

資料編

国土交通省管理区間の重要水防箇所評定基準

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	
越 水	計画高水流量規模の洪水の水位(高潮区間の堤防にあっては計画高潮位)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っては計画高潮位)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 体 漏 水	堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴(被災状況が確認できるもの)があり、類似の変状が繰り返し生じている箇所。 堤体の土質、法勾配等からみて堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の生じるおそれがあり、かつ堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴(被災状況が確認できるもの)がある箇所。 水防団等と意見交換を行い、堤体漏水が生じる可能性が特に高いと考えられる箇所。	堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴(被災状況が確認できるもの)があり、安全が確認されていない箇所、又は堤防の機能に支障は生じていないが、進行性がある堤体の変状が集中している箇所。 堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴(被災状況が確認できるもの)はないが、堤体の土質、法勾配等からみて堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の生じるおそれがあると考えられる箇所。 水防団等と意見交換を行い、堤体漏水が生じる可能性が高いと考えられる箇所。	
基 礎 地 盤 漏 水	堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴(被災状況が確認できるもの)があり、類似の変状が繰り返し生じている箇所。 基礎地盤の土質等からみて堤防の機能に支障が生じる変状の生じるおそれがあり、かつ堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴(被災状況が確認できるもの)がある箇所。 水防団等と意見交換を行い、基礎地盤漏水が生じる可能性が特に高いと考えられる箇所。	堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴(被災状況が確認できるもの)があり、安全が確認されていない箇所、又は堤防の機能に支障は生じていないが、進行性がある基礎地盤漏水に関する変状が集中している箇所。 堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴(被災状況が確認できるもの)はないが、基礎地盤漏水の土質等からみて堤防の機能に支障が生じる変状の生じるおそれがあると考えられる箇所。 水防団等と意見交換を行い、基礎地盤漏水が生じる可能性が高いと考えられる箇所。	
水 衝 ・ 洗 掘	漏水の履歴があるが、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、破堤また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、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。 橋台取り付け部やその他の工作物の突出箇所で、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っては計画高潮位)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っては計画高潮位)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等
新堤防・破堤跡 旧 川 跡			新堤防で築造後3年以内の箇所。 破堤跡又は旧川跡の箇所。
陸 閘			陸閘が設置されている。

埼玉県管理区間の重要水防箇所評定基準

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	
越 水	計画高水流量規模の洪水の水位（高潮区間の堤防にあっては計画高潮位）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っては計画高潮位）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 体 漏 水	堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴（被災状況が確認できるもの）があり、類似の変状が繰り返し生じている箇所。 堤体の土質、法句配等からみて堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の生じるおそれがあり、かつ堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴（被災状況が確認できるもの）がある箇所。 水防団等と意見交換を行い、堤体漏水が生じる可能性が特に高いと考えられる箇所。	堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴（被災状況が確認できるもの）があり、安全が確認されていない箇所、又は堤防の機能に支障は生じていないが、進行性がある堤体の変状が集中している箇所。 堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の履歴（被災状況が確認できるもの）はないが、堤体の土質、法句配等からみて堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の生じるおそれがあると考えられる箇所。 水防団等と意見交換を行い、堤体漏水が生じる可能性が高いと考えられる箇所。	
基 礎 地 盤 漏 水	堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴（被災状況が確認できるもの）があり、類似の変状が繰り返し生じている箇所。 基礎地盤の土質等からみて堤防の機能に支障が生じる変状の生じるおそれがあり、かつ堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴（被災状況が確認できるもの）がある箇所。 水防団等と意見交換を行い、基礎地盤漏水が生じる可能性が特に高いと考えられる箇所。	堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴（被災状況が確認できるもの）があり、安全が確認されていない箇所、又は堤防の機能に支障は生じていないが、進行性がある基礎地盤漏水に関する変状が集中している箇所。 堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関する変状の履歴（被災状況が確認できるもの）はないが、基礎地盤漏水の土質等からみて堤防の機能に支障が生じる変状の生じるおそれがあると考えられる箇所。 水防団等と意見交換を行い、基礎地盤漏水が生じる可能性が高いと考えられる箇所。	
水 衝 ・ 洗 掘	漏水の履歴があるが、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、破堤また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、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。 橋台取り付け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っては計画高潮位）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っては計画高潮位）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等
新 堤 防 ・ 破 堤 跡			新堤防で築造後3年以内の箇所。破堤跡又は旧川跡の箇所。
陸 閘			陸閘が設置されている。

