資料６

高知県水防計画書新旧対照表

令和４年度からの主な変更点

１　気象庁が発表する警報・注意報の基準の改定及び津波警報等の連絡系統見直し
（１）第３章　第１節　気象庁が行う予報および警報（P23～28、P33）

２　仁淀川　国管理区間における築堤に伴う伊野水位観測所の避難判断水位、氾濫危険水位の変更
（１）第３章　第３節　水防警報（P39）

３　風速についての参考資料の更新
（１）第４章　第１節　観測及び通報(P59)

４　四国地方整備局　災害対策用機械保有一覧の更新
（１）第５章　第８節　四国地方における国土交通省の応援(P75)

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
	P23 第３章 第１節 気象庁が行う予報および警報 別表１		警報基準の改定

（別表1）大雨警報基準

令和5年6月8日現在

市町村等をまとめた地域	市町村等	表面雨量指数基準	土壌雨量指数基準
高知中央	高知市	34	232
	南国市	33	261
	土佐市	30	232
	須崎市	26	248
	香南市	28	215
	香美市	30	231
	いの町	17	230
	日高村	20	264
嶺北	本山町	22	235
	大豊町	26	224
	土佐町	28	242
	大川村	24	227
高吾北	仁淀川町	23	227
	佐川町	19	259
	越知町	18	287
室戸	室戸市	27	262
	東洋町	29	245
安芸	安芸市	32	262
	奈半利町	28	300
	田野町	23	289
	安田町	26	277
	北川村	27	258
	馬路村	22	348
	芸西村	28	233
幡多	宿毛市	20	230
	土佐清水市	25	216
	四万十市	23	191
	大月町	16	189
	三原村	25	300
	黒潮町	24	284
高幡	中土佐町	21	247
	檮原町	18	201
	津野町	25	217
	四万十町	22	256

（別表１）大雨警報基準

令和４年５月26日現在

市町村等をまとめた地域	市町村	表面雨量指数基準	土壌雨量指数基準
高知中央	高知市	34	232
	南国市	33	261
	土佐市	23	232
	須崎市	26	248
	香南市	28	215
	香美市	30	231
	いの町	17	230
	日高村	20	264
嶺北	本山町	22	235
	大豊町	26	224
	土佐町	28	242
	大川村	24	227
高吾北	仁淀川町	23	227
	佐川町	19	259
	越知町	18	287
室戸	室戸市	27	262
	東洋町	29	245
安芸	安芸市	32	262
	奈半利町	28	300
	田野町	23	289
	安田町	26	277
	北川村	27	258
	馬路村	22	348
	芸西村	28	233
幡多	宿毛市	20	230
	土佐清水市	25	216
	四万十市	23	191
	大月町	16	189
	三原村	25	300
	黒潮町	24	284
高幡	中土佐町	21	247
	檮原町	18	201
	津野町	25	217
	四万十町	22	256

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
（別表2）洪水警報基準 令和5年6月8日現在 （下記参照）	P24～25 第３章 第１節 気象庁が行う予報および警報 別表２	（別表２）洪水警報基準 令和4年5月26日現在 （下記参照）	警報基準の改定

令和５年度水防計画書（案）

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
高知中央	高知市	鏡川流域=41.5, 神田川流域=14.1, 吉原川流域=13, 十市川流域=13.6, 下田川流域=23.9, 久万川流域=46.4, 新川川流域=20.2, 舟入川流域=13.7, 江の口川流域=12.8, 国分川流域=30.3, 芳原川流域=8.6, 紅水川流域=6.6, 北山川流域=6, 的渕川流域=13.4	久万川流域=(12, 36.6), 新川川流域=(12, 15.2), 舟入川流域=(12, 11.2), 江の口川流域=(12, 9.9), 国分川流域=(12, 27.2), 紅水川流域=(12, 6.6), 的渕川流域=(12, 11)	仁淀川[伊野], 物部川[深渕(有堤)]
	南国市	後川流域=10.3, 下田川流域=19.5, 舟入川流域=12.9, 国分川流域=34.9, 山崎川流域=8.7, 笠ノ川川流域=12.8	—	物部川[深渕(有堤)]
	土佐市	波介川流域=23.4, 甲原川流域=10, 萩谷川流域=9.3	波介川流域=(12, 23.4)	仁淀川[伊野]
	須崎市	押岡川流域=14, 桜川流域=11.2, 御手洗川流域=11.6, 新荘川流域=33.6, 依包川流域=15.5	桜川流域=(12, 11.2)	—
	香南市	夜須川流域=18.1, 香宗川流域=23.2, 山北川流域=10, 烏川流域=9.5	夜須川流域=(12, 16.5), 香宗川流域=(12, 19.6), 山北川流域=(12, 9)	物部川[深渕(有堤)]
	香美市	物部川流域=58.5, 片地川流域=4.7, 国分川流域=19.6, 土生川流域=7.6	—	物部川[深渕(無堤)・深渕(有堤)]
	いの町	吉野川流域=45.7, 葛原川流域=21.7, 仁淀川流域=91.6, 宇治川流域=11.4, 勝賀瀬川流域=17.7, 上八川川流域=39.9, 小川川流域=22.2	仁淀川流域=(10, 78.8), 宇治川流域=(10, 9.7)	仁淀川[伊野]
	日高村	日下川流域=19.1	日下川流域=(12, 11.6)	仁淀川[伊野]
嶺北	本山町	吉野川流域=72.4, 汗見川流域=23.2	—	—
	大豊町	吉野川流域=77.2, 南小川流域=25.8, 穴内川流域=33.5, 立川川流域=22.9	—	—
	土佐町	地蔵寺川流域=32.8	—	—
	大川村	吉野川流域=59.7	—	—
高吾北	仁淀川町	仁淀川流域=81.9, 土居川流域=36.7, 中津川流域=16.6, 長者川流域=21.5, 小郷川流域=13.5, 安居川流域=20.6	—	—
	佐川町	日下川流域=11.5, 柳瀬川流域=24.9, 中野川流域=10, 春日川流域=5.5, 西山川流域=9.6, 長竹川流域=6.5, 伏尾川流域=10.6	—	仁淀川[伊野]
	越知町	仁淀川流域=74.3, 大桐川流域=26.6, 南の川流域=9.2	仁淀川流域=(14, 74.3)	—
室戸	室戸市	入木川流域=14.5, 佐喜浜川流域=22.4, 室津川流域=19.5, 元川流域=15.9, 東ノ川流域=20.3, 西ノ川流域=22.6, 羽根川流域=27.3, 井の谷川流域=9.1	—	—
	東洋町	野根川流域=30.7	—	—
安芸	安芸市	伊尾木川流域=35.5, 小谷川流域=10.9, 安芸川流域=35.1, 穴内川流域=13.2, 赤野川流域=16.5, 帯谷川流域=11.6, 江川川流域=16.7	伊尾木川流域=(16, 35.5), 安芸川流域=(16, 31.5), 穴内川流域=(16, 11.8), 帯谷川流域=(16, 10.4), 江川川流域=(16, 15)	—
	奈半利町	奈半利川流域=58.8, 長谷川流域=6.6	—	—
	田野町	奈半利川流域=58.8, 池谷川流域=7.5	—	—
	安田町	安田川流域=34.3, 横谷川流域=10.1	—	—
	北川村	奈半利川流域=58.6, 野川川流域=16.2, 小川川流域=31.6, 西谷川流域=9.3	—	—
	馬路村	東川川流域=10.7, 安田川流域=25.1	—	—
	芸西村	和食川流域=13.2, 谷内川流域=8.1	和食川流域=(16, 11.8)	—

