

第 23 章 重要水防区域

重要水防区域調査総括表【東北地方整備局：令和3年度】

河川国道事務所	河川名	直轄管理 区間延長 (km)	水防 対象 堤防 延長 (km)	重要度A (水防上最も重要な区間)										重要度B (水防上重要な区間)						要注意区間								
				堤防 (m)						工作物 (箇所)	防 (m)				工作物 (箇所)	工事 施工 (箇所)	新堤防 旧川跡 (m)	破堤跡 (m)	陸間 (箇所)	特定 区間 (m)								
				越水 総水	堤防 断面	堤体 漏水	基礎地 盤漏水	水衝 洗掘	計		越水 総水	堤防 断面	堤体 漏水	基礎地 盤漏水							水衝 洗掘	計						
秋田	雄物川 下流	30.15	38.10	20,655	0	0	0	0	0	0	0	0	20,655	0	5,652	0	0	0	0	2,270	7,922	2	0	1,510	0	0	5,900	
				20,655	0	0	0	0	0	0	0	0	20,655	0	5,652	0	0	0	0	1,777	7,429							
		34.00	8,599	0	0	0	0	8,599	0	0	0	0	8,599	1	7,791	0	1,207	8,923	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.60	1,558	0	0	0	0	1,558	0	0	0	0	1,558	0	571	0	0	1,217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
能代	米代川	72.40	96.50	11,530	0	0	200	11,730	8	44,009	19,370	0	28,380	790	44,009	8	7,213	520	92,549	14	0	0	0	2,382	112	29	0	
				11,530	0	0	200	11,730	8	44,009	8,180	0	7,213	520	59,922													
		2.20	0	0	0	0	0	0	0	0	3,300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	
		1.80	0	0	0	0	0	0	0	0	3,300	0	1,600	0	0	0	0	4,900	0	0	0	0	0	0	53	0	0	
			3.30							3,300	0	0	0	0	0	0	3,300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) 堤防の上段は評定延長、下段は重複を除いた延長

重要水防区域調査総括表【東北地方整備局：令和3年度】

河川 国道 事務所	河川名	直轄管 理区間 延長 (km)	水防対 象堤防 延長 (km)	重要度A (水防上最も重要な区間)						重要度B (水防上重要な区間)						要注意区間				
				堤防 (m)			工作物 (箇所)			堤防 (m)			工作物 (箇所)			工事 施工 (箇所)	新堤防 旧川跡 (m)	陸 間 (箇所)		
				堤防高	堤断面	法筋れ すべり	漏水	水衝 洗掘	計	堤防高	堤断面	法筋れ すべり	漏水	水衝 洗掘	計					
湯沢	雄物川	88	146	44,665	14,165	800	400	296	60,326	7	50,398	47,689	20,845	5,672	1,070	125,674	15	0	7,895	2
	右支川	11	16	44,665	221	0	0	296	45,182	0	50,398	4,170	400	284	920	56,172	2	0	0	0
	右支川	2	2	3,024	3,142	0	0	0	6,166	0	2,521	1,497	0	0	50	4,068	0	0	0	0
	玉川	2	2	3,024	118	0	0	0	3,142	0	2,521	209	0	0	0	2,730	0	0	0	0
	右支川	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2,328	346	863	0	0	3,537	0	0	130	0
	丸子川	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2,328	0	0	0	0	2,328	0	0	0	0
	右支川	1	2	413	413	0	0	0	826	0	530	1,344	2,292	0	230	4,396	3	0	0	0
	糠手川	3	3	413	0	0	0	0	413	0	530	971	1,096	0	130	2,727	0	0	0	0
	左支川	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	661	1,174	0	0	1,835	0	0	0	0
	大納川	9	17	0	0	0	0	0	0	0	0	661	0	0	0	661	0	0	0	0
右支川	3	7	2,257	2,257	200	0	0	4,714	0	216	190	5,041	0	0	5,447	1	0	0	0	
皆瀬川	3	3	2,257	0	200	0	0	2,457	0	216	190	2,018	0	0	2,424	0	0	0	0	
右支川	3	3	2,925	4,412	0	386	0	7,723	0	1,301	0	0	0	1,319	0	2,620	0	0	0	0
成瀬川	3	3	2,925	186	0	200	0	3,311	0	1,301	0	0	0	1,319	0	2,620	0	0	0	0

