4-2-2　直轄河川堤防整備状況等

（令和２年３月末現在）
（単位：km）

水系名	直轄管理区間延長	堤防延長			堤防延長			
		堤防必要区間 (a)	計画断面堤防区間（b）	（参考） b／a	暫定断面堤防区間（c）	（参考） c／a	無堤防区間 (d)	（参考） d／a
北海道開発局								
石狩川	807.0	1,101.9	788.0	71.5%	259.1	23.5%	54.7	5.0%
尻別川	24.2	31.4	30.8	98.1%	0.6	1.9%	0.0	0.0%
後志利別川	51.0	59.6	56.8	95.2%	1.7	2.9%	1.1	1.9%
鵡　川	42.9	40.3	33.1	82.2%	4.1	10.3%	3.0	7.5%
沙流川	20.8	22.7	15.7	69.2%	5.0	22.0%	2.0	8.8%
十勝川	268.4	405.1	351.4	86.7%	49.4	12.2%	4.4	1.1%
釧路川	102.8	106.3	58.9	55.4%	19.3	18.1%	28.1	26.5%
網走川	65.7	61.2	48.7	79.6%	9.4	15.3%	3.1	5.1%
常呂川	93.6	130.7	117.7	90.0%	10.0	7.7%	3.0	2.3%
湧別川	31.5	42.2	34.6	82.1%	7.5	17.9%	0.0	0.0%
渚滑川	24.5	26.8	20.5	76.7%	6.0	22.4%	0.2	0.9%
天塩川	283.9	341.4	206.8	60.6%	95.3	27.9%	39.3	11.5%
留萌川	31.3	24.7	15.7	63.7%	6.6	26.8%	2.3	9.5%
小　計	1,847.6	2,394.2	1,778.8	74.3%	474.1	19.8%	141.4	5.9%
東北地方整備局								
阿武隈川	183.7	223.5	153.0	68.5%	56.4	25.2%	14.1	6.3%
名取川	18.9	36.1	33.5	92.8%	2.6	7.2%	0.0	0.0%
鳴瀬川	85.6	154.5	101.0	65.4%	52.9	34.2%	0.6	0.4%
北上川	336.5	468.9	259.2	55.3%	141.3	30.1%	68.4	14.6%
馬淵川	10.0	18.3	17.4	95.2%	0.9	4.8%	0.0	0.0%
高瀬川	40.1	10.6	9.7	91.0%	1.0	9.0%	0.0	0.0%
岩木川	80.6	151.9	90.4	59.5%	53.1	35.0%	8.3	5.5%
米代川	75.6	102.1	68.5	67.1%	21.8	21.4%	11.7	11.5%
雄物川	146.4	241.2	134.5	55.8%	71.6	29.7%	35.1	14.6%
子吉川	26.4	41.1	27.2	66.1%	10.2	24.8%	3.7	9.0%
最上川	283.8	326.1	287.0	88.0%	18.5	5.7%	20.7	6.3%
赤　川	37.5	61.5	55.8	90.8%	5.6	9.2%	0.0	0.0%
小　計	1,325.1	1,835.7	1,237.2	67.4%	435.8	23.7%	162.7	8.9%
関東地方整備局								
荒　川	144.3	267.3	190.5	71.3%	65.4	24.5%	11.5	4.3%
利根川	801.2	1,420.7	958.3	67.5%	428.9	30.2%	33.4	2.4%
那珂川	99.5	126.6	48.7	38.5%	25.2	19.9%	52.7	41.6%
久慈川	47.8	84.1	24.5	29.1%	53.4	63.5%	6.2	7.4%
多摩川	78.6	130.8	103.8	79.4%	25.2	19.2%	1.8	1.4%
鶴見川	22.7	40.9	28.2	68.9%	12.7	31.1%	0.0	0.0%
相模川	6.6	13.2	11.1	84.3%	2.1	15.7%	0.0	0.0%
富士川	122.1	165.6	112.4	67.8%	46.3	27.9%	7.0	4.2%
小　計	1,322.8	2,249.1	1,477.5	65.7%	659.2	29.3%	112.5	5.0%