令和４年度水防計画書

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
高知中央	高知市	鏡川流域=41.5, 神田川流域=13.9, 吉原川流域=13.2, 十市川流域=13.6, 下田川流域=23.9, 久万川流域=46.4, 新川川流域=20.2, 舟入川流域=13.6, 江の口川流域=12.8, 国分川流域=30.5, 芳原川流域=8.6, 紅水川流域=6.6, 北山川流域=6, 的渕川流域=13.5	久万川流域=(12, 36.6), 新川川流域=(12, 15.2), 舟入川流域=(12, 11.4), 江の口川流域=(12, 9.9), 国分川流域=(12, 27.4), 紅水川流域=(12, 6.6), 的渕川流域=(12, 11)	仁淀川[伊野(有堤)], 物部川[深渕(有堤)]
	南国市	後川流域=10.3, 下田川流域=19.5, 舟入川流域=12.9, 国分川流域=34.9, 山崎川流域=8.6, 笠ノ川川流域=12.8	—	物部川[深渕(有堤)]
	土佐市	波介川流域=23.4, 甲原川流域=10.1, 萩谷川流域=9.3	波介川流域=(12, 23.4)	仁淀川[伊野(有堤)]
	須崎市	押岡川流域=14, 桜川流域=11.2, 御手洗川流域=11.6, 新荘川流域=33.9, 依包川流域=15.4	桜川流域=(12, 11.2)	—
	香南市	夜須川流域=17.8, 香宗川流域=23.1, 山北川流域=10, 烏川流域=9.5	夜須川流域=(12, 16.5), 香宗川流域=(12, 19.5), 山北川流域=(12, 9)	物部川[深渕(有堤)]
	香美市	物部川流域=58.1, 片地川流域=4.7, 国分川流域=19.5, 土生川流域=7.6	—	物部川 [深渕(無堤)・深渕(有堤)]
	いの町	吉野川流域=46.4, 葛原川流域=22.1, 仁淀川流域=92.2, 宇治川流域=11.4, 勝賀瀬川流域=18, 上八川川流域=40.3, 小川川流域=22.5	仁淀川流域=(10, 79.3), 宇治川流域=(10, 9.5)	仁淀川 [伊野(無堤)・伊野(有堤)]
	日高村	日下川流域=19.1	日下川流域=(12, 11.6)	仁淀川 [伊野(無堤)・伊野(有堤)]
嶺北	本山町	吉野川流域=73.5, 汗見川流域=23.5	—	—
	大豊町	吉野川流域=78.4, 南小川流域=25, 穴内川流域=33.8, 立川川流域=22.7	—	—
	土佐町	地蔵寺川流域=33.1	—	—
	大川村	吉野川流域=60.6	—	—
高吾北	仁淀川町	仁淀川流域=82.6, 土居川流域=37.3, 中津川流域=16.9, 長者川流域=5.5, 小郷川流域=13.7, 安居川流域=21	—	—
	佐川町	日下川流域=11.7, 柳瀬川流域=25.1, 中野川流域=10.1, 春日川流域=5.5, 西山川流域=9.7, 長竹川流域=6.6, 伏尾川流域=10.6	—	仁淀川[伊野(有堤)]
	越知町	仁淀川流域=74.3, 大桐川流域=27, 南の川流域=9.4	仁淀川流域=(14, 74.3)	—
室戸	室戸市	入木川流域=14.7, 佐喜浜川流域=22.7, 室津川流域=19.7, 元川流域=16.2, 東ノ川流域=20.6, 西ノ川流域=22.9, 羽根川流域=27.3, 井の谷川流域=9.2	—	—
	東洋町	野根川流域=31.2	—	—
安芸	安芸市	伊尾木川流域=35.5, 小谷川流域=10.8, 安芸川流域=35.1, 穴内川流域=13.2, 赤野川流域=16.4, 帯谷川流域=11.6, 江川川流域=16.8	伊尾木川流域=(16, 35.5), 安芸川流域=(16, 31.5), 穴内川流域=(16, 11.8), 帯谷川流域=(16, 10.4), 江川川流域=(16, 15.1)	—
	奈半利町	奈半利川流域=58.6, 長谷川流域=6.5	—	—
	田野町	奈半利川流域=58.6, 池谷川流域=7.5	—	—
	安田町	安田川流域=33.8, 横谷川流域=10.1	—	—
	北川村	奈半利川流域=58.5, 野川川流域=16, 小川川流域=31.8, 西谷川流域=9.3	—	—
	馬路村	東川川流域=10.5, 安田川流域=24.6	—	—
	芸西村	和食川流域=13.2, 谷内川流域=8	和食川流域=(16, 11.8)	—

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考

（別表2）洪水警報基準

令和5年6月8日現在

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
幡多	宿毛市	中筋川流域=23.2，山田川流域=12.9， 芳奈川流域=6.7，ヤイト川流域=7.6， 松田川流域=41，篠川流域=24.2， 福良川流域=27.4，伊与野川流域=14.9	中筋川流域=(12，20.3)， 山田川流域=(18，9.7)， ヤイト川流域=(12，7.1)， 篠川流域=(16，19.2)， 伊与野川流域=(12，14.7)	－
	土佐清水市	立石川流域=10.3，布川流域=11.5， 下ノ加江川流域=22.2，鍵掛川流域=10.7， 久百々川流域=11.7，加久見川流域=12.2， 益野川流域=13.8，三崎川流域=15.4， 宗呂川流域=19.7，片粕川流域=8.9， 貝ノ川川流域=14.5，市野々川流域=11.6， 西ノ川流域=10.9，木ノ辻川流域=8.1	布川流域=(13，10.4)， 益野川流域=(13，12.4)， 三崎川流域=(13，13.8)， 宗呂川流域=(12，17.6)， 片粕川流域=(13，8)， 貝ノ川川流域=(13，13)	－
	四万十市	四万十川流域=75.2，竹島川流域=9.2， 津蔵瀬川流域=11.1，深木川流域=10.2， 後川流域=41.8，中筋川流域=36， 手洗川流域=10.8，黒尊川流域=18.4， 目黒川流域=23.7，藤の川川流域=14.6， 広見川流域=43.7，江川川流域=10.6， 岩田川流域=15.5，板の川流域=6.9， 内川川流域=22.1，森沢川流域=9.5， 磯ノ川川流域=8.4，横瀬川流域=13.2， 家地川流域=10.2	四万十川流域=(15，48.3)， 後川流域=(15，26.2)， 中筋川流域=(13，36)， 手洗川流域=(18，9)， 黒尊川流域=(10，18.1)， 目黒川流域=(11，22.2)， 広見川流域=(16，39.3)， 岩田川流域=(11，13.8)	四万十川［具同（無堤）・具同（有堤）］
	大月町	貝ノ川川流域=5，小才角川流域=10.5， 才角川流域=10.1，周防形川流域=9.3， 頭集川流域=10.6，弘見川流域=14	小才角川流域=(9，9.4)， 才角川流域=(9，9)， 周防形川流域=(9，8.3)	－
	三原村	長谷川流域=10.6，宮の川川流域=10.3	－	－
	黒潮町	伊与木川流域=27.5，伊田川流域=9.4， 有井川流域=10.8，蜷川流域=14.2， 湊川流域=12.6，加持川流域=13， 蛭瀬川流域=14.1，伊与喜川流域=7.5， 市野々川流域=8.1，衣川流域=8.2， 小黒川流域=10，矢の川流域=6.6， しだの川流域=7.7	－	－
高幡	中土佐町	四万十川流域=39.5，竹原川流域=8.3， 桑の又川流域=7.3，大坂谷川流域=12.7， 久礼川流域=23.2，上ノ加江川流域=16.4	大坂谷川流域=(12，11.4)	－
	檮原町	檮原川流域=51.1，久保谷川流域=16.5， 北川流域=34.2，高野川流域=10.4， 仲洞川流域=8.5，四万川流域=22.3， 松谷川流域=8.7，本モ谷川流域=9.2， 田野々川流域=8.7，永野川流域=7.4	檮原川流域=(12，48.8)， 四万川流域=(14，19.2)， 本モ谷川流域=(11，9.2)	－
	津野町	北川流域=27.9，高野川流域=7.1， 西の谷川流域=14.6，力石川流域=9.1， 四万十川流域=13.7，新荘川流域=24.4	－	－
	四万十町	四万十川流域=58.6，長沢川流域=18.4， 久保川流域=16.4，野々川流域=12.2， 北の川流域=9.6，檮原川流域=58.6， 葛籠川流域=13.9，打井川流域=13.8， 相去川流域=11.6，井細川流域=18.5， 若井川流域=12，神ノ川流域=12.3， 見付川流域=11.5，払川流域=9.7， 仁井田川流域=28.7，勝賀野川流域=9.7， 戸川ノ川流域=8.5，芳川川流域=15.6， 中津川流域=16.5，東又川流域=20.8， 与津地川流域=11.8，大井川流域=11.4， 奥呉地川流域=9，日野地川流域=10.4， 志和川流域=8.7，後川流域=9.4	四万十川流域=(13，56)， 戸川ノ川流域=(13，7.6)， 芳川川流域=(17，15.6)， 志和川流域=(13，6.8)	－

