

情報提供資料

1、全協議会共通の重要取組の進捗状況

目標:「地域の取組方針」にて令和3年度末までに100%達成

- ・洪水ハザードマップ公表状況(R2.3時点)……………参考資料1
- ・タイムライン作成状況(R2.3時点)……………参考資料2
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成・訓練実施状況(R2.1時点)……参考資料3

2、R1台風19号の水防活動等調査(アンケート結果)

県内市町及び水防団・消防団の水防活動の記録

- ・令和元年台風19号への水防活動等調査 結果報告……………参考資料4

静岡県 交通基盤部 河川砂防局

大規模氾濫減災協議会の取組

共通重要取組

令和3年度末までに100%達成

- 洪水ハザードマップの公表 【 R2.3時点 対象市町：30市町 未作成15市町 】
- 避難勧告着目型タイムラインの作成 【 R2.3時点 対象市町：30市町 未作成5市町 】
- 要配慮者利用施設の避難確保計画作成と訓練実施 【 R2.1時点：計画作成78.4%、訓練実施44.8% 】

洪水ハザードマップの公表状況 (R2.3時点)

公表時期	関係市町	市町数
R1年度末まで	河津町、南伊豆町、沼津市、三島市、御殿場市、裾野市、伊豆市、清水町、長泉町、富士宮市 静岡市、磐田市、袋井市、森町、浜松市	15市町
R2年度末	下田市、松崎町、西伊豆町、伊東市、函南町、藤枝市、焼津市、牧之原市、川根本町、吉田町 菊川市	<u>11市町</u>
R3年度末	伊豆の国市、掛川市、富士市、島田市	<u>4市町</u>

避難勧告着目型タイムラインの作成状況 (R2.3時点)

作成状況	関係市町	市町数
未作成	御殿場市、伊豆の国市、清水町、長泉町、函南町	<u>5市町</u>

避難確保計画作成・訓練実施の状況 (R2.1時点)

	対象施設数	計画作成 (数・率)		訓練実施 (数・率)	
R1.3	2,590施設	2,019施設	78.0%	1,134施設	43.8%
<u>R2.1</u>	<u>3,034施設</u>	<u>2,380施設</u>	<u>78.4%</u>	<u>1,359施設</u>	<u>44.8%</u>

水防法に基づく（想定し得る最大規模の降雨に対する）洪水ハザードマップ作成状況

調査基準日：2020.3末現在

対象市町	市町名	管理		対象河川	公表	
		国	県		作成年度	公表（予定）
○	下田市		○	稲生沢川	R2	R2
○	南伊豆町		○	青野川	H30	○
	東伊豆町	—	—	—	—	—
○	河津町		○	河津川	H30	○
○	松崎町		○	那賀川	R2	R2
○	西伊豆町		○	仁科川	R2	R2
5市町	下田土木小計					2市町
	熱海市	—	—	—	—	—
○	伊東市		○	伊東大川	R2	R2
1市町	熱海土木小計					0市町
○	沼津市	○		狩野川	R1	R1
		○		黄瀬川	R1	
		○		大場川	R1	
		○		狩野川放水路	R1	
		○		新中川	R1	
		○		高橋川	R1	
		○		沼川	R1	
○		大場川	R1			
○	裾野市		○	大場川	R1	R1
			○	黄瀬川	R1	
○	清水町	○		狩野川	H30	○
		○		黄瀬川	H30	
		○		大場川	H30	
		○		大場川	H30	
○	長泉町	○		黄瀬川	H28	○
		○		大場川	H30	
		○		黄瀬川	H30	
○	三島市	○		狩野川	R1	R1
		○		大場川	R1	
		○		来光川	R1	
		○		大場川	R1	
		○		来光川	R1	
○	伊豆の国市	○		狩野川	R3	R3
		○		来光川	R3	
		○		柿沢川	R3	
		○		狩野川放水路	R3	
		○		来光川	R3	
○	函南町	○		狩野川	R1	R2
		○		大場川	R1	
		○		来光川	R1	
		○		柿沢川	R1	
		○		大場川	R1	
		○		来光川	R1	
○	伊豆市	○		狩野川	H30	○
		○		修善寺川	R1	
		○		狩野川	R1	
○	御殿場市	○		黄瀬川	R1	R1
	小山町	—	—	—	—	—
9市町	沼津土木小計					7市町
○	富士市	○		富士川	R2	R3
		○		潤井川	R3	
		○		沼川	R3	
		○		小潤井川	R3	
		○		高橋川	R3	
○	富士宮市	○		富士川	R1	R1
2市町	富士土木小計					1市町
○	静岡市	○		安倍川	H30	○
		○		藁科川	H30	
		○		富士川	H30	
		○		巴川	H30	
		○		長尾川	H30	
		○		丸子川	R1	
		○		庵原川	R1	
		○		山切川	R1	
		○		興津川	R1	
1市町	静岡土木小計					1市町