水系名	直轄管理区間延長	堤防延長			堤防延長			
		堤防必要区間 (a)	計画断面堤防区間 (b)	(参考) b／a	暫定断面堤防区間 (c)	(参考) c／a	無堤防区間 (d)	(参考) d／a
北陸地方整備局								
荒　川	19.2	32.5	32.2	99.0%	0.3	1.0%	0.0	0.0%
阿賀野川	79.6	143.2	133.3	93.1%	9.9	6.9%	0.0	0.0%
信濃川	310.2	507.6	360.9	71.1%	129.1	25.4%	17.6	3.5%
関　川	13.8	26.6	26.5	99.7%	0.1	0.3%	0.0	0.0%
姫　川	11.0	17.1	10.6	61.9%	5.5	32.2%	1.0	5.9%
黒部川	20.7	31.4	23.4	74.7%	8.0	25.3%	0.0	0.0%
常願寺川	21.5	43.8	32.0	73.1%	11.8	26.9%	0.0	0.0%
神通川	48.1	93.3	63.5	68.0%	28.4	30.4%	1.4	1.5%
庄　川	26.1	64.5	43.7	67.8%	20.8	32.2%	0.0	0.0%
小矢部川	37.4	74.2	62.9	84.9%	4.7	6.4%	6.5	8.8%
手取川	17.3	37.6	29.3	78.0%	8.2	21.9%	0.1	0.2%
梯　川	11.2	24.3	12.2	50.1%	12.0	49.1%	0.2	0.8%
小　計	616.1	1,096.1	830.5	75.8%	238.8	21.8%	26.8	2.4%
中部地方整備局								
狩野川	36.8	63.4	52.6	83.0%	10.4	16.4%	0.3	0.5%
安倍川	31.6	52.1	39.6	76.1%	12.5	23.9%	0.0	0.0%
大井川	24.9	38.6	36.6	94.9%	2.0	5.1%	0.0	0.0%
菊　川	36.8	69.1	63.6	92.0%	5.5	7.9%	0.0	0.1%
天竜川	221.8	188.6	123.8	65.6%	60.3	32.0%	4.5	2.4%
豊　川	39.1	69.5	59.1	84.9%	6.6	9.5%	3.9	5.6%
矢作川	43.6	77.2	46.4	60.1%	30.8	39.9%	0.0	0.0%
庄内川	69.5	99.3	54.5	54.9%	39.6	39.9%	5.2	5.2%
木曽川	250.9	470.5	256.5	54.5%	211.8	45.0%	2.2	0.5%
鈴鹿川	41.2	78.9	52.4	66.4%	21.5	27.2%	5.0	6.4%
雲出川	28.5	50.3	32.5	64.6%	12.4	24.6%	5.4	10.7%
櫛田川	24.4	46.4	28.4	61.3%	15.9	34.2%	2.1	4.5%
宮　川	22.6	38.2	26.8	70.1%	11.4	29.9%	0.0	0.0%
小　計	871.7	1,342.2	872.9	65.0%	440.8	32.8%	28.5	2.1%
近畿地方整備局								
新宮川	12.7	22.4	16.1	72.0%	6.3	28.0%	0.0	0.0%
紀の川	68.4	110.3	91.9	83.3%	12.8	11.6%	5.7	5.1%
大和川	48.3	84.2	44.3	52.6%	40.0	47.4%	0.0	0.0%
淀　川	224.0	346.6	212.2	61.2%	121.5	35.1%	12.8	3.7%
加古川	41.4	75.1	36.1	48.1%	34.2	45.6%	4.8	6.4%
揖保川	66.7	119.8	51.5	43.0%	57.5	48.0%	10.8	9.0%
円山川	40.5	69.7	9.9	14.2%	55.0	78.9%	4.7	6.8%
由良川	56.4	94.6	46.1	48.7%	14.5	15.3%	34.1	36.0%
北　川	16.5	30.2	20.5	67.9%	9.7	32.1%	0.0	0.0%
九頭竜川	42.1	77.7	40.0	51.5%	37.6	48.5%	0.0	0.0%
小　計	617.0	1,030.6	568.7	55.2%	389.1	37.8%	72.8	7.1%