*1（表面雨量指数，流域雨量指数）の組み合わせによる基準値を表しています。

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
幡多	宿毛市	中筋川流域=23.2，山田川流域=12.8， 芳奈川流域=6.6，ヤイト川流域=7.6， 松田川流域=40.1，篠川流域=23.9， 福良川流域=27.4，伊与野川流域=14.8	中筋川流域=(12，20.3)， 山田川流域=(18，9.7)， ヤイト川流域=(12，7.1)， 篠川流域=(16，19.2)， 伊与野川流域=(12，14.7)	－
	土佐清水市	立石川流域=10.3，布川流域=11.5， 下ノ加江川流域=22.1，鍵掛川流域=10.4， 久百々川流域=11.7，加久見川流域=12.2， 益野川流域=13.8，三崎川流域=15.4， 宗呂川流域=19.6，片粕川流域=8.8， 貝ノ川川流域=14.4，市野々川流域=11.6， 西ノ川流域=10.9，木ノ辻川流域=8.1	布川流域=(13，10.4)， 益野川流域=(13，12.4)， 三崎川流域=(13，13.8)， 宗呂川流域=(12，17.6)， 片粕川流域=(13，7.9)， 貝ノ川川流域=(13，12.9)	－
	四万十市	四万十川流域=75.4，竹島川流域=9.4， 津蔵瀬川流域=11.2，深木川流域=10.3， 後川流域=41.7，中筋川流域=36， 手洗川流域=10.7，黒尊川流域=18.6， 目黒川流域=23.6，藤の川川流域=14.8， 広見川流域=43.6，江川川流域=10.5， 岩田川流域=15.4，板の川流域=7.1， 内川川流域=22.4，森沢川流域=9.5， 磯ノ川川流域=8.4，横瀬川流域=12.9， 家地川流域=10.1	四万十川流域=(15，48.3)， 後川流域=(15，26.2)， 中筋川流域=(13，36)， 手洗川流域=(11，9)， 黒尊川流域=(9，18.6)， 目黒川流域=(11，22.2)， 広見川流域=(15，39.2)， 岩田川流域=(11，13.8)	四万十川 ［具同（無堤）・具同（有堤）］
	大月町	貝ノ川川流域=5，小才角川流域=10.4， 才角川流域=10.2，周防形川流域=9.3， 頭集川流域=10.6，弘見川流域=14.1	小才角川流域=(10，9.3)， 才角川流域=(10，9.1)， 周防形川流域=(10，8.4)， 頭集川流域=(16，9)	－
	三原村	長谷川流域=10.7，宮の川川流域=10.4	－	－
	黒潮町	伊与木川流域=27.5，伊田川流域=9.6， 有井川流域=10.9，蜷川流域=14.1， 湊川流域=12.7，加持川流域=13， 蛭瀬川流域=14.1，伊与喜川流域=7.6， 市野々川流域=8.1，衣川流域=8.2， 小黒川流域=10.1，矢の川流域=6.5， しだの川流域=7.9	－	－
高幡	中土佐町	四万十川流域=39.9，竹原川流域=8.4， 桑の又川流域=7.3，大坂谷川流域=12.6， 久礼川流域=23.4，上ノ加江川流域=16.7	大坂谷川流域=(12，11.3)	－
	檮原町	檮原川流域=51.3，久保谷川流域=16.5， 北川流域=34.5，高野川流域=10.5， 仲洞川流域=8.6，四万川流域=22.1， 松谷川流域=8.4，本モ谷川流域=9.2， 田野々川流域=8.6，永野川流域=7.5	檮原川流域=(11，48.8)， 四万川流域=(11，19.3)， 本モ谷川流域=(11，9.2)	－
	津野町	北川流域=28.1，高野川流域=7.2， 西の谷川流域=14.8，力石川流域=9.2， 四万十川流域=13.9，新荘川流域=24.8	－	－
	四万十町	四万十川流域=58.6，長沢川流域=18.1， 久保川流域=16.3，野々川流域=12.4， 北の川流域=9.6，檮原川流域=58.6， 葛籠川流域=14.1，打井川流域=14， 相去川流域=11.7，井細川流域=18.6， 若井川流域=12，神ノ川流域=12.4， 見付川流域=11.6，払川流域=9.7， 仁井田川流域=29.1，勝賀野川流域=9.8， 戸川ノ川流域=8.5，芳川川流域=15.6， 中津川流域=16.6，東又川流域=21， 与津地川流域=11.9，大井川流域=11.6， 奥呉地川流域=9.1，日野地川流域=10.5， 志和川流域=8.8，後川流域=9.5	四万十川流域=(13，56)， 戸川ノ川流域=(13，7.6)， 芳川川流域=(17，15.6)， 志和川流域=(13，6.8)	－

*1（表面雨量指数，流域雨量指数）の組み合わせによる基準値を表しています。

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
（別表3）大雨注意報基準 令和5年6月8日現在	P26 第３章 第１節 気象庁が行う予報および警報 別表３	（別表３）大雨注意報基準 令和４年５月26日現在	

市町村等をまとめた地域	市町村等	表面雨量指数基準	土壌雨量指数基準
高知中央	高知市	16	171
	南国市	16	193
	土佐市	17	171
	須崎市	16	183
	香南市	15	159
	香美市	16	170
	いの町	13	170
	日高村	16	195
嶺北	本山町	17	173
	大豊町	18	165
	土佐町	20	179
	大川村	19	167
高吾北	仁淀川町	16	167
	佐川町	12	191
	越知町	9	212
室戸	室戸市	21	193
	東洋町	23	181
安芸	安芸市	20	193
	奈半利町	21	222
	田野町	18	213
	安田町	20	204
	北川村	20	190
	馬路村	17	257
	芸西村	21	172
幡多	宿毛市	13	170
	土佐清水市	17	159
	四万十市	17	141
	大月町	12	139
	三原村	19	222
	黒潮町	17	210
高幡	中土佐町	16	182
	檮原町	15	148
	津野町	18	160
	四万十町	17	189

市町村等をまとめた地域	市町村	表面雨量指数基準	土壌雨量指数基準
高知中央	高知市	16	171
	南国市	16	193
	土佐市	16	171
	須崎市	16	183
	香南市	15	159
	香美市	16	170
	いの町	13	170
	日高村	16	195
嶺北	本山町	17	173
	大豊町	18	165
	土佐町	20	179
	大川村	19	167
高吾北	仁淀川町	16	167
	佐川町	12	191
	越知町	9	212
室戸	室戸市	21	193
	東洋町	23	181
安芸	安芸市	20	193
	奈半利町	21	222
	田野町	18	213
	安田町	20	204
	北川村	20	190
	馬路村	17	257
	芸西村	21	172
幡多	宿毛市	13	170
	土佐清水市	17	159
	四万十市	13	141
	大月町	12	139
	三原村	19	222
	黒潮町	17	210
高幡	中土佐町	16	182
	檮原町	15	148
	津野町	18	160
	四万十町	17	189

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
（別表4）洪水注意報基準 令和5年6月8日現在	P27～28 第３章 第１節 気象庁が行う予報および警報 別表４	（別表４）洪水注意報基準 令和4年5月26日現在	注意報基準の改定

