

第 24 章 重要水防区域

〔各河川国道事務所〕

重要水防区域調査総括表【東北地方整備局：平成28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													
				堤防高	堤防 断面	法崩れ すべり	堤防 (m)			工作物 (箇所)	堤防高	堤防 断面	法崩れ すべり	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)	質的 評価 (m)	特定 区間 (m)							
							水衝 洗掘	漏水	水衝 洗掘					漏水	水衝 洗掘	漏水							水衝 洗掘	漏水	水衝 洗掘	漏水	計		
能代	米代川	72.40	96.46	3,815	11,008	0	1,370	300	16,493	5	3,815	7,193	0	1,370	300	12,678	0	15,680	9,800	6,967	15,755	790	48,992	2	1	9,892	26	18,300	0
	藤琴川	1.40	2.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小猿部川	1.80	3.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,974	892	0	2,866	0	0	0	0	2,100	0
秋田	雄物川 下流	右30.15 左33.95	38.10	18,081	26,043	0	0	0	44,124	0	18,081	8,226	0	0	0	26,307	0	8,226	0	0	0	0	11,636	2	0	1,510	0	0	5,900
	右派川	0.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	旧雄物川			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	子吉川	23.80	34.00	13,381	5,974	0	0	284	19,896	5	13,381	0	0	0	0	284	13,665	19,065	4,428	1,100	10,345	1,226	36,164	0	0	3,477	0	0	0
	右支川 石沢川	2.60	4.50	1,823	3,004	550	357	0	5,734	0	1,823	974	0	0	0	2,642	0	1,309	504	1,002	1,344	220	4,379	0	0	147	0	0	0
湯沢	雄物川	88	147	48,497	22,571	400	1,068	72,932	4	48,497	221	200	0	0	0	48,918	33,554	33,554	3,551	7,386	1,384	920	46,795	14	0	80	0	10,100	6,091
	右支川 玉川	11	16	2,799	3,142	0	0	5,941	0	2,799	118	0	0	0	2,917	0	3,170	1,497	0	0	0	50	4,717	0	0	0	0	0	0
	右支川 丸子川	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	346	863	0	863	0	2,072	0	0	130	0	1,000	0
	右支川 糠手川	1	2	413	413	0	0	826	0	413	0	0	0	0	826	0	1,344	1,096	1,096	0	230	2,670	3	0	0	0	1,000	0	
	左支川 大納川	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	661	0	0	0	661	0	0	0	0	0	0	0
	右支川 皆瀬川	9	17	2,257	2,257	200	0	4,714	0	2,257	2,257	0	0	0	0	4,714	435	190	2,018	0	0	0	2,643	2	0	0	0	2,300	0
	右支川 成瀬川	3	6	2,925	4,412	0	386	7,723	0	2,925	4,412	0	200	0	2,457	684	391	0	0	0	1,414	0	2,098	0	0	0	0	1,300	0

(注) 堤防の上段は評定延長、下段は重複を除いた延長

資料番号 24-1

重要水防区域評定基準【秋田県】

（平成 28 年度）

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す。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

(平成28年12月現在)

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	16	40,000	145,000	69,500
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	61	200	44,668	24,691
	白雪川水系	2	2,300	8,100	2,336
	衣川水系	8	0	3,620	1,840
	奈曾川水系	3	0	6,200	4,600
	その他の水系	11	0	16,410	5,660
	海 岸	15	0	6,285	3,097
仙 北	雄物川水系	75	0	100,904	43,340
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		457	116,150	903,787	426,829

資料番号 24-4

〔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）

（平成28年4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	八森漁港海岸	八峰町	八森	滝の間	4,750	680	家屋耕地 流失	護岸	4.3	
2	象潟漁港海岸	にかほ市	象潟町	中橋 大塩越	5,160	480	〃	堤防 護岸	2.8	
合計	2				9,910	1,160			7.1	