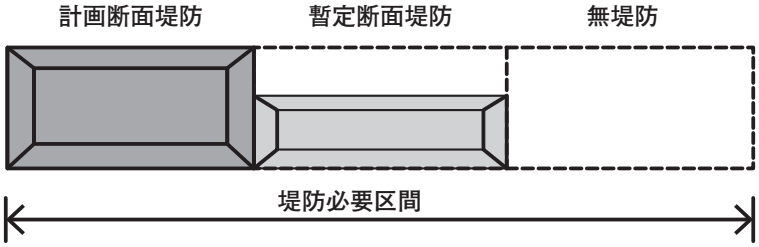
水系名	直轄管理区間延長	堤防延長			堤防延長			
		堤防必要区間 (a)	計画断面堤防区間 (b)	(参考) b／a	暫定断面堤防区間 (c)	(参考) c／a	無堤防区間 (d)	(参考) d／a
中国地方整備局								
吉井川	36.6	63.3	44.2	69.9%	18.7	29.6%	0.3	0.5%
旭　川	30.4	61.5	46.6	75.7%	11.6	18.8%	3.4	5.5%
高梁川	35.4	70.5	24.0	34.1%	37.4	53.1%	9.1	12.9%
芦田川	48.9	79.7	41.4	51.9%	34.2	42.9%	4.1	5.1%
太田川	121.4	154.0	67.2	43.6%	63.2	41.0%	23.6	15.3%
小瀬川	13.4	19.4	9.2	47.4%	7.7	39.8%	2.5	12.8%
佐波川	27.9	46.0	33.4	72.6%	8.0	17.3%	4.6	10.1%
高津川	20.0	30.9	28.3	91.4%	2.5	8.0%	0.2	0.6%
江の川	164.2	153.8	73.8	48.0%	38.7	25.2%	41.3	26.9%
斐伊川	127.9	237.3	110.5	46.6%	115.7	48.8%	11.1	4.7%
日野川	27.9	48.6	30.8	63.5%	16.9	34.8%	0.8	1.7%
天神川	41.9	70.3	64.4	91.6%	5.6	7.9%	0.3	0.5%
千代川	40.4	75.3	55.3	73.4%	20.0	26.6%	0.0	0.0%
小　計	736.3	1,110.7	629.2	56.6%	380.2	34.2%	101.3	9.1%
四国地方整備局								
吉野川	114.5	204.1	125.5	61.5%	41.3	20.3%	37.3	18.3%
那賀川	28.7	47.2	38.2	81.0%	6.2	13.2%	2.7	5.8%
物部川	10.5	19.6	9.9	50.5%	3.0	15.2%	6.7	34.3%
仁淀川	28.5	35.8	31.8	88.7%	3.2	8.9%	0.9	2.4%
渡　川	39.7	57.9	48.8	84.2%	3.0	5.2%	6.2	10.6%
肱　川	24.5	38.2	32.0	83.9%	2.2	5.8%	4.0	10.3%
重信川	20.5	44.4	40.7	91.7%	3.7	8.3%	0.0	0.0%
土器川	18.9	39.3	27.3	69.4%	11.6	29.5%	0.4	1.1%
小　計	285.8	486.6	354.2	72.8%	74.2	15.3%	58.1	11.9%
九州地方整備局								
遠賀川	133.8	257.8	219.5	85.1%	37.3	14.5%	1.0	0.4%
山国川	29.0	30.8	24.6	80.1%	4.1	13.3%	2.0	6.6%
大分川	26.8	45.8	41.8	91.1%	4.1	8.9%	0.0	0.1%
大野川	32.3	50.6	49.4	97.7%	1.2	2.3%	0.0	0.0%
番匠川	33.8	45.0	39.4	87.5%	5.4	11.9%	0.3	0.6%
五ヶ瀬川	28.5	45.8	44.8	97.7%	1.1	2.3%	0.0	0.0%
小丸川	12.7	18.8	18.0	95.6%	0.6	3.3%	0.2	1.1%
大淀川	86.1	147.5	127.8	86.6%	14.8	10.0%	5.0	3.4%
肝属川	51.1	80.1	74.8	93.4%	3.2	4.0%	2.1	2.6%
川内川	113.2	143.7	115.5	80.4%	22.0	15.3%	6.2	4.3%
球磨川	100.3	103.0	78.4	76.1%	18.6	18.1%	6.0	5.8%
緑　川	55.2	95.2	51.0	53.6%	43.8	46.0%	0.4	0.4%
白　川	17.3	34.6	25.9	74.9%	8.6	24.8%	0.1	0.3%
菊池川	79.1	140.9	117.5	83.3%	23.4	16.6%	0.1	0.0%
矢部川	23.2	40.8	31.5	77.1%	9.4	22.9%	0.0	0.0%
筑後川	198.8	291.7	167.3	57.3%	112.9	38.7%	11.5	3.9%