（別表4）洪水注意報基準

令和5年6月8日現在

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
高知中央	高知市	鏡川流域=33.2, 神田川流域=11.2, 吉原川流域=10.4, 十市川流域=10.8, 下田川流域=19.1, 久万川流域=37.1, 新川川流域=16.1, 舟入川流域=10.9, 江の口川流域=10.2, 国分川流域=24.2, 芳原川流域=6.8, 紅水川流域=5.2, 北山川流域=4.8, 的渕川流域=10.7	鏡川流域=(13, 26.6), 神田川流域=(8, 9.6), 吉原川流域=(13, 8.3), 久万川流域=(8, 32.9), 新川川流域=(8, 12.7), 舟入川流域=(8, 10.1), 江の口川流域=(8, 8.9), 国分川流域=(8, 24.2), 紅水川流域=(8, 5.2), 的渕川流域=(12, 8.6)	仁淀川[伊野]
	南国市	後川流域=8.2, 下田川流域=15.6, 舟入川流域=9.5, 国分川流域=27.9, 山崎川流域=6.9, 笠ノ川川流域=10.2	下田川流域=(8, 12.2), 舟入川流域=(8, 9.5)	物部川[深渕(有堤)]
	土佐市	波介川流域=18.7, 甲原川流域=8, 萩谷川流域=7.4	波介川流域=(8, 18.7), 萩谷川流域=(8, 6.6)	仁淀川[伊野]
	須崎市	押岡川流域=11.2, 桜川流域=8.9, 御手洗川流域=9.2, 新荘川流域=26.8, 依包川流域=12.4	桜川流域=(12, 8.9), 御手洗川流域=(8, 9.2), 新荘川流域=(8, 26.8)	－
	香南市	夜須川流域=14.4, 香宗川流域=18.5, 山北川流域=8, 島川流域=7.6	夜須川流域=(7, 14.4), 香宗川流域=(7, 17.6), 山北川流域=(8, 8), 島川流域=(7, 7)	物部川[深渕(有堤)]
	香美市	物部川流域=46.8, 片地川流域=3.8, 国分川流域=15.6, 土生川流域=6	－	物部川[深渕(無堤)・深渕(有堤)]
	いの町	吉野川流域=36.5, 葛原川流域=17.3, 仁淀川流域=73.2, 半治川流域=9.1, 勝賀瀬川流域=14.1, 上八川川流域=31.9, 小川川流域=17.7	仁淀川流域=(10, 70.9), 半治川流域=(6, 6.9)	仁淀川[伊野]
	日高村	日下川流域=11.5	日下川流域=(12, 10.4)	仁淀川[伊野]
嶺北	本山町	吉野川流域=57.9, 汗見川流域=18.5	－	－
	大豊町	吉野川流域=61.7, 南小川流域=20.6, 穴内川流域=26.8, 立川川流域=18.3,	－	－
	土佐町	地蔵寺川流域=26.2,	－	－
	大川村	吉野川流域=47.7	－	－
高吾北	仁淀川町	仁淀川流域=65.5, 土居川流域=29.3, 中津川流域=13.2, 長者川流域=17.2, 小郷川流域=10.8, 安居川流域=16.4	－	－
	佐川町	日下川流域=9.2, 柳瀬川流域=19.9, 中野川流域=8, 春日川流域=4.4, 西山川流域=7.6, 長竹川流域=5.2, 伏尾川流域=8.4	柳瀬川流域=(6, 18.8)	－
	越知町	仁淀川流域=44.3, 大桐川流域=21.2, 南の川流域=7.3	仁淀川流域=(8, 35.4)	－
室戸	室戸市	入木川流域=11.6, 佐喜浜川流域=17.9, 室津川流域=15.6, 元川流域=12.7, 東ノ川流域=16.2, 西ノ川流域=18, 羽根川流域=21.8, 井の谷川流域=7.2	－	－
	東洋町	野根川流域=24.5	－	－
安芸	安芸市	伊尾木川流域=28.4, 小谷川流域=8.7, 安芸川流域=28, 穴内川流域=10.5, 赤野川流域=13.2, 帯谷川流域=9.2, 江川川流域=13.3	伊尾木川流域=(12, 28.4), 安芸川流域=(10, 16.6), 穴内川流域=(10, 10.5), 赤野川流域=(18, 13.2), 帯谷川流域=(10, 9.2), 江川川流域=(10, 13.3)	－
	奈半利町	奈半利川流域=47, 長谷川流域=5.2	－	－
	田野町	奈半利川流域=47, 池谷川流域=6	奈半利川流域=(17, 40), 池谷川流域=(14, 6)	－
	安田町	安田川流域=27.4, 横谷川流域=8	－	－
	北川村	奈半利川流域=46.8, 野川川流域=12.9, 小川川流域=25.2, 西谷川流域=7.4	西谷川流域=(20, 7.4)	－
	馬路村	東川川流域=8.5, 安田川流域=20	－	－
	芸西村	和食川流域=10.5, 谷内川流域=6.4	和食川流域=(10, 10.5)	－

（別表４）洪水注意報基準

令和4年5月26日現在

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
高知中央	高知市	鏡川流域=33.2, 神田川流域=11.1, 吉原川流域=10.5, 十市川流域=10.8, 下田川流域=19.1, 久万川流域=37.1, 新川川流域=16.1, 舟入川流域=10.8, 江の口川流域=10.2, 国分川流域=24.4, 芳原川流域=6.8, 紅水川流域=5.2, 北山川流域=4.8, 的渕川流域=10.8	鏡川流域=(13, 26.6), 神田川流域=(8, 9.7), 吉原川流域=(13, 8.4), 久万川流域=(8, 32.9), 新川川流域=(8, 12.7), 舟入川流域=(8, 10.3), 江の口川流域=(8, 8.9), 国分川流域=(8, 24.2), 紅水川流域=(8, 5.2), 的渕川流域=(12, 8.6)	仁淀川[伊野(有堤)]
	南国市	後川流域=8.2, 下田川流域=15.6, 舟入川流域=9.5, 国分川流域=27.9, 山崎川流域=6.8, 笠ノ川川流域=10.2	下田川流域=(8, 12.2), 舟入川流域=(8, 9.5)	物部川[深渕(有堤)]
	土佐市	波介川流域=18.7, 甲原川流域=8, 萩谷川流域=7.4	波介川流域=(8, 18.7), 萩谷川流域=(8, 6.6)	仁淀川[伊野(有堤)]
	須崎市	押岡川流域=11.2, 桜川流域=8.9, 御手洗川流域=9.2, 新荘川流域=27.1, 依包川流域=12.3	桜川流域=(12, 8.9), 御手洗川流域=(8, 9.2), 新荘川流域=(8, 27.1)	－
	香南市	夜須川流域=14.2, 香宗川流域=18.4, 山北川流域=8, 島川流域=7.6	夜須川流域=(8, 14.2), 香宗川流域=(8, 17.6), 山北川流域=(8, 8), 島川流域=(8, 7)	物部川[深渕(有堤)]
	香美市	物部川流域=46.4, 片地川流域=3.7, 国分川流域=15.6, 土生川流域=6	－	物部川 [深渕(無堤)・深渕(有堤)]
	いの町	吉野川流域=37.1, 葛原川流域=17.6, 仁淀川流域=73.7, 半治川流域=9.1, 勝賀瀬川流域=14.4, 上八川川流域=32.2, 小川川流域=18	仁淀川流域=(10, 71.4), 半治川流域=(10, 6.9)	仁淀川 [伊野(無堤)・伊野(有堤)]
	日高村	日下川流域=11.5	日下川流域=(12, 10.4)	仁淀川[伊野(有堤)]
嶺北	本山町	吉野川流域=58.8, 汗見川流域=18.8	－	－
	大豊町	吉野川流域=62.7, 南小川流域=20, 穴内川流域=27, 立川川流域=18.1	－	－
	土佐町	地蔵寺川流域=26.4	－	－
	大川村	吉野川流域=48.4	－	－
高吾北	仁淀川町	仁淀川流域=66, 土居川流域=29.8, 中津川流域=13.5, 長者川流域=4.4, 小郷川流域=10.9, 安居川流域=16.8	－	－
	佐川町	日下川流域=9.3, 柳瀬川流域=20, 中野川流域=8, 春日川流域=4.4, 西山川流域=7.7, 長竹川流域=5.2, 伏尾川流域=8.4	柳瀬川流域=(6, 18.8)	－
	越知町	仁淀川流域=44.3, 大桐川流域=21.6, 南の川流域=7.5	仁淀川流域=(8, 35.4)	－
室戸	室戸市	入木川流域=11.7, 佐喜浜川流域=18.1, 室津川流域=15.7, 元川流域=12.9, 東ノ川流域=16.4, 西ノ川流域=18.3, 羽根川流域=21.8, 井の谷川流域=7.3	－	－
	東洋町	野根川流域=24.9	－	－
安芸	安芸市	伊尾木川流域=28.4, 小谷川流域=8.6, 安芸川流域=28.1, 穴内川流域=10.5, 赤野川流域=13.1, 帯谷川流域=9.2, 江川川流域=13.4	伊尾木川流域=(12, 28.4), 安芸川流域=(10, 16.6), 穴内川流域=(10, 10.5), 赤野川流域=(18, 13.1), 帯谷川流域=(10, 9.2), 江川川流域=(10, 13.4)	－
	奈半利町	奈半利川流域=46.8, 長谷川流域=5.2	－	－
	田野町	奈半利川流域=46.8, 池谷川流域=6	奈半利川流域=(17, 39.8), 池谷川流域=(14, 6)	－
	安田町	安田川流域=27, 横谷川流域=8	－	－
	北川村	奈半利川流域=46.8, 野川川流域=12.8, 小川川流域=25.4, 西谷川流域=7.4	西谷川流域=(20, 7.4)	－
	馬路村	東川川流域=8.4, 安田川流域=19.6	－	－
	芸西村	和食川流域=10.5, 谷内川流域=6.4	和食川流域=(10, 10.5)	－