- ※ 1 堤防高が概ね3メートル以上を有する高築堤河川で、警戒を必要とする区間は「高築堤・高」と表示する。
 ※ 2 事業着手および完了区間の評定は、現在の事業計画上の水位により行い、これ以外の評定は、既往最高水位により行う。
 なお、事業着手区間とは事業認可区間をいう。
 ※ 3 重要区間内において、特に危険な箇所は ★ で示す。（最重要水防箇所）

令和6年度 直轄河川重要水防箇所一覽表(抜粋)

番号	図面 対象 番号	河川 名	重要度			左右岸別	重要水防箇所		延長 (m)	重要な理由	都県及び市区町村		国・道・河川 工事 担当出張 所	想定される 水防工法
			総合評定	種別	階級		地先名	杭位置(K, m)			担当 水防団体	担当事務所		
141	荒右57-1	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字芝沼～大字下小見野	57.2 上132 ~ 57.2 上70	169	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	熊谷	積み土嚢工法
142	荒右57-2	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字下小見野～大字鳥羽井	57.2 上20 ~ 57.2 下134	249	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	熊谷	積み土嚢工法
143	荒右57-3	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字鳥羽井～大字東大塚	57.2 下171 ~ 56.0 下37	1066	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	熊谷	積み土嚢工法
144	荒右55-1	荒川	要注意	旧川跡	要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字東大塚～大字三保谷宿	55.6 上51 ~ 55.2 下51	643	旧川跡	川島町	東松山県土整備	熊谷	月の輪工法
145	荒右55-2	荒川	A	工作物	A	右	埼玉県比企郡川島町大字三保谷宿	55.2 上120	1箇所	神明樋管ゲートが木製(S9)(川島土地改良区)	川島町	東松山県土整備	熊谷	
146	荒右53-1	荒川	要注意	破堤跡	要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸	53.6 上170 ~ 53.6 上81	96	破堤跡(M43) 右岸53.6k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	月の輪工法
147	荒右53-2	荒川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸	53.6 上81 ~ 53.6 上8	79	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(M43) 右岸53.6k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法
148	荒右53-3	荒川	要注意	破堤跡	要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸	53.6 上8 ~ 53.6 下82	114	破堤跡(M43) 右岸53.6k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	月の輪工法
149	荒右53-4	荒川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸	53.6 下82 ~ 53.6 下134	67	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(M43) 右岸53.6k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法
150	荒右53-5	荒川	要注意	破堤跡	要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸	53.6 下134 ~ 53.6 下170	46	破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	月の輪工法
151	荒右53-6	荒川	B	(重点) 越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字山ヶ谷戸～大字出丸下郷	53.2 上153 ~ 52.8 上110	473	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 氾濫危険水位設定(53.2k)	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
152	荒右52-1	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷	52.8 下34 ~ 52.8 下143	89	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
153	荒右52-2	荒川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷	52.8 上143 ~ 52.4 上0	211	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法
154	荒右52-3	荒川	B	越水(溢水) 旧川跡 破堤跡	B 要注意 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷	52.4 上0 ~ 52.4 下15	30	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 旧川跡 破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法 月の輪工法
155	荒右52-4	荒川	要注意	旧川跡 破堤跡	要注意 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷	52.4 下15 ~ 52.4 下115	197	旧川跡 破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法 月の輪工法
156	荒右52-5	荒川	B	越水(溢水) 旧川跡 破堤跡	B 要注意 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷	52.4 上115 ~ 52.4 下158	85	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 旧川跡 破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法 月の輪工法
157	荒右52-6	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸下郷～大字下大屋敷	52.4 下190 ~ 51.6 上193	604	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
158	荒右51-1	荒川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	右	埼玉県比企郡川島町大字下大屋敷～大字上大屋敷	51.6 上193 ~ 51.6 下147	294	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(M40) 右岸52.7k付近	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法 月の輪工法
159	荒右51-2	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字上大屋敷	51.6 下147 ~ 51.2 下5	205	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
160	荒右51-3	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字上大屋敷	51.2 下96 ~ 51.2 下140	42	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
161	荒右50-1	荒川	B	越水(溢水)	B	右	埼玉県比企郡川島町大字上大屋敷～大字出丸中郷	50.8 上192 ~ 50.8 上50	135	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	西浦和	積み土嚢工法
162	荒右50-2	荒川	B	堤体漏水	B	右	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	50.0 上100 ~ 49.6 上140	376	堤体の変状の生じるおそれがある箇所	川島町	東松山県土整備	西浦和	築まわし工法 シート張り工法
19	入左8-4	入間川	B	越水(溢水) 破堤跡 新堤防	B 要注意 要注意	左	埼玉県川越市大府川～比企郡川島町大字角泉	8.2 下65 ~ 8.0 上4	128	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(S22) 左岸8.2k付近 R1入間川左岸角泉築堤工事(R4.3完成)	川越市～川島町	川越県土整備～東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法 シート張り工法