(注) 堤防の上段は評定延長、下段は重複を除いた延長

重要水防区域評定基準【秋田県】

（令和3年12月末現在）

種別	重要度		要注意区間
	A 水防上最も重要な区間	B 水防上重要な区間	
堤防高 （流下能力）	計画高水流量規模の洪水の水位（高潮区間の堤防にあつては計画高潮位）が現況の堤防高を越える箇所。	計画高水流量規模の洪水の水位（高潮区間の堤防にあつては計画高潮位）と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たない箇所。	
堤防断面	現況の堤防断面あるいは堤防の上端幅が、計画の堤防断面あるいは計画の堤防の上端幅の2分の1未満の箇所。	現況の堤防断面あるいは堤防の上端幅が、計画の堤防断面あるいは計画の堤防の上端幅に対して不足しているが、それぞれの2分の1以上確保されている箇所。	
法崩れ すべり	堤防斜面の崩れ又はすべりの実績があるが、その対策が未施工の箇所。	堤防斜面の崩れ又はすべりの実績があるが、その対策が暫定施工の箇所。堤防斜面の崩れ又はすべりの実績はないが、堤体あるいは基礎地盤の土質、堤防斜面勾配等からみて堤防斜面の崩れ又はすべりが発生するおそれのある箇所で所要の対策が未施工の箇所。	
漏水	漏水の履歴はあるが、その対策が未施工の箇所。	漏水の履歴があり、その対策が暫定施工の箇所。漏水の履歴はないが、堤防の決壊跡又は、旧川跡の堤防であること、あるいは基礎地盤及び堤体の土質等からみて、漏水が発生するおそれがある箇所です。所要の対策が未施工の箇所。	
水衝・洗掘	水衝部にある堤防の前面の河床が深掘れしているが、その対策が未施工の箇所。 橋台取付部やその他の工作物の突出箇所、堤防護岸の根固め等が洗われ一部破損しているが、その対策が未施工の箇所。 波浪による河岸の決壊等の危険に瀕した実績があるが、その対策が未施工の箇所。	水衝部にある堤防の前面の河床が深掘れにならない程度に洗掘されているが、その対策が未施工の箇所。	
工作物	河川管理施設等応急対策基準に基づく改善措置が必要な堰、橋梁、樋管その他の工作物の設置されている箇所。 橋梁その他の河川横断工作物の桁下高等が計画高水流量規模の洪水の水位（高潮区間の堤防にあつては計画高潮位）以下となる箇所。	橋梁その他の河川横断工作物の桁下高等と計画高水流量規模の洪水の水位（高潮区間の堤防にあつては計画高潮位）との差が堤防の計画余裕高に満たない箇所。	
工事施工			出水期間中に堤防を開削する工事箇所又は仮締切り等により本堤に影響を及ぼす箇所。
新堤防 破堤跡 旧川跡			新堤防で築造後3年以内の箇所。 堤防の決壊跡または旧川跡の箇所。
陸間			陸間が設置されている箇所

秋田県重要水防区域総括表

（令和3年12月末現在）

支 部	水 系 名	箇所数	重要水防区域		特に警戒を 要する延長 (m)
			堤防		
			A(m)	B(m)	
鹿 角	米代川水系	15	40,000	140,000	68,500
北 秋 田	米代川水系	95	12,850	111,620	92,845
山 本	米代川水系	28	19,100	26,080	27,700
	馬場目川水系	17	700	23,800	19,200
	その他の水系	10	2,500	4,300	6,600
	海 岸	4	0	23,000	2,900
秋 田	馬場目川水系	16	11,000	57,700	7,400
	雄物川水系	14	0	93,600	12,200
	その他の水系	6	0	28,100	3,000
	海 岸	4	0	6,800	4,000
由 利	子吉川水系	20	2,000	19,300	7,300
	白雪川水系	2	0	12,000	1,600
	衣川水系	3	1,800	100	1,900
	奈曾川水系	2	0	800	800
	その他の水系	10	1,100	3,800	4,400
	海 岸	15	0	6,285	3,097
仙 北	雄物川水系	80	0	117,221	59,637
平 鹿	雄物川水系	46	15,000	131,800	83,650
	子吉川水系	2	0	3,600	3,600
雄 勝	雄物川水系	23	12,500	34,200	8,670
	子吉川水系	1	0	28,000	0
計		413	118,550	872,106	418,999

資料番号 23-4

〔県建設部 港湾空港課、県農林水産部 水産漁港課〕

海岸重要水防区域

1 県建設部（港湾空港課）

（平成28年4月現在）

	港湾海岸名	市町村名	防護区域	区域延長 (m)	防護延長 (m)	予想される 危険概要	工法	防護 面積 (ha)	摘 要 (背後地状況)
1	能代港海岸	能代市	落合～大森	6,435	2,131	家屋耕地 流失	突堤 離岸堤	33	居住区域
2	戸賀港海岸	男鹿市	戸賀	4,460	3,259	家屋耕地 流失	離岸堤 護岸	12	居住区域 海水浴場・水族館
3	船川港海岸	男鹿市	鶺ノ崎～金川	6,215	5,122	家屋耕地 流失	護岸	24	居住区域
4	秋田港海岸	秋田市	飯島北～向浜	7,046	4,156	耕地流失	護岸 離岸堤	44	秋田マリーナ
5	本荘港海岸	由利本荘市	本荘～水林	3,024	1,825	耕地流失	突堤 離岸堤	41	本荘マリーナ・ 海水浴場・保安林
合計	5			27,180	16,493			154	

2 県農林水産部（水産漁港課）

（令和3年12月現在）

	漁港海岸名	市町村名	防護区域		指定 延長 (m)	防護 延長 (m)	予想さ れる危 険概要	工法	防護 面積 (ha)	摘 要
			字	地区名						
1	椿（船川港）漁 港海岸	男鹿市	船川港	双六～小 浜	4,170	1,380	家屋耕地 流失	護岸 陸閘	3.0	
2	平沢漁港海岸	にかほ市	三森	芹田～平 沢	6,110	429	〃	護岸 陸閘	2.8	
3	八森漁港海岸	八峰町	八森	茂浦 椿台	6,010	280	〃	護岸 離岸堤	5.6	
4	象潟漁港海岸	にかほ市	象潟	一丁目塩 越～入湖 の澗	5,600	1,350	〃	護岸 階段護岸 堤防・潜 堤	27.6	
合計	4				21,890	3,439			39.0	