水系名	直轄管理区間延長	堤防延長			堤防延長			
		堤防必要区間 (a)	計画断面堤防区間（b）	(参考) b／a	暫定断面堤防区間（c）	(参考) c／a	無堤防区間 (d)	(参考) d／a
嘉瀬川	18.7	34.5	26.7	77.3%	7.8	22.7%	0.0	0.0%
六角川	57.8	103.0	93.8	91.1%	9.2	8.9%	0.0	0.0%
松浦川	60.5	85.0	51.2	60.2%	29.3	34.5%	4.5	5.3%
本明川	18.3	28.1	20.0	71.3%	8.1	28.7%	0.0	0.0%
小　計	1,176.5	1,822.7	1,418.6	77.8%	364.8	20.0%	39.4	2.2%
全国　計	8,798.9	13,368.0	9,167.5	68.6%	3,457.0	25.9%	743.5	5.6%

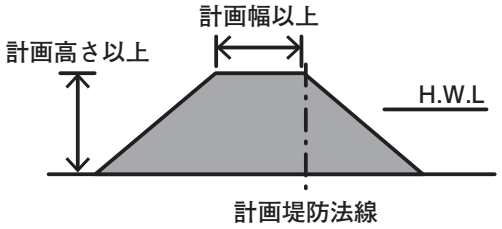
注1）「堤防必要区間」とは現時点の計画上、堤防が設置されることが必要な区間
注2）「計画断面堤防区間」とは堤防必要区間のうち、計画法線上に計画断面を確保している堤防が設置されている区間
注3）「暫定断面堤防区間」とは堤防必要区間のうち、設置されている堤防が「計画断面堤防区間」に該当しない堤防の区間
注4）「無堤防区間」とは堤防必要区間のうち、堤防が設置されていない区間
注5）直轄河川への編入、計画法線等の変更に伴い堤防整備率が減少する場合がある
注6）四捨五入の関係で、合計値が合わない場合がある

直轄河川堤防整備状況の解説

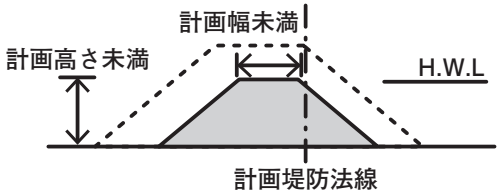
■堤防必要区間…現時点の計画上、堤防が設置されることが必要な区間



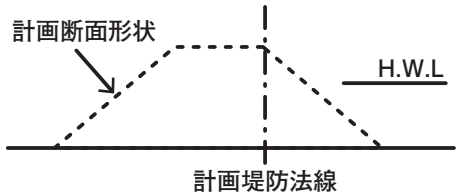
■堤防整備状況の区分
計画断面堤防区間…堤防必要区間のうち、計画法線上に計画断面を確保している堤防が設置されている区間



暫定断面堤防区間…堤防必要区間のうち、設置されている堤防が「計画断面堤防区間」に該当しない堤防の区間



無堤防区間…堤防必要区間のうち、堤防が設置されていない区間



■堤防整備状況は、「直轄河川堤防整備状況」に記載されている年月時点の調査結果を元にとりまとめたものです。

■留意点
・「堤防必要区間」は、計画の見直しや、測量や調査・設計、工事の実施等により、前年度の数値と変更になる場合があります。
・「計画断面堤防区間」、「暫定断面堤防区間」の延長は、最新の測量データに基づく精査や自然災害による影響や経年的な沈下等によって、前年度の数値と変更になる場合があります。