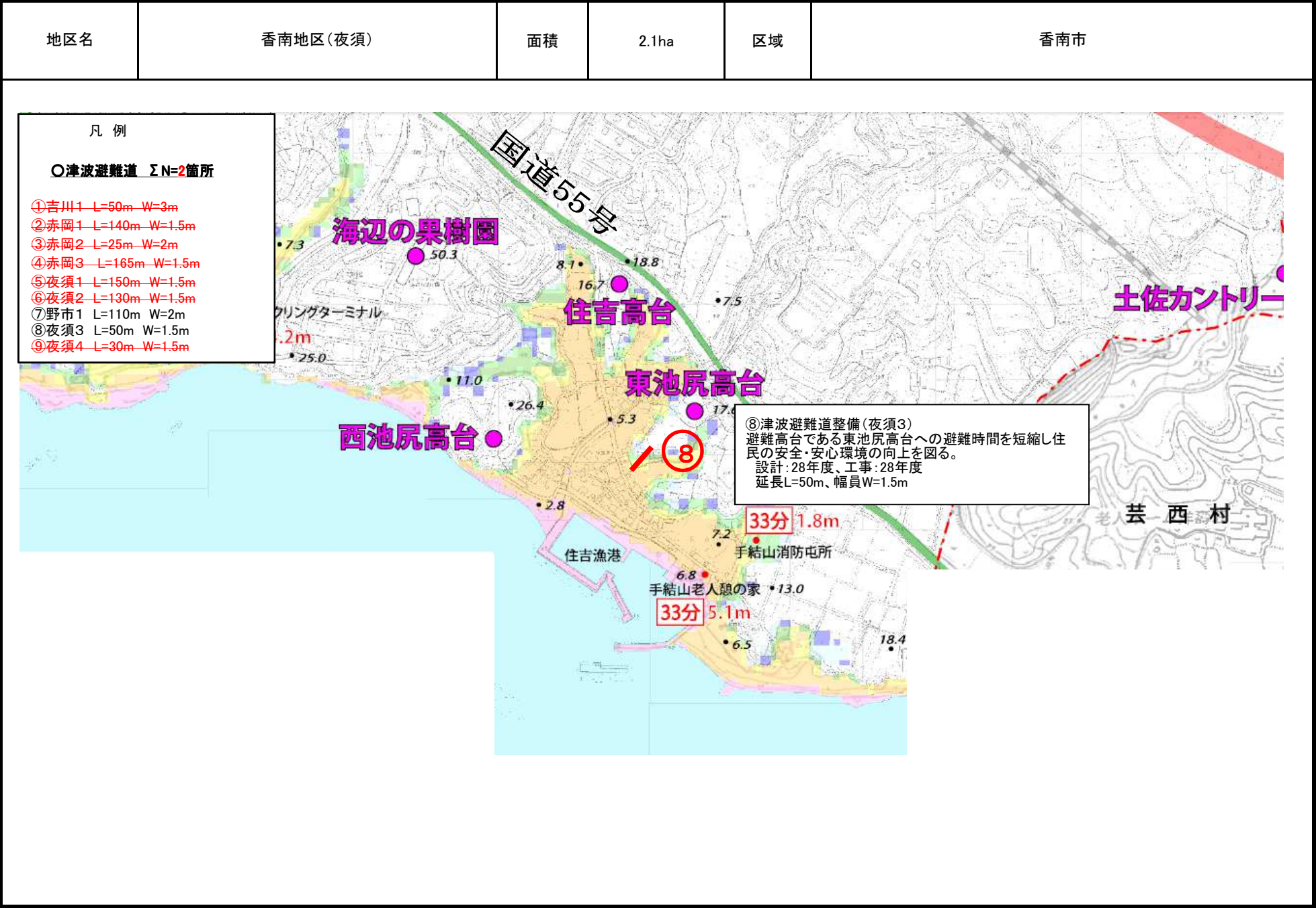
最大浸水深 (m)

- 20.0 -
- 15.0 - 20.0
- 10.0 - 15.0
- 5.0 - 10.0
- 3.0 - 5.0
- 2.0 - 3.0
- 1.0 - 2.0
- 0.3 - 1.0
- 0.0 - 0.3

(様式6) 現況図 等(16/17)



(様式6) 現況図 等(17／17)



様式6(参考資料)

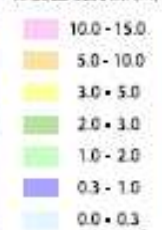
津波避難計画図(吉川町)