対象市町	市町名	管理		対象河川	公表	
		国	県		作成年度	公表（予定）
○	島田市	○		大井川	R3	R3
		○		大井川	R3	
		○		湯戸川	R3	
		○		栃山川	R3	
○	藤枝市	○		大井川	R1	R2
		○		瀬戸川	R1	
		○		朝比奈川	R1	
		○		葉梨川	R1	
		○		栃山川	R1	
		○		大井川	R1	
○	焼津市	○		大井川	R1	R2
		○		瀬戸川	R1	
		○		朝比奈川	R1	
		○		葉梨川	R1	
		○		栃山川	R1	
		○		木屋川	R1	
○	川根本町			大井川	R2	R2
○	牧之原市	○		大井川	R2	R2
		○		勝間田川	R1	
		○		坂口谷川	R1	
		○		湯戸川	R1	
		○		萩間川	R1	
○	吉田町	○		大井川	R2	R2
		○		坂口谷川	R2	
		○		湯戸川	R2	
6市町	島田土木小計					0市町
○	袋井市		○	太田川	R1	R1
			○	原野谷川	R1	
			○	敷地川	R1	
			○	逆川	R1	
			○	宇刈川	R1	
		○	今ノ浦川	R1		
○	磐田市	○		天竜川	R1	R1
		○		太田川	R1	
		○		原野谷川	R1	
		○		ぼう僧川	R1	
		○		敷地川	R1	
		○		今ノ浦川	R1	
○	森町		○	太田川	H29	○
			○	敷地川	H29	
			○	敷地川	H29	
○	掛川市	○		菊川	R3	R3
		○		牛淵川	R3	
		○		下小笠川	R3	
		○		太田川	R3	
		○		逆川	R3	
		○		原野谷川	R3	
○	菊川市	○		菊川	R2	R2
		○		牛淵川	R2	
		○		下小笠川	R2	
	御前崎市	—	—	—	—	—
5市町	袋井土木小計					3市町
○	浜松市	○		天竜川	H28	○
		○		馬込川	H29	
		○		芳川	H29	
		○		都田川（●洪水予報）	H29	
		○		都田川（○水位周知）	H29	
		○		安間川	H30	
		○		阿多古川	H30	
		○		井伊谷川	H30	
		○		釣橋川	H30	
	湖西市	—	—	—	—	—
1市町	浜松土木小計					1市町
30市町	県 計					15市町

	公表市町	公表数	累計
～H30末	浜松市、南伊豆町、河津町、清水町、長泉町、森町	6	6
R1	沼津市、裾野市、三島市、伊豆市、御殿場市、富士宮市、静岡市、袋井市、磐田市	9	15
R2（予定）	下田市、伊東市、牧之原市、菊川市、西伊豆町、川根本町、松崎町、吉田町、焼津市、藤枝市、函南町	11	26
R3（予定）	伊豆の国市、島田市、掛川市、富士市	4	30
R4（予定）			30

◎避難勧告着目型タイムライン作成状況(R2.3.31時点)