20	入左8-5	入間川	B	越水(溢水) 新堤防	B 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字角泉～大字釘無	8.0 上4 ~ 8.0 下20	23	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない R1入間川左岸角泉築堤工事(R4.3完成)	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 シート張り工法
21	入左8-6	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	8.2 下20 ~ 7.4 下42	613	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
22	入左7-1	入間川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	7.4 下42 ~ 7.0 上96	258	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(S22) 左岸7.2k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法
23	入左7-2	入間川	B	越水(溢水) 新堤防 破堤跡	B 要注意 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	7.0 上96 ~ 7.0 上70	23	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない R1入間川左岸釘無河道掘削(その2)工事(R4.3完成) 破堤跡(S22) 左岸7.2k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 シート張り工法 月の輪工法
24	入左7-3	入間川	B	越水(溢水) 堤体漏水 新堤防 破堤跡	B 要注意 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	7.0 上70 ~ 7.0 下5	66	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 堤体の変状の生じるおそれがある箇所 R1入間川左岸釘無河道掘削(その2)工事(R4.3完成) 破堤跡(S22) 左岸7.2k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 築まわし工法 シート張り工法 シート張り工法 月の輪工法
25	入左7-4	入間川	A	越水(溢水) 堤体漏水 新堤防 破堤跡	A B 要注意 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	7.0 下5 ~ 7.0 下21	17	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える 堤体の変状の生じるおそれがある箇所 R1入間川左岸釘無河道掘削(その2)工事(R4.3完成) 破堤跡(S22) 左岸7.2k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 築まわし工法 シート張り工法 シート張り工法 月の輪工法
26	入左7-5	入間川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無	7.0 下21 ~ 7.0 下26	5	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(S22) 左岸7.2k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法
27	入左7-6	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字釘無～大字曲師	7.0 下26 ~ 6.8 上9	173	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
28	入左6-1	入間川	B	越水(溢水) 破堤跡	B 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字曲師	6.8 上9 ~ 6.4 上56	339	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 破堤跡(S22) 左岸6.7k付近	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法
29	入左6-2	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字曲師	6.4 上56 ~ 6.4 上41	14	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
30	入左6-3	入間川	B	越水(溢水) 堤体漏水	B	左	埼玉県比企郡川島町大字曲師	6.4 上41 ~ 6.4 上21	19	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 堤体の変状の生じるおそれがある箇所	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 築まわし工法 シート張り工法
31	入左6-4	入間川	A	越水(溢水) 堤体漏水	A B	左	埼玉県比企郡川島町大字曲師～大字出丸中郷	6.4 上21 ~ 6.2 上72	146	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える 堤体の変状の生じるおそれがある箇所	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 築まわし工法 シート張り工法
32	入左6-5	入間川	B	越水(溢水) 堤体漏水	B B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	6.2 上72 ~ 6.2 上40	32	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 堤体の変状の生じるおそれがある箇所	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 築まわし工法 シート張り工法
33	入左6-6	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	6.2 上40 ~ 5.2 上91	975	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
34	入左5-1	入間川	A	(重点) 越水(溢水)	A	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	5.2 上91 ~ 5.2 下86	162	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える 氾濫危険水位設定(5.26k)	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
35	入左5-2	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	5.2 下86 ~ 4.6 上0	589	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
36	入左4-1	入間川	B	越水(溢水) 基礎地盤漏水	B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.6 上0 ~ 4.6 下60	81	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 基礎地盤漏水の生じるおそれがある箇所	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法
37	入左4-2	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.6 下60 ~ 4.6 下84	32	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
38	入左4-3	入間川	A	越水(溢水)	A	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.6 下84 ~ 4.6 下94	14	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
39	入左4-4	入間川	A	越水(溢水) 旧川跡	A 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.6 下94 ~ 4.4 上0	143	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える 旧川跡	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法 月の輪工法
40	入左4-5	入間川	A	越水(溢水)	A	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.4 上0 ~ 4.2 上74	223	計画高水流量規模の洪水の水位が現況堤防高を超える	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
41	入左4-6	入間川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字出丸中郷	4.2 上74 ~ 4.2 上60	25	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
22	越左6-2	越辺川	B	(重点) 水衝・洗掘部	B	左	埼玉県比企郡川島町大字長楽～大字吹塚	6.4 上0 ~ 5.6 上98	833	水衝部で対策が暫定施工(S48、S57、H12低水護岸) 支川との合流点を原因とする水衝部	川島町	東松山県土整備	越辺川	木流し工法