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考

（別表4）洪水注意報基準

令和5年6月8日現在

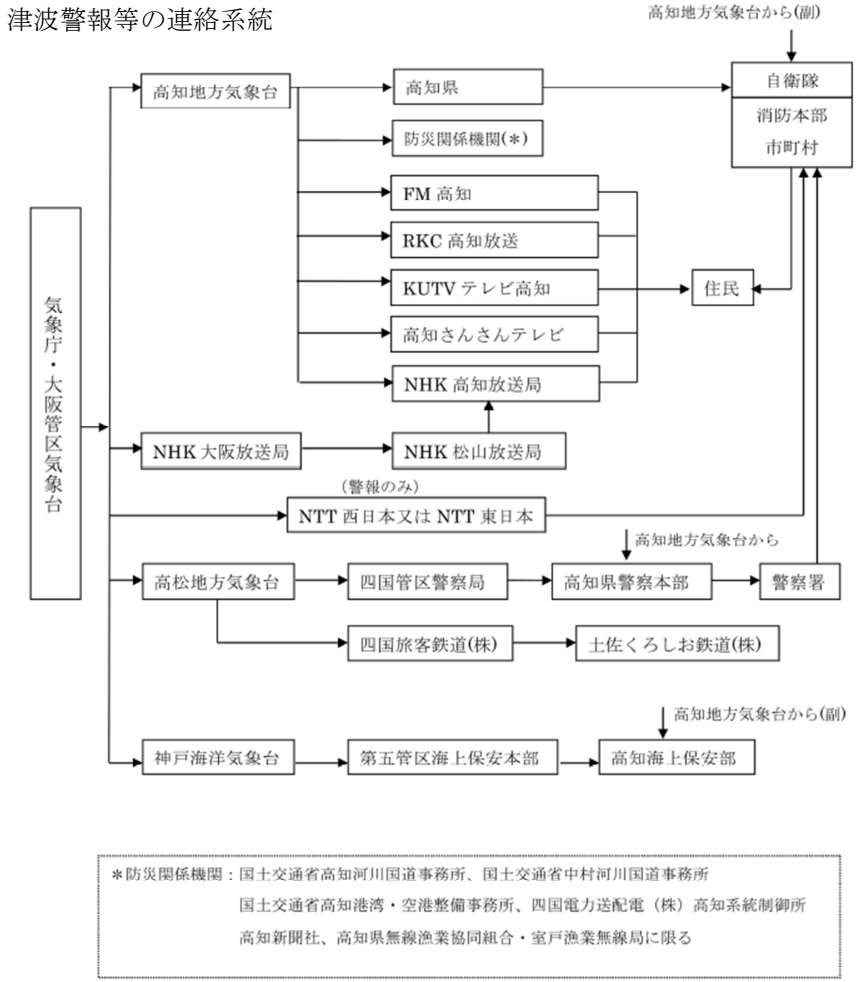
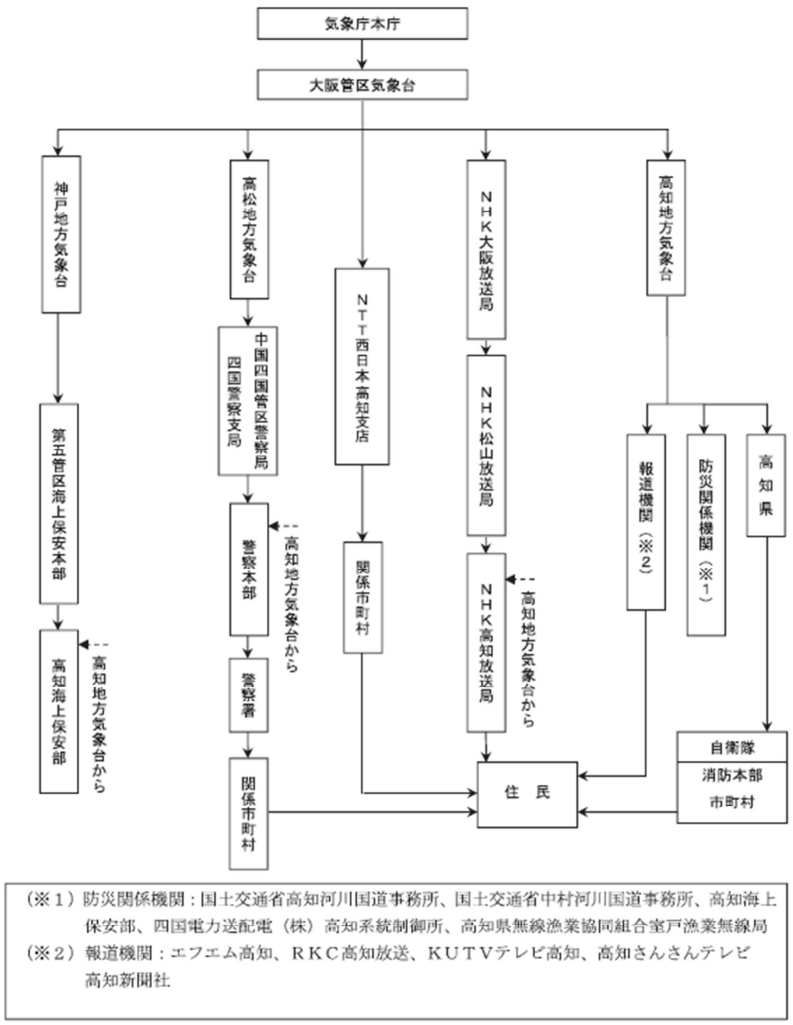
市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
幡多	宿毛市	中筋川流域=18.5, 山田川流域=10.3, 芳奈川流域=5.3, ヤイト川流域=6, 松田川流域=32.8, 篠川流域=19.3, 福良川流域=21.9, 伊与野川流域=11.9	中筋川流域=(8, 18.3), 山田川流域=(8, 8.7), 芳奈川流域=(8, 4.8), ヤイト川流域=(8, 6), 松田川流域=(13, 25.6), 篠川流域=(13, 15.3), 伊与野川流域=(12, 9.4)	－
	土佐清水市	立石川流域=8.2, 布川流域=9.2, 下ノ加江川流域=17.7, 健掛川流域=8.5, 久百々川流域=9.3, 加久見川流域=9.7, 益野川流域=11, 三崎川流域=12.3, 宗呂川流域=15.7, 片粕川流域=7.1, 貝ノ川川流域=11.6, 市野々川流域=9.2, 西ノ川流域=8.7, 木ノ辻川流域=6.4	布川流域=(8, 9.2), 下ノ加江川流域=(16, 17.6), 健掛川流域=(14, 6.6), 加久見川流域=(8, 9.7), 益野川流域=(13, 8.8), 三崎川流域=(13, 9.8), 宗呂川流域=(8, 15.6), 片粕川流域=(13, 5.7), 貝ノ川川流域=(13, 9.3)	－
	四万十市	四万十川流域=60.1, 竹島川流域=7.3, 津蔵瀬川流域=8.8, 深木川流域=8.1, 後川流域=33.4, 中筋川流域=28.8, 手洗川流域=8.6, 黒尊川流域=14.7, 目黒川流域=18.9, 藤の川川流域=11.6, 広見川流域=34.9, 江川川流域=8.4, 岩田川流域=12.4, 板の川流域=5.5, 内川川流域=17.6, 森沢川流域=7.6, 磯ノ川川流域=6.7, 横瀬川流域=10.5, 家地川流域=8.1	四万十川流域=(11, 43.5), 後川流域=(11, 23.6), 中筋川流域=(13, 21.4), 手洗川流域=(6, 8.1), 黒尊川流域=(10, 14.7), 目黒川流域=(11, 15), 広見川流域=(10, 27.9), 岩田川流域=(11, 9.8)	四万十川[具同(無堤)・具同(有堤)]
	大月町	貝ノ川川流域=4, 小才角川流域=8.4, 才角川流域=8, 周防形川流域=7.4, 頭集川流域=8.4, 弘見川流域=11.2	貝ノ川川流域=(6, 4), 小才角川流域=(6, 8.4), 才角川流域=(6, 8), 周防形川流域=(6, 7.4), 頭集川流域=(10, 6.7)	－
	三原村	長谷川流域=8.4, 宮の川川流域=8.2	－	－
	黒潮町	伊与木川流域=22, 伊田川流域=7.5, 有井川流域=8.6, 蜷川流域=11.3, 湊川流域=10, 加持川流域=10.4, 蛸瀬川流域=11.2, 伊与喜川流域=6, 市野々川流域=6.4, 衣川流域=6.5, 小黒川流域=8, 矢の川流域=5.2, しだの川流域=6.1	蜷川流域=(8, 11.2)	－
高幡	中土佐町	四万十川流域=31.6, 竹原川流域=6.6, 桑の又川流域=5.8, 大坂谷川流域=10.1, 久礼川流域=18.5, 上ノ加江川流域=13.1	四万十川流域=(8, 30.9), 大坂谷川流域=(8, 10.1), 上ノ加江川流域=(8, 13.1)	－
	檮原町	檮原川流域=40.8, 久保谷川流域=13.2, 北川流域=27.3, 高野川流域=8.3, 仲洞川流域=6.8, 四万川流域=17.8, 松谷川流域=6.9, 本モ谷川流域=7.3, 田野々川流域=6.9, 永野川流域=5.9	檮原川流域=(7, 40.8), 四万川流域=(7, 17.3), 本モ谷川流域=(11, 7.3)	－
	津野町	北川流域=22.3, 高野川流域=5.6, 西の谷川流域=11.6, 力石川流域=7.2, 四万十川流域=19.9, 新荘川流域=19.5	－	－
	四万十町	四万十川流域=44.6, 長沢川流域=14.7, 久保川流域=13.1, 野々川流域=9.7, 北の川流域=7.6, 檮原川流域=46.8, 葛籠川流域=11.1, 打井川流域=11, 柑去川流域=9.2, 井細川流域=14.8, 若井川流域=9.6, 神ノ川流域=9.8, 見付川流域=9.2, 弘川流域=7.7, 仁井田川流域=22.9, 勝賀野川流域=7.7, 戸川ノ川流域=6.8, 芳川川流域=12.5, 中津川流域=13.2, 東又川流域=16.6, 与津地川流域=9.4, 大井川流域=9.1, 奥呉地川流域=7.2, 日野地川流域=8.3, 志和川流域=6.9, 後川流域=7.5	四万十川流域=(12, 44.2), 仁井田川流域=(16, 20.7), 戸川ノ川流域=(13, 6.8), 芳川川流域=(16, 12.5), 志和川流域=(12, 5.7), 後川流域=(8, 7.5)	－