都道府県	市町村	都道府県管理河川		国管理河川		備考
		水害対応TL		水害対応TL		
		作成対象	作成状況	作成対象	作成状況	
全国	35	28	23	19	19	
静岡県	35	28	23	19	19	
静岡県	しずおかし 静岡市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	はままつし 浜松市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ぬまつし 沼津市	◎	◎	◎	◎	R2. 2完了
静岡県	あたまし 熱海市	—	—	—	—	
静岡県	みまし 三島市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ふじのみやし 富士宮市	—	—	◎	◎	
静岡県	いとうし 伊東市	◎	◎	—	—	
静岡県	しまだし 島田市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ふじし 富士市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	いわだし 磐田市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	やいづし 焼津市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	かけがわし 掛川市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ふじえだし 藤枝市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ごてんばし 御殿場市	◎	×	—	—	想定最大浸想で追加(黄瀬川)
静岡県	ふくろいし 袋井市	◎	◎	—	—	
静岡県	しもだし 下田市	◎	◎	—	—	
静岡県	すそのし 裾野市	◎	◎	—	—	
静岡県	こさいし 湖西市	—	—	—	—	
静岡県	いずし 伊豆市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	おまえざきし 御前崎市	—	—	—	—	
静岡県	きくがわし 菊川市	—	—	◎	◎	
静岡県	いずくにし 伊豆の国市	◎	×	◎	◎	想定最大浸想で追加(来光川)
静岡県	まきのほらし 牧之原市	◎	◎	◎	◎	
静岡県	ひがしいずちよう 東伊豆町	—	—	—	—	
静岡県	かわづちよう 河津町	◎	◎	—	—	
静岡県	みなみいずちよう 南伊豆町	◎	◎	—	—	
静岡県	まつざきちよう 松崎町	◎	◎	—	—	
静岡県	にしいずちよう 西伊豆町	◎	◎	—	—	
静岡県	かんなみちよう 函南町	◎	×	◎	◎	
静岡県	しみずちよう 清水町	◎	×	◎	◎	想定最大浸想で追加(大場川)
静岡県	ながいずみちよう 長泉町	◎	×	◎	◎	
静岡県	おやまちよう 小山町	—	—	—	—	
静岡県	よしだちよう 吉田町	◎	◎	◎	◎	
静岡県	かわねほんちよう 川根本町	◎	◎	×	×	
静岡県	もりまち 森町	◎	◎	×	×	