令和6年度 直轄河川重要水防箇所一覽表(抜粋)

番号	図面 対象 番号	河川 名	重要度			左右岸別	重要水防箇所		延長 (m)	重要な理由	都県及び市区町村		国・道 工区 担当出張 所	想定される 水防工法
			総合評定	種別	階級		地先名	杆杭位置(K, m)			担当 水防団体	担当事務所		
23	越左4-1	越辺川	B	工作物	B	左	埼玉県比企郡川島町大字吹塚	4.8 上73 ~ 4.8 上69	1箇所(4)	桁下高と計画洪水流量規模の水位との差が計画余裕高に満たない(天神橋)	川島町	東松山県土整備	越辺川	
24	越左4-2	越辺川	要注意	新堤防	要注意	左	埼玉県比企郡川島町八幡1丁目～坂戸市大字赤尾	4.6 上66 ~ 4.4 上50	183	R2越辺川左岸八幡築堤護岸工事(R4.6完成)	川島町～越辺川・高麗川水害予防組合	東松山県土整備～飯能県土整備	越辺川	シート張り工法
25	越左4-3	越辺川	要注意	旧川跡 新堤防	要注意 要注意	左	埼玉県坂戸市大字赤尾	4.4 上50 ~ 4.4 上0	41	旧川跡 R2越辺川左岸八幡築堤護岸工事(R4.6完成)	越辺川・高麗川水害予防組合	飯能県土整備	越辺川	月の輪工法 シート張り工法
26	越左4-4	越辺川	要注意	旧川跡	要注意	左	埼玉県埼玉県坂戸市大字赤尾～比企郡川島町八幡4丁目	4.2 上0 ~ 4.2 下51	40	旧川跡	越辺川・高麗川水害予防組合～川島町	飯能県土整備～東松山県土整備	越辺川	月の輪工法
27	越左3-1	越辺川	要注意	旧川跡	要注意	左	埼玉県比企郡川島町八幡六丁目～坂戸市大字小沼	3.0 下53 ~ 2.8 上48	107	旧川跡	川島町～越辺川・高麗川水害予防組合	東松山県土整備～飯能県土整備	越辺川	月の輪工法
28	越左2-1	越辺川	要注意	旧川跡	要注意	左	埼玉県坂戸市大字小沼～比企郡川島町大字上伊草	2.6 下11 ~ 2.6 下99	103	旧川跡	越辺川・高麗川水害予防組合～川島町	飯能県土整備～東松山県土整備	越辺川	月の輪工法
29	越左1-1	越辺川	要注意	旧川跡	要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草	1.8 上0 ~ 1.6 下76	303	旧川跡	川島町	東松山県土整備	越辺川	月の輪工法
30	越左1-2	越辺川	B	越水(溢水) 旧川跡	B 要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草	1.6 下76 ~ 1.4 上98	33	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 旧川跡	川島町	東松山県土整備	越辺川	積み土嚢工法 月の輪工法
31	越左1-3	越辺川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草	1.4 上98 ~ 1.4 下4	127	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	越辺川	積み土嚢工法
32	越左1-4	越辺川	B	工作物	B	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草	1.4 下48.6	1箇所(2)	桁下高と計画洪水流量規模の水位との差が計画余裕高に満たない(道場橋)	川島町	東松山県土整備	越辺川	
33	越左1-5	越辺川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草	1.4 下97 ~ 1.2 上0	108	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	越辺川	積み土嚢工法
34	越左1-6	越辺川	B	水衝・洗掘部 越水(溢水)	B B	左	埼玉県比企郡川島町大字上伊草～大字伊草	1.2 上0 ~ 1.0 上0	274	水衝部で対策が暫定施工(S52低水護岸) 計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	越辺川	木流し工法 積み土嚢工法
35	越左1-7	越辺川	B	(重点) 越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字伊草～大字下伊草	1.0 上0 ~ 0.6 上42	323	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない 越水危険箇所(0.8k)	川島町	東松山県土整備	越辺川	積み土嚢工法
36	越左0-1	越辺川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字下伊草	0.4 上42 ~ 0.0 上25	355	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	越辺川	積み土嚢工法
37	越左0-2	越辺川	要注意	新堤防	要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字下伊草～大字角泉	-0.4 上0 ~ -1.2 下63	873	R4入間川左岸釘無河道掘削他工事(R6.5末までに実施予定)	川島町	東松山県土整備	入間川	シート張り工法
38	越左-1-1	越辺川	B	越水(溢水)	B	左	埼玉県比企郡川島町大字角泉	-1.4 下57 ~ -1.4 下65	123	計画高水流量規模の洪水の水位が計画堤防余裕高を満たさない	川島町	東松山県土整備	入間川	積み土嚢工法
39	越左-1-2	越辺川	要注意	新堤防	要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字角泉	-1.4 下65 ~ -1.8 下26	369	R3入間川左岸角泉河道掘削他工事(R5.3完成)	川島町	東松山県土整備	入間川	シート張り工法
40	越左-1-3	越辺川	要注意	新堤防	要注意	左	埼玉県比企郡川島町大字角泉～大字釘無	-1.8 下82 ~ -2.0 上29	108	R1入間川左岸釘無河道掘削(その2)工事(R4.3完成)	川島町	東松山県土整備	入間川	シート張り工法