*1（表面雨量指数，流域雨量指数）の組み合わせによる基準値を表しています。

市町村等をまとめた地域	市町村等	流域雨量指数基準	複合基準*1	指定河川洪水予報による基準
幡多	宿毛市	中筋川流域=18.5, 山田川流域=10.2, 芳奈川流域=5.2, ヤイト川流域=6, 松田川流域=32, 篠川流域=19.1, 福良川流域=21.9, 伊与野川流域=11.8	中筋川流域=(8, 18.3), 山田川流域=(8, 8.7), 芳奈川流域=(8, 4.8), ヤイト川流域=(8, 6), 松田川流域=(13, 25.6), 篠川流域=(13, 15.3), 伊与野川流域=(12, 9.4)	－
	土佐清水市	立石川流域=8.2, 布川流域=9.2, 下ノ加江川流域=17.6, 健掛川流域=8.3, 久百々川流域=9.3, 加久見川流域=9.7, 益野川流域=11, 三崎川流域=12.3, 宗呂川流域=15.6, 片粕川流域=7, 貝ノ川川流域=11.5, 市野々川流域=9.2, 西ノ川流域=8.7, 木ノ辻川流域=6.4	布川流域=(8, 9.2), 下ノ加江川流域=(16, 17.6), 健掛川流域=(14, 6.6), 加久見川流域=(8, 9.7), 益野川流域=(13, 8.8), 三崎川流域=(13, 9.8), 宗呂川流域=(8, 15.6), 片粕川流域=(13, 5.6), 貝ノ川川流域=(13, 9.2)	－
	四万十市	四万十川流域=60.3, 竹島川流域=7.5, 津蔵瀬川流域=8.9, 深木川流域=8.2, 後川流域=33.3, 中筋川流域=28.8, 手洗川流域=8.5, 黒尊川流域=14.8, 目黒川流域=18.8, 藤の川川流域=11.8, 広見川流域=34.8, 江川川流域=8.4, 岩田川流域=12.3, 板の川流域=5.6, 内川川流域=17.9, 森沢川流域=7.6, 磯ノ川川流域=6.7, 横瀬川流域=10.3, 家地川流域=8	四万十川流域=(11, 43.5), 後川流域=(11, 23.6), 中筋川流域=(13, 21.4), 手洗川流域=(6, 8.1), 黒尊川流域=(9, 14.8), 目黒川流域=(11, 15), 広見川流域=(11, 27.8), 岩田川流域=(11, 9.8)	四万十川 [具同(無堤)・具同(有堤)]
	大月町	貝ノ川川流域=4, 小才角川流域=8.3, 才角川流域=8.1, 周防形川流域=7.4, 頭集川流域=8.4, 弘見川流域=11.2	貝ノ川川流域=(6, 4), 小才角川流域=(6, 8.3), 才角川流域=(6, 8.1), 周防形川流域=(10, 6), 頭集川流域=(10, 6.4)	－
	三原村	長谷川流域=8.5, 宮の川川流域=8.3	－	－
	黒潮町	伊与木川流域=22, 伊田川流域=7.6, 有井川流域=8.7, 蜷川流域=11.2, 湊川流域=10.1, 加持川流域=10.4, 蛸瀬川流域=11.2, 伊与喜川流域=6, 市野々川流域=6.4, 衣川流域=6.5, 小黒川流域=8, 矢の川流域=5.2, しだの川流域=6.3	蜷川流域=(8, 11.2)	－
高幡	中土佐町	四万十川流域=31.9, 竹原川流域=6.7, 桑の又川流域=5.8, 大坂谷川流域=10, 久礼川流域=18.7, 上ノ加江川流域=13.3	四万十川流域=(8, 30.9), 大坂谷川流域=(8, 10), 上ノ加江川流域=(8, 13.3)	－
	檮原町	檮原川流域=41, 久保谷川流域=13.2, 北川流域=27.8, 高野川流域=8.4, 仲洞川流域=6.8, 四万川流域=17.6, 松谷川流域=6.7, 本モ谷川流域=7.3, 田野々川流域=6.8, 永野川流域=6	檮原川流域=(7, 41), 四万川流域=(7, 17.4), 本モ谷川流域=(11, 7.3)	－
	津野町	北川流域=22.4, 高野川流域=5.7, 西の谷川流域=11.8, 力石川流域=7.3, 四万十川流域=11.1, 新荘川流域=19.8	－	－
	四万十町	四万十川流域=44.6, 長沢川流域=14.4, 久保川流域=13, 野々川流域=9.9, 北の川流域=7.6, 檮原川流域=47, 葛籠川流域=11.2, 打井川流域=11.2, 柑去川流域=9.3, 井細川流域=14.8, 若井川流域=9.6, 神ノ川流域=9.9, 見付川流域=9.2, 弘川流域=7.7, 仁井田川流域=23.2, 勝賀野川流域=7.8, 戸川ノ川流域=6.8, 芳川川流域=12.5, 中津川流域=13.2, 東又川流域=16.8, 与津地川流域=9.5, 大井川流域=9.2, 奥呉地川流域=7.2, 日野地川流域=8.4, 志和川流域=7, 後川流域=7.6	四万十川流域=(13, 44.6), 仁井田川流域=(8, 20.8), 戸川ノ川流域=(13, 6.8), 芳川川流域=(16, 12.5), 志和川流域=(12, 5.7), 後川流域=(8, 7.6)	－