※表の「—」は、市町に水防法指定河川無しのため『対象外』を意味する

『取扱い注意』

(令和2年3月集計)
令和2年1月末時点

市町村	市町の特長		全体の進捗状況					学校における進捗状況					社会福祉施設における進捗状況					医療施設における進捗状況					
	洪水浸水想定区域が設定されているか	地域防災計画に要配慮者利用施設が定められているか	対象施設数【総数】	避難確保計画を作成済みの施設数【総数】		計画に基づく訓練を実施済みの施設数【総数】		対象施設数【学校】	避難確保計画を作成済みの施設数【学校】		計画に基づく訓練を実施済みの施設数【学校】		対象施設数【社福】	避難確保計画を作成済みの施設数【社福】		計画に基づく訓練を実施済みの施設数【社福】		対象施設数【医療】	避難確保計画を作成済みの施設数【医療】		計画に基づく訓練を実施済みの施設数【医療】		
	市町村名を記入	《選択肢》設定されている設定されていない	《選択肢》定められている定められていない	整数を記入	整数を記入	策定率	整数を記入	実施率	整数を記入	整数を記入	策定率	整数を記入	策定率	整数を記入	整数を記入	策定率	整数を記入	策定率	整数を記入	整数を記入	策定率	整数を記入	策定率
平成31年3月末数値(参考)			2,590	2,019	78.0%	1,134	43.8%																
1 静岡市	指定されている	定められている	654	547	83.6%	121	18.5%	124	121	97.6%	60	48.4%	503	401	79.7%	56	11.1%	27	25	92.6%	5	18.5%	
2 浜松市	指定されている	定められている	748	734	98.1%	734	98.1%	171	171	100.0%	171	100.0%	536	525	97.9%	525	97.9%	41	38	92.7%	38	92.7%	
3 沼津市	指定されている	定められている	165	126	76.4%	102	61.8%	40	35	87.5%	14	35.0%	108	80	74.1%	77	71.3%	17	11	64.7%	11	64.7%	
4 熱海市	指定されていない	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
5 三島市	指定されている	定められている	26	25	96.2%	11	42.3%	5	5	100.0%	3	60.0%	12	12	100.0%	6	50.0%	9	8	88.9%	2	22.2%	
6 富士宮市	指定されている	定められている	2	2	100.0%	0	0.0%	1	1	100.0%	0	0.0%	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
7 伊東市	指定されている	定められている	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
8 島田市	指定されている	定められている	171	149	87.1%	17	9.9%	27	27	100.0%	0	0.0%	142	120	84.5%	15	10.6%	2	2	100.0%	1	50.0%	
9 富士市	指定されている	定められている	241	136	56.4%	133	55.2%	23	11	47.8%	11	47.8%	205	116	56.6%	113	55.1%	13	9	69.2%	9	69.2%	
10 磐田市	指定されている	定められている	239	176	73.6%	22	9.2%	65	65	100.0%	0	0.0%	166	107	64.5%	22	13.3%	8	4	50.0%	0	0.0%	
11 焼津市	指定されている	定められている	238	102	42.9%	0	0.0%	20	12	60.0%	0	0.0%	208	86	41.3%	0	0.0%	10	4	40.0%	0	0.0%	
12 掛川市	指定されている	定められている	79	74	93.7%	67	84.8%	14	13	92.9%	9	64.3%	60	56	93.3%	53	88.3%	5	5	100.0%	5	100.0%	
13 藤枝市	指定されている	定められている	81	67	82.7%	27	33.3%	11	11	100.0%	4	36.4%	70	56	80.0%	23	32.9%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
14 御殿場市	指定されている	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
15 袋井市	指定されている	定められている	129	119	92.2%	37	28.7%	21	20	95.2%	4	19.0%	103	94	91.3%	33	32.0%	5	5	100.0%	0	0.0%	
16 下田市	指定されている	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
17 裾野市	指定されている	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
18 湖西市	指定されていない	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
19 伊豆市	指定されている	定められている	6	0	0.0%	0	0.0%	1	0	0.0%	0	0.0%	5	0	0.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
20 御前崎市	指定されていない	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
21 菊川市	指定されている	定められている	60	51	85.0%	51	85.0%	8	0	0.0%	0	0.0%	51	51	100.0%	51	100.0%	1	1	100.0%	1	100.0%	
22 伊豆の国市	指定されている	定められている	29	21	72.4%	21	72.4%	9	7	77.8%	7	77.8%	9	7	77.8%	7	77.8%	11	7	63.6%	7	63.6%	
23 牧之原市	指定されている	定められている	20	14	70.0%	8	40.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	20	14	70.0%	8	40.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
24 東伊豆町	指定されていない	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
25 河津町	指定されている	定められていない	3	0	0.0%	0	0.0%	3	0	0.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
26 南伊豆町	指定されている	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
27 松崎町	指定されている	定められている	2	0	0.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	2	0	0.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
28 西伊豆町	指定されている	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
29 函南町	指定されている	定められている	47	8	17.0%	1	2.1%	8	0	0.0%	0	0.0%	14	8	57.1%	1	7.1%	25	0	0.0%	0	0.0%	
30 清水町	指定されている	定められている	17	12	70.6%	2	11.8%	1	1	100.0%	0	0.0%	14	10	71.4%	2	14.3%	2	1	50.0%	0	0.0%	
31 長泉町	指定されている	定められていない	14	0	0.0%	0	0.0%	3	0	0.0%	0	0.0%	11	0	0.0%	0	0.0%	0	0	#DIV/0!	0	#DIV/0!	
32 小山町	指定されていない	定められていない			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	
33 吉田町	指定されている	定められている	42	2	4.8%	0	0.0%	7	0	0.0%	0	0.0%	35	2	5.7%	0	0.0%	1	0	0.0%	0	0.0%	
34 川根本町	指定されている	定められている	17	7	41.2%	5	29.4%	5	1	20.0%	1	20.0%	8	6	75.0%	4	50.0%	4	0	0.0%	0	0.0%	
35 森町	指定されている	定められている	20	7	35.0%	0	0.0%	6	6	100.0%	0	0.0%	13	1	7.7%	0	0.0%	1	0	0.0%	0	0.0%	
県全体			3,034	2,380	78.4%	1,359	44.8%	567	507	89.4%	284	50.1%	2,286	1,754	76.7%	996	43.6%	182	120	65.9%	79	43.4%	

台風19号への水防活動等調査 結果報告

県内市町及び水防団・消防団の状況
(令和2年1月末集計)

河川砂防局 土木防災課

【目的】水防活動等の調査

【概要】

- ・本調査は、令和元年10月に伊豆半島へ上陸した台風19号に対し、市町及び水防団等が実施した水防活動等の対応について確認したものである。
- ・本県では、初めて大雨特別警報が県内6市町（東伊豆町、熱海市、伊東市、伊豆市、伊豆の国市、函南町）に発表されるなど、県全域で大雨となった。
- ・地域によって降雨状況や地形条件により異なるが、本調査の結果を今後の水防活動の参考とされたい。