香南地区(高知県香南市吉川町)

津波避難タワー N=10基(都市防災N=9基、他事業N=1基)

うち用地取得箇所 N= 4基(都市防災N=3基、他事業N=1基)

津波最大浸水深(m)



(平成24年12月10日公表)

- 支所及び消防署
- 学校等
- 病院
- 避難者施設
- 地区界

- 避難タワー候補地(香南市指定)
- 避難タワー候補地(要配慮箇所)
- 避難ビル指定候補
- 避難高台

凡 例

- 急傾斜地崩壊危険箇所
- 土石流危険渓流・区域
- 津波浸水予想区域(H24.5.10時点)
- 避難タワー候補地点から半径300m円
- 30cm津波到達時間
- m 最大津波時の水深

津波避難タワー(吉川5)
用地取得箇所

H24.12.10公表 高知県版第2弾
最大津波高 15m
津波到達時間(津波高+1m) 16分

津波避難タワー(吉川9)

津波避難タワー(吉川10)
用地取得箇所

凡 例

- ▲ 津波避難タワー(都市防災)
- ▲ 津波避難タワー(他事業)
- 公有地
- 半径300m範囲

様式6(参考資料)

津波避難計画図(赤岡町)

香南地区(高知県香南市赤岡町)

津波避難タワー N=4基(都市防災N=4基)

うち用地取得箇所 N=1基(都市防災N=1基)

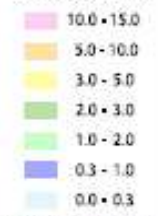
H24.12.10公表 高知県版第2弾

最大津波高 15m

津波到達時間(津波高+1m) 16分

津波避難タワー(赤岡1)
用地取得箇所

津波最大浸水深(m)



(平成24年12月10日公表)

- 避難タワー候補地(香南市指定箇所)
- 避難タワー候補地(国指定箇所)
- 避難ビル(香南市指定箇所)
- 避難ビル(国指定箇所)
- 避難高台(香南市指定箇所)
- 避難高台(国指定箇所)
- 30分 津波到達時間
- 10m 最大津波時の浸水深

※避難タワー等候補地は、平成24年度に実施した地域ワークショップで検討されたものであり、今後変更する場合があります。

凡 例

- ▲ 津波避難タワー(都市防災)
- 公有地
- 半径300m範囲

津波避難計画図(香我美町)

香南地区(高知県香南市香我美町)

津波避難タワー N=3基(都市防災N=2基、他事業N=1基)

うち用地取得箇所 N=3基(都市防災N=2基、他事業N=1基)

津波避難ビル(岸本防災センター) N=1基(都市防災1基)