*1（表面雨量指数，流域雨量指数）の組み合わせによる基準値を表しています。

注意報基準の改定

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
津波警報等の連絡系統  	P33 第３章 第１節 気象庁が行う予報および警報 別図２	別図２ 津波警報等の連絡系統  	連絡系統の更新

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
イ　水防警報の対象とする基準水位観測所及び諸元 高知河川国道事務所	P39 第３章 第３節 水防警報	イ　水防警報の対象とする基準水位観測所及び諸元 高知河川国道事務所	避難判断水位、氾濫危険水位の変更

令和５年度水防計画書（案）

河川名	基準水位観測所	地先名	位置	水防団待機水位	氾濫注意水位	避難判断水位	氾濫危険水位
物部川	深渕	香南市 野市町深渕	河口より 3.6km	2.80m	3.40m	無堤部区間 3.80m	無堤部区間 4.25m
						有堤部区間 4.10m	有堤部区間 4.55m
仁淀川	伊野	吾川郡 いの町谷	河口より 12.2km	5.00m	6.60m	8.15m	8.80m
宇治川	枝川	吾川郡 いの町枝川	幹川合流点 より4.0km	1.90m	2.20m	2.80m	3.40m

令和４年度水防計画書

河川名	基準水位観測所	地先名	位置	水防団待機水位	氾濫注意水位	避難判断水位	氾濫危険水位
物部川	深渕	香南市 野市町深渕	河口より 3.6km	2.80m	3.40m	無堤部区間 3.80m	無堤部区間 4.25m
						有堤部区間 4.10m	有堤部区間 4.55m
仁淀川	伊野	吾川郡 いの町谷	河口より 12.2km	5.00m	6.60m	無堤部区間 7.20m	無堤部区間 7.90m
						有堤部区間 7.90m	有堤部区間 8.60m
宇治川	枝川	吾川郡 いの町枝川	幹川合流点 より4.0km	1.90m	2.20m	2.80m	3.40m

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
（参考）風の強さと吹き方（気象庁） 風の強さ（予報用語）／平均風速（m/s）／おおよその時速／速さの目安／人への影響／屋外・樹木の様子／走行中の車／建造物／おおよその瞬間風速（m/s） やや強い風／10以上15未満／～50km／一般道路の自動車／風に向かって歩きにくくなる。傘がさせない。／樹木全体が揺れ始める。電線が揺れ始める。／道路の吹流しの角度が水平になり、高速運転中では横風に流される感覚を受ける。／樹(とい)が揺れ始める。／20 強い風／15以上20未満／～70km／風に向かって歩けなくなり、転倒する人も出る。高所での作業はきわめて危険。／電線が鳴り始める。看板やトタン板が外れ始める。／高速運転中では、横風に流される感覚が大きくなる。／屋根瓦・屋根葺材がはがれるものがある。雨戸やシャッターが揺れる。 非常に強い風／20以上25未満／～90km／高速道路の自動車／何かにつかまっていないと立っていられない。飛来物によって負傷するおそれがある。／細い木の幹が折れたり、根の張っていない木が倒れ始める。看板が落下・飛散する。道路標識が傾く。／通常の速度で運転するのが困難になる。／屋根瓦・屋根葺材が飛散するものがある。固定されていないプレハブ小屋が移動、転倒する。ビニールハウスのフィルム(被覆材)が広範囲に破れる。／30 非常に強い風／25以上30未満／～110km／40 猛烈な風／30以上35未満／～125km／特急電車／屋外での行動は極めて危険。／走行中のトラックが横転する。／固定の不十分な金属屋根の葺材がめくれる。養生の不十分な仮設足場が崩落する。／50 猛烈な風／35以上40未満／～140km／多くの樹木が倒れる。電柱や街灯で倒れるものがある。ブロック壁で倒壊するものがある。／外装材が広範囲にわたって飛散し、下地材が露出するものがある。／60 猛烈な風／40以上／140km～／住家で倒壊するものがある。鉄骨構造物で変形するものがある。／ （注1）強風によって災害が起こるおそれのあるときは強風注意報を、暴風によって重大な災害が発生するおそれのあるときは暴風警報を、さらに重大な災害が起こるおそれが著しく大きいときは暴風特別警報を発表して警戒や注意を呼びかけます。なお、警報や注意報の基準は地域によって異なります。 （注2）平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。風の吹き方は絶えず強弱の変動があり、瞬間風速は平均風速の1.5倍程度になることが多いですが、大気の状態が不安定な場合等は3倍以上になることがあります。 （注3）この表を使用される際は、以下の点にご注意下さい。 1. 風速は地形や周りの建物などに影響されますので、その場所での風速は近くにある観測所の値と大きく異なることがあります。 2. 風速が同じであっても、対象となる建物、構造物の状態や風の吹き方によって被害が異なる場合があります。この表では、ある風速が観測された際に、通常発生する現象や被害を記述していますので、これより大きな被害が発生したり、逆に小さな被害にとどまる場合もあります。 3. 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。今後、表現など実状と合わなくなった場合には内容を変更することがあります。	P59 第４章 第１節 観測及び 通報	風速と被害の程度（参考） 風速／被害の程度 10～15m/s未満／傘がさせない。電線が鳴る。取り付けの悪い看板やトタン板が飛び始める。風に向かって歩きにくい。 15～20m/s未満／ビニールハウスが壊れ始める。風に向かって歩けない。転倒する人もでる。 20～25m/s未満／鋼製シャッターが壊れ始める。風で飛ばされた物で窓ガラスが割れる。しっかりと体を確保しないと転倒する。 25～30m/s未満／ブロック塀が壊れ、取り付けの不完全な屋外外装がはがれ飛び始める。立っていられない。樹木が根こそぎ倒れ始める。 30m/s以上／屋根が飛ばされたり、木造住宅の全壊が始まる。	参考資料の更新

令和５年度水防計画書（案）	R4 計画書 のページ	令和４年度水防計画書	備考
災害対策用機械保有一覧　R5.3 （下表）	P75 第５章 第８節 四国地方 における 国土交通 省の応援	災害対策用機械保有一覧　R4.3 （下表）	一覧表 の更新