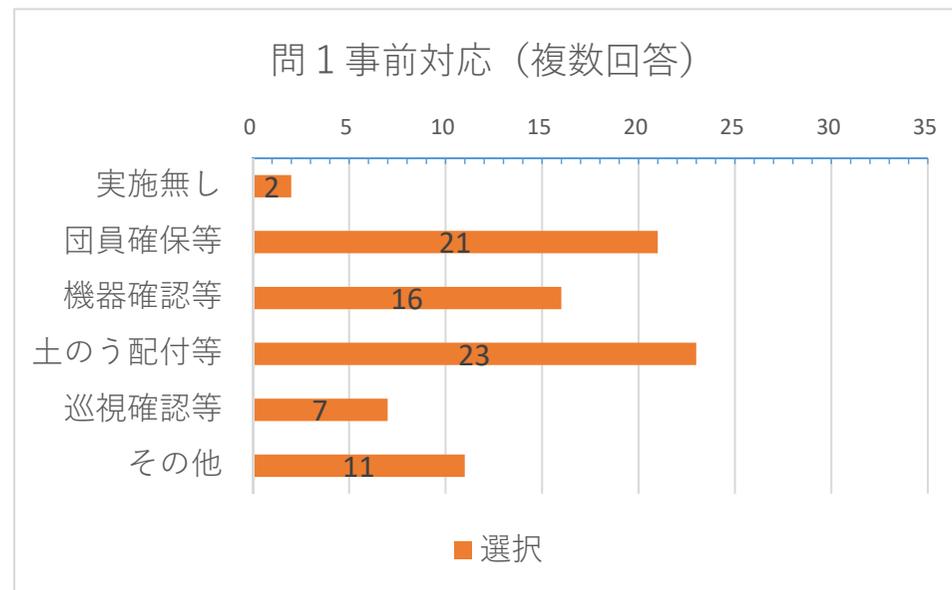
【調査対象】

- ・県内全35市町を対象に、アンケート形式にて調査を実施。（回収率100%）

【結果】フェーズ1：事前対応（台風接近前）

【問1】

台風19号に備え、市町で実施された事前対応（複数回答）



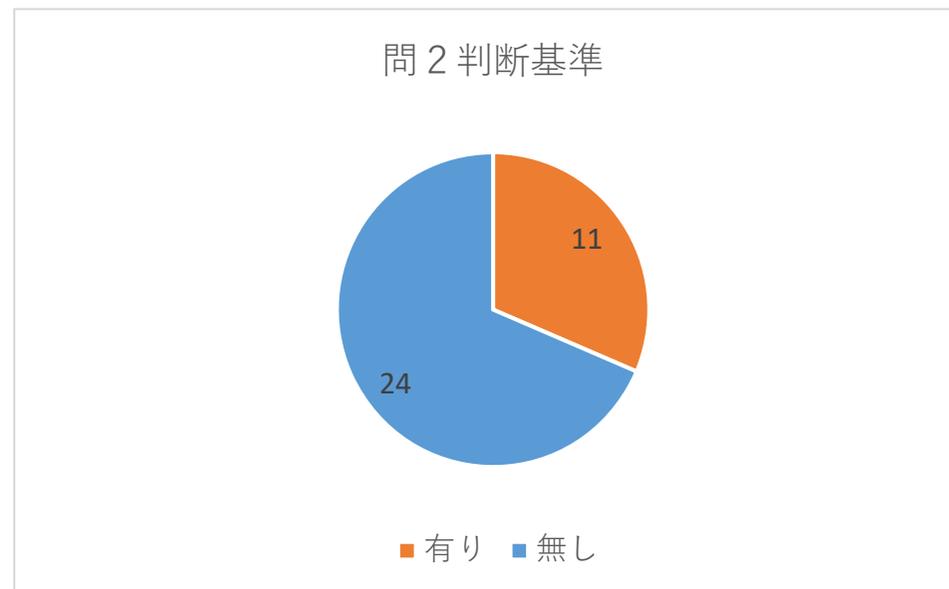
【解説】

- ・ 多くは、水防団・消防団との連絡体制の確認、通信機器類の点検確認、住民配付用土のうの準備を実施
- ・ その他は、防災配信メール（4市町）、国交省排水ポンプ車借用（三島市）、ため池の水位調節（菊川市）など