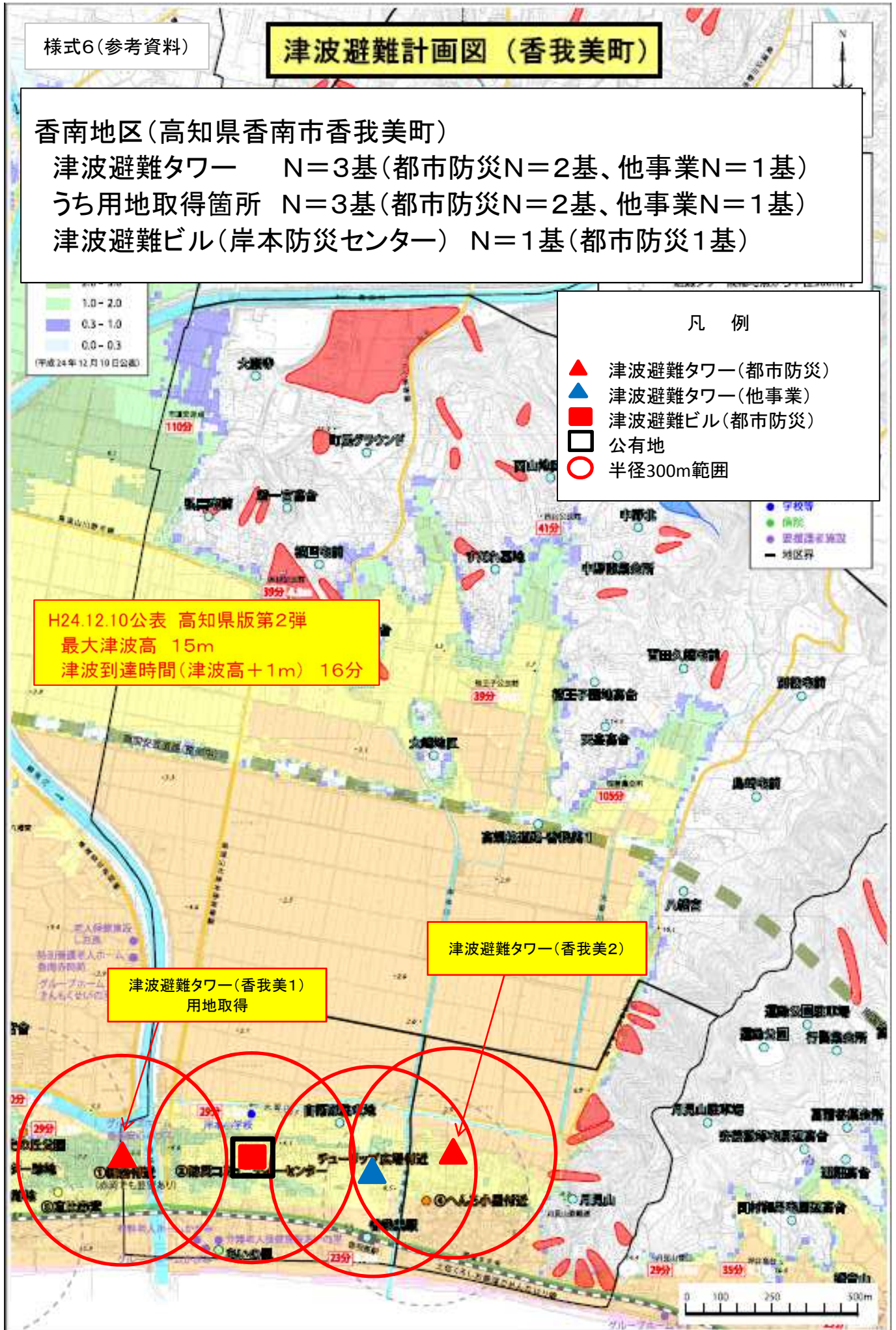
凡 例

- ▲ 津波避難タワー(都市防災)
- ▲ 津波避難タワー(他事業)
- 津波避難ビル(都市防災)
- 公有地
- 半径300m範囲

H24.12.10公表 高知県版第2弾
最大津波高 15m
津波到達時間(津波高+1m) 16分

津波避難タワー(香我美2)

津波避難タワー(香我美1)
用地取得



様式6(参考資料)

津波避難計画図(夜須町)

香南地区(高知県香南市夜須町)

津波避難タワー N=2基(都市防災 N=1基、他事業N=1基)

うち用地取得箇所 N=1基(他事業 N=1基)

土石流危険渓流・区域

津波浸水予想区域(H24.5.10時点)

避難タワー候補地点から半径300m円

30cm津波到達時間

最大津波時の水深

凡 例

▲ 津波避難タワー(都市防災)

▲ 津波避難タワー(他事業)

□ 公有地

○ 半径300m範囲

H24.12.10公表 高知県版第2弾

最大津波高 15m

津波到達時間(津波高+1m) 16分

津波最大浸水深(m)

10.0-15.0

5.0-10.0

3.0-5.0

2.0-3.0

1.0-2.0

0.3-1.0

0.0-0.3

(平成24年12月10日公表)

● 支所及び消防署

● 学校等

● 病院

● 避難所等施設

— 地区界

● 避難タワー候補地(香南市選定)

○ 避難タワー候補地(建設箇所)

○ 避難ビル指定候補

○ 避難高台

0 100 200 300m

様式6(参考資料)

津波避難計画図(野市町)

香南地区(高知県香南市野市町)

津波避難タワー N=2基(都市防災N=2基)

うち用地取得箇所 N=2基(都市防災N=2基)

H24.12.10公表 高知県版第2弾
最大津波高 15m
津波到達時間(津波高+1m) 16分

津波避難タワー(野市1)
用地取得箇所

津波避難タワー(野市2)

凡 例

- ▲ 津波避難タワー(都市防災)
- 公有地
- 半径300m範囲

- 支所及び消防署
- 学校等
- 病院
- 避難所等施設
- 地区界

- 避難タワー候補地(香南市指定)
- 避難タワー候補地(民間所有)
- 避難タワー候補地(民間所有)
- 避難タワー候補地(民間所有)

津波最大浸水深 (m)

10.0 - 15.0
5.0 - 10.0