災害対策用機械保有一覧　R5.3

機械	規格	機械番号	管理事務所	保管場所	地区名
対策本部車	拡幅型	07-1871	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		25-4871	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		10-4871	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
衛星通信車	トラック型	1331-08	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		4411-12	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
		1321-12	中村河川国道事務所	事務所	高知
		1212-14	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		4121-15	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
待機支援車	バス型(10人乗り)	06-1871	土佐国道事務所	佐川国道(出)	高知
		08-1871	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
		09-1871	徳島河川国道事務所	池田国道(出)	香川・徳島
		18-1871	土佐国道事務所	奈半利国道(出)	高知
		19-4871	那賀川河川事務所	専用車庫(新辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		19-1871	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
	バス型(4床式)	R02-4871	中村河川国道事務所	事務所	高知
	トラック型	11-1871	大洲河川国道事務所	大洲国道(出)	愛媛
		11-4871	中村河川国道事務所	専用車庫(山路)	高知
照明車	2kw×6灯(ITV付)ポール高さ:20.3m	11-4872	徳島河川国道事務所	専用車庫(西村中島)	香川・徳島
		12-1876	大洲河川国道事務所	大洲国道(出)	愛媛
		14-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		15-1876	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		16-1876	徳島河川国道事務所	日和佐国道(出)	香川・徳島
		16-4881	那賀川河川事務所	専用車庫(熊谷川)	香川・徳島
		17-1876	徳島河川国道事務所	池田国道(出)	香川・徳島
		17-1877	香川河川国道事務所	高松国道(出)	香川・徳島
		17-1878	土佐国道事務所	奈半利国道(出)	高知
		18-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		18-4882	高知河川国道事務所	~~高知国道(出)~~	高知
		18-4883	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		18-1876	松山河川国道事務所	西条国道(出)	愛媛
		18-1877	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		19-4881	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4882	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		R02-4883	~~高知河川国道事務所~~	~~高知国道(出)~~	~~高知~~
		19-1876	土佐国道事務所	佐川国道(出)	高知
		20-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(飯尾川)	香川・徳島
		21-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		21-4882	香川河川国道事務所	善通寺国道(出)	香川・徳島
		21-4883	松山河川国道事務所	森松橋車庫	愛媛
		24-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		R02-4884	中村河川国道事務所	事務所	高知
		25-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(舞中島)	香川・徳島
		25-4882	那賀川河川事務所	専用車庫(辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		R02-4885	中村河川国道事務所	専用車庫(川家川)	高知
		26-1876	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		27-1876	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
	2kw×4灯　ポール高さ:10.1m	~~4311-14~~	~~高知河川国道事務所~~	~~専用車庫(波介川)~~	~~高知~~
		4321-14	中村河川国道事務所	専用車庫(山路)	高知
標識車	自走式　LED昇降式	11-1873	土佐国道事務所	中土佐IC(資材置場)	高知
		12-1871	香川河川国道事務所	高松国道(出)	香川・徳島
		13-1871	徳島河川国道事務所	日和佐道路(資材置場)	徳島
		27-1871	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
LED標識装置	車載式	89-1832	土佐国道事務所	南国国道(出)	高知
		11-1874	徳島河川国道事務所	徳島国道(出)	香川・徳島
排水ポンプ車	30(15)㎥/min 軽量水中ポンプ	23-4892	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		24-4891	高知河川国道事務所	~~田の谷排水機場~~	高知
		24-4892	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		25-4891	那賀川河川事務所	専用車庫(辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		25-4892	大洲河川国道事務所	祝早車庫	愛媛
		25-4893	高知河川国道事務所	~~高知国道(出)~~	高知
		25-4894	中村河川国道事務所	事務所	高知
	30m3/min 軽量水中モータポンプ	~~R0-4891~~	~~高知河川国道事務所~~	~~高知国道(出)~~	高知
		R01-4891	中村河川国道事務所	事務所	高知
		17-4892	徳島河川国道事務所	専用車庫(飯尾川)	香川・徳島
		17-4893	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		18-4891	香川河川国道事務所	善通寺(出)	香川・徳島
		18-4892	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4891	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4892	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		20-4891	大洲河川国道事務所	祝早車庫	愛媛
		20-4892	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		20-4893	高知河川国道事務所	~~岡国国道(出)~~	高知
		20-4894	中村河川国道事務所	専用車庫(川家川)	高知
		21-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(百石須)	香川・徳島
		21-4892	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		21-4893	那賀川河川事務所	大野水防倉庫	香川・徳島
		21-4894	香川河川国道事務所	善通寺国道(出)	香川・徳島
		21-4895	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
	60(30)㎥/min 軽量水中ポンプ　高揚程	23-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(舞中島)	香川・徳島
		25-4895	中村河川国道事務所	事務所	高知
		27-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(西村中島)	香川・徳島
		~~R02-4897~~	~~高知河川国道事務所~~	~~高知南国道路雪水防災倉庫~~	~~高知~~
		R02-4898	中村河川国道事務所	事務所	高知

災害対策用機械保有一覧　R4.3

機械	規格	機械番号	管理事務所	保管場所	地区名
対策本部車	拡幅型	07-1871	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		25-4871	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		10-4871	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
衛星通信車	トラック型	1331-08	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		4411-12	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
		1321-12	中村河川国道事務所	事務所	高知
		1212-14	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		4121-15	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
待機支援車	バス型(10人乗り)	06-1871	土佐国道事務所	佐川国道(出)	高知
		08-1871	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
		09-1871	徳島河川国道事務所	池田国道(出)	香川・徳島
		18-1871	土佐国道事務所	奈半利国道(出)	高知
		19-4871	那賀川河川事務所	専用車庫(新辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		19-1871	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
	バス型(4床式)	R02-4871	中村河川国道事務所	事務所	高知
	トラック型	11-1871	大洲河川国道事務所	大洲国道(出)	愛媛
		11-4871	中村河川国道事務所	専用車庫(山路)	高知
照明車	2kw×6灯(ITV付)ポール高さ:20.3m	11-4872	徳島河川国道事務所	専用車庫(西村中島)	香川・徳島
		12-1876	大洲河川国道事務所	大洲国道(出)	愛媛
		14-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		15-1876	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		16-1876	徳島河川国道事務所	日和佐国道(出)	香川・徳島
		16-4881	那賀川河川事務所	専用車庫(熊谷川)	香川・徳島
		17-1876	徳島河川国道事務所	池田国道(出)	香川・徳島
		17-1877	香川河川国道事務所	高松国道(出)	香川・徳島
		17-1878	土佐国道事務所	奈半利国道(出)	高知
		18-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		18-4882	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		18-4883	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		18-1876	松山河川国道事務所	西条国道(出)	愛媛
		18-1877	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		19-4881	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4882	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		19-1876	土佐国道事務所	佐川国道(出)	高知
		20-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(飯尾川)	香川・徳島
		21-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		21-4882	香川河川国道事務所	善通寺国道(出)	香川・徳島
		21-4883	松山河川国道事務所	森松橋車庫	愛媛
		24-4881	中村河川国道事務所	事務所	高知
		R02-4884	中村河川国道事務所	事務所	高知
		25-4881	徳島河川国道事務所	専用車庫(舞中島)	香川・徳島
		25-4882	那賀川河川事務所	専用車庫(辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		R02-4885	中村河川国道事務所	専用車庫(川家川)	高知
		26-1876	土佐国道事務所	高知国道(出)	高知
		27-1876	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
	2kw×4灯　ポール高さ:10.1m	4311-14	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		4321-14	中村河川国道事務所	専用車庫(山路)	高知
標識車	自走式　LED昇降式	11-1873	土佐国道事務所	中土佐IC(資材置場)	高知
		12-1871	香川河川国道事務所	高松国道(出)	香川・徳島
		13-1871	徳島河川国道事務所	日和佐道路(資材置場)	徳島
		27-1871	松山河川国道事務所	松山第一(出)	愛媛
LED標識装置	車載式	89-1832	土佐国道事務所	南国国道(出)	高知
		11-1874	徳島河川国道事務所	徳島国道(出)	香川・徳島
排水ポンプ車	30(15)㎥/min 軽量水中ポンプ	23-4892	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		24-4891	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		24-4892	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		25-4891	那賀川河川事務所	専用車庫(辰巳水防倉庫)	香川・徳島
		25-4892	大洲河川国道事務所	祝早車庫	愛媛
		25-4893	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		25-4894	中村河川国道事務所	事務所	高知
	30m3/min 軽量水中モータポンプ	4312-14	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		R01-4891	中村河川国道事務所	事務所	高知
		17-4892	徳島河川国道事務所	専用車庫(飯尾川)	香川・徳島
		17-4893	徳島河川国道事務所	専用車庫(蛇池川)	香川・徳島
		18-4891	香川河川国道事務所	善通寺(出)	香川・徳島
		18-4892	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4891	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		19-4892	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		20-4891	大洲河川国道事務所	祝早車庫	愛媛
		20-4892	大洲河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
		20-4893	高知河川国道事務所	専用車庫(波介川)	高知
		20-4894	中村河川国道事務所	専用車庫(川家川)	高知
		21-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(百石須)	香川・徳島
		21-4892	四国技術事務所	事務所	香川・徳島
		21-4893	那賀川河川事務所	大野水防倉庫	香川・徳島
		21-4894	香川河川国道事務所	善通寺国道(出)	香川・徳島
		21-4895	松山河川国道事務所	専用車庫(防災ステーション)	愛媛
	60(30)㎥/min 軽量水中ポンプ　高揚程	23-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(舞中島)	香川・徳島
		25-4895	中村河川国道事務所	事務所	高知
		27-4891	徳島河川国道事務所	専用車庫(西村中島)	香川・徳島
		R02-4898	中村河川国道事務所	事務所	高知