【結果】フェーズ1：事前対応（台風接近前）

【問2】

市町の事前対応を実施する判断基準の有無



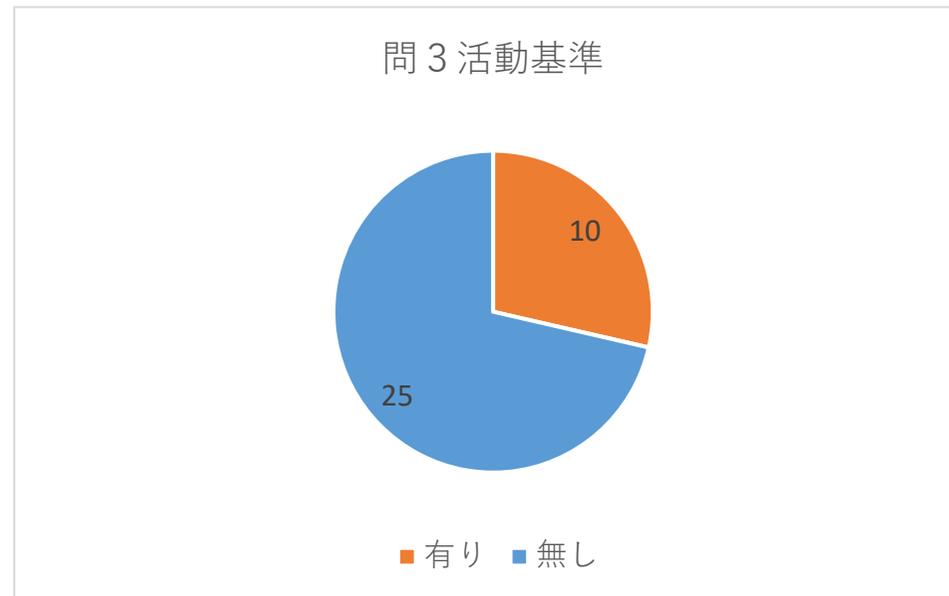
【解説】（判断基準「有り」の詳細）

- ・ 多くは、台風上陸等の気象情報（6/11市町）
- ・ その他、地域防災計画、水防計画（熱海市、御前崎市）
- ・ タイムライン（吉田町）
- ・ 民間気象会社（業務委託）の気象情報を基に判断（島田市・藤枝市）

【結果】フェーズ1：事前対応（台風接近前）

【問3】

市町の事前対応を実施する活動事項を定めた基準の有無



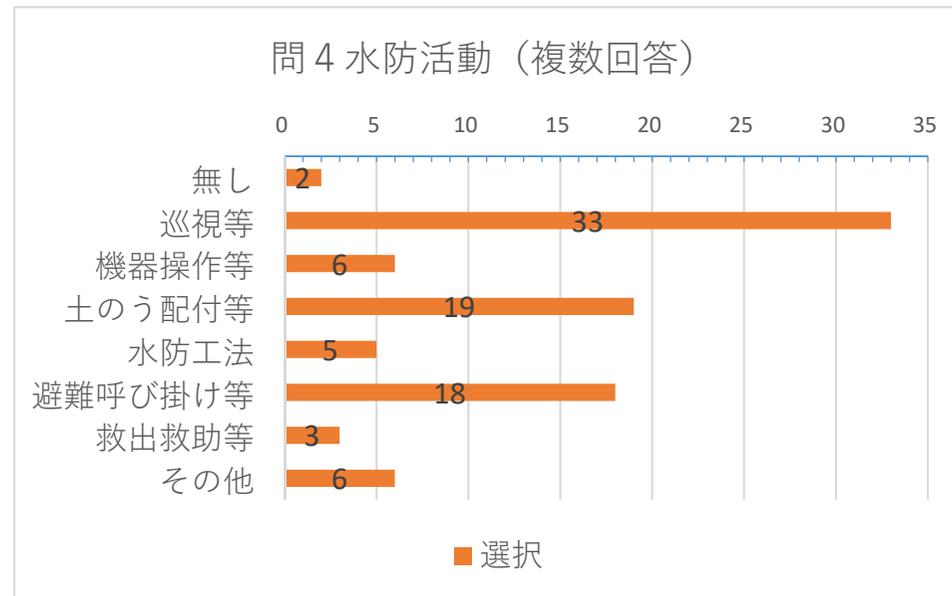
【解説】（判断基準「有」の詳細）

- ・ 地域防災計画（1市）、水防計画（2市）、タイムライン（2市町）
- ・ その他、各市町所管の台風対策（陸間操作員へ連絡、市本部へ消防団から情報収集要員を詰める、など）

【結果】フェーズ2：水防活動（台風最近時）

【問4】

水防団・消防団で実施された水防活動等（複数回答）



【解説】

- ・ 多くは、巡視、土のう配付、避難呼掛けを実施
- ・ 特に巡視は、ほとんどの水防団(消防団)で実施
- ・ その他、倒木撤去等、通行規制、排水作業、避難者搬送の実施や福祉施設への流入土砂排除など

【結果】フェーズ2：水防活動（台風最近時）

【問5】

問4で実施した水防工法



※台風15号（R1.9）対応：「積土のう工法」（伊東市）
（写真は、R1水防活動実績報告書より引用）

【解説】

- ・道路冠水箇所等へ浸水被害軽減のため積土のう工法を実施（三島市・富士市・静岡市・掛川市・菊川市）

【結果】フェーズ2：水防活動（台風最近時）

【問6】

問4で実施した住民等の救出救助



※写真：広島県呉市提供（平成30年西日本豪雨）

【解説】

- ・避難者が避難所の収容数を超えたため、他地区の避難所への移送を実施（西伊豆町）
- ・浸水家屋から避難困難者を消防車で搬送（函南町）
- ・行方不明者の搜索活動（御殿場市）

【結果】フェーズ2：水防活動（台風最近時）

【問7】

その他、特別な水防活動等の事例



※地域の安心・安全のために、夜間や降雨の中で実施された水防活動など
（写真は、R1水防活動実績報告書より引用。左から吉田町、静岡市、焼津市）

【解説】

- ・水路で流された行方不明者の搜索活動を関係機関との連携にて実施（12～28日の17日間：延べ170名）
（御殿場市）

【結果】フェーズ2：水防活動（台風最近時）

【問8】

水防活動等で見つかった「課題とその後の対策」

<課題>

- ・市町災対本部（消防団本部）と分団（現場）との情報連絡体制の確保
- ・団員の安全基準（退避基準等）が未整備
- ・団員の安否確認の手引き作成と訓練
- ・救急車両の進入路確保の基準等が未整備

<対策>

- ・監視箇所一覧を共有し役割分担を明確化
- ・水位上昇に備え、土のうの事前（前日）準備
- ・危険個所や夜間での活動に備え、救助用資機材の充実

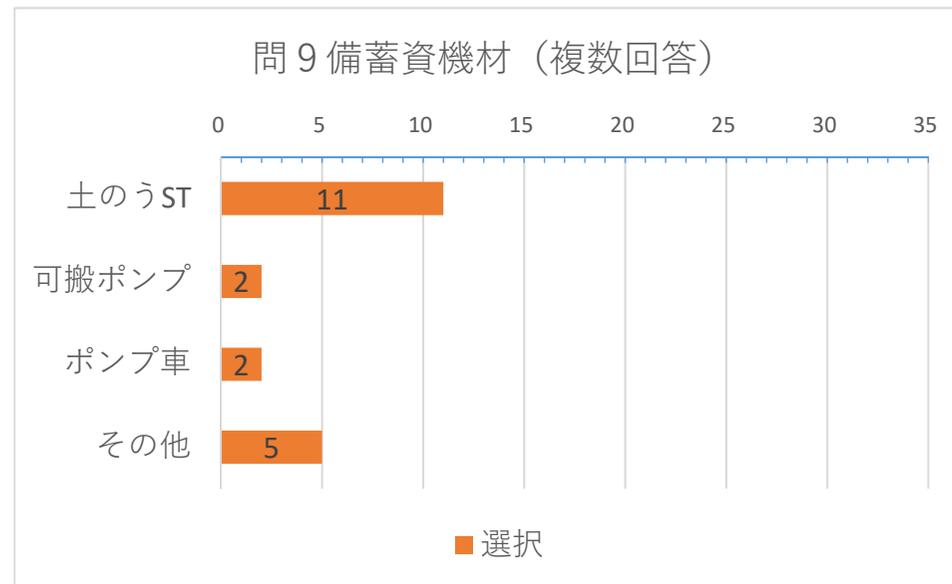
【解説】

- ・ 避難勧告・指示の発令状況や現場活動指示の情報共有
- ・ 団員の安全確保（手引き・退避基準）等の整備
が大事との回答。

【結果】フェーズ3：水防資機材の備蓄・活用

【問9】

市町における、県水防計画書に記載の水防資機材以外で備蓄している資機材等の有無（複数回答）



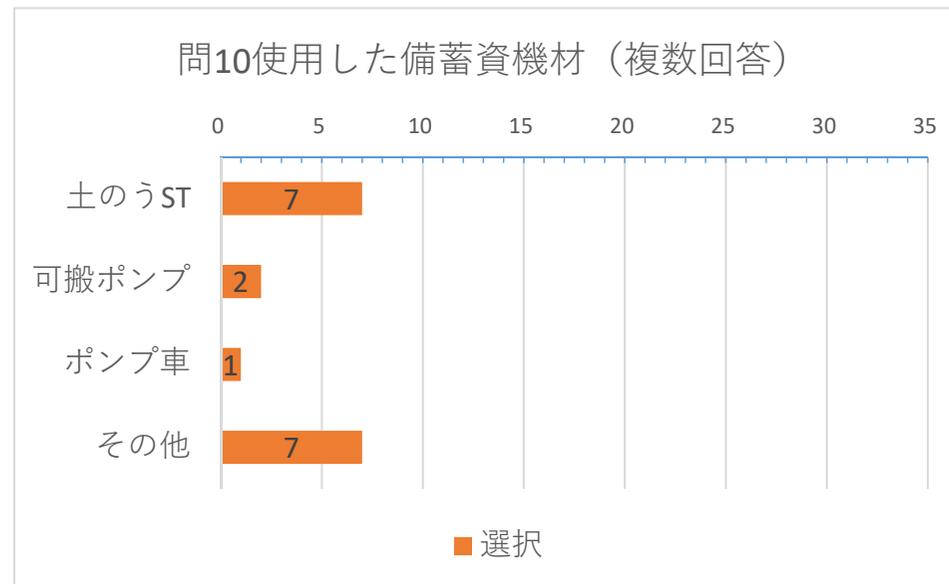
【解説】

- ・ 土のうステーションを配備（11市町）
（最多35箇所＝掛川市）
- ・ 可搬型排水ポンプを配備（函南町・清水町）
- ・ 可搬型消火ポンプを配備（島田市：94台）
- ・ 排水ポンプ車を配備（焼津市、牧之原市）
- ・ その他、バリケード、建設業者への委託で手配、など

【結果】フェーズ3：水防資機材の備蓄・活用

【問10】

水防団・消防団が使用した、県水防計画書に記載の水防資機材以外の備蓄資機材等（複数回答）



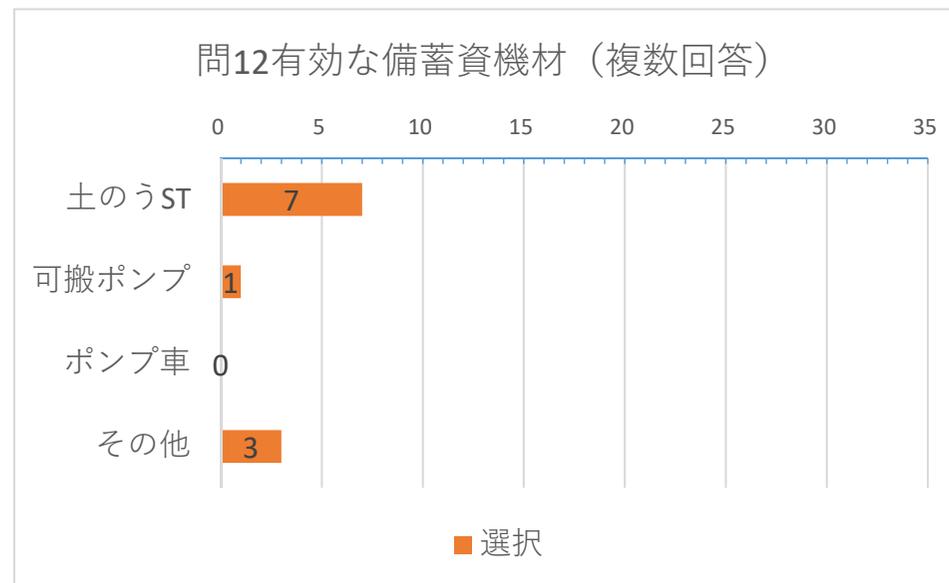
【解説】

- ・ 水土のうを使用（藤枝市）
- ・ 交通規制等にバリケードを使用（磐田市）
- ・ 国土交通省の排水ポンプ車と照明車（函南町）
- ・ 排水作業に消防車両を使用（島田市・藤枝市・吉田町）
- ・ 排水作業に可搬型消防ポンプを使用（菊川市）
- ・ 崩土・倒木等の撤去にチェーンソー等を使用（牧之原市）

【結果】フェーズ3：水防資機材の備蓄・活用

【問11】

水防団・消防団における、台風19号の対応で有効であった水防資機材等（複数回答）



【解説】

- ・ 回答では、「土のうステーション」との意見が多かった