県管理区域の重要水防箇所一覽表(抜粋)

番号	補助 番号	県及び市町村		河川名	重要水防箇所		左右 岸別	地先名	杆杭位置(K, m)	延長 (m)	重要な理由	想定される 水防工法
		河川管理者 県土整備事務所	水防管理団体		種別	階級						
新江1		埼玉県 東松山県	東松山市 川島町	新江川	堤防高(流下能力)	A	左	東松山市上野本 ～ 東松山市古凍	4.3 k 60 m ～ 0.0 k 0 m	4,360	合流点処理未整備	積土のう工
新江2		埼玉県 東松山県	東松山市 川島町	新江川	堤防高(流下能力)	A	右	東松山市上野本 ～ 東松山市古凍	4.3 k 60 m ～ 0.0 k 0 m	4,360	合流点処理未整備	積土のう工
市8		埼玉県 東松山県	吉見町 川島町	市野川	高築堤	高	左	比企郡吉見町江綱 ～ 比企郡川島町芝沼	8.0 k m ～ 2.2 k m	5,800	高築堤河川	シート張り工
市9		埼玉県 東松山県	東松山市 川島町	市野川	高築堤	高	右	東松山市古凍 ～ 比企郡川島町鳥羽井新田	9.2 k m ～ 0.7 k m	8,500	高築堤河川	シート張り工

水防工法

○河川堤防の破堤原因は、次の3種類が主なものである。

- ・越水（溢水）：堤防から水があふれ出て、堤防の裏法面から決壊する。
- ・漏水（浸透）：河川の水位が高い場合、水圧により裏法面に河川が湧水して堤防が決壊する。
- ・洗掘：河水の流勢により表法面が洗掘され決壊する

○代表的な水防工法

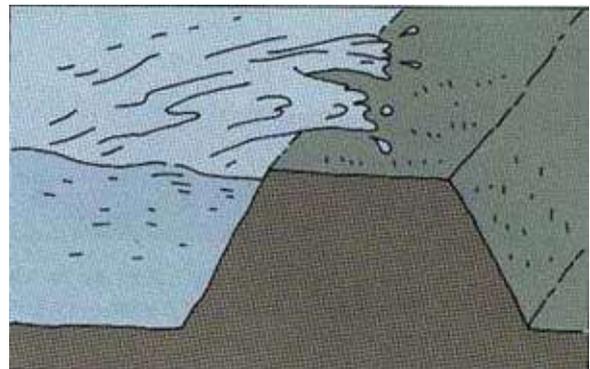
【越水防止】積土のう

主な使用資材：土のう、鉄杭、土砂

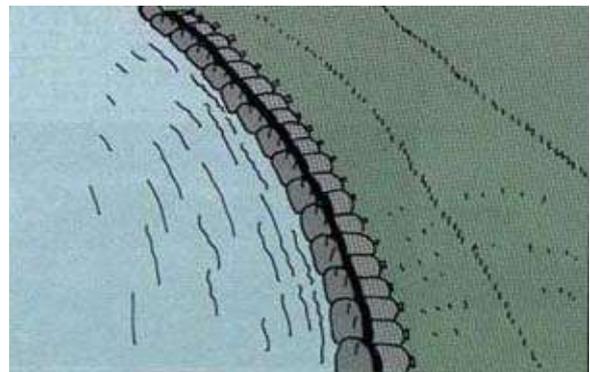
主な使用工具：掛矢、スコップ、もっこ

状況：洪水により堤防が沈下

増水が速く、水が堤防を越えるおそれ



効果：堤防天端に土のうを積み、越水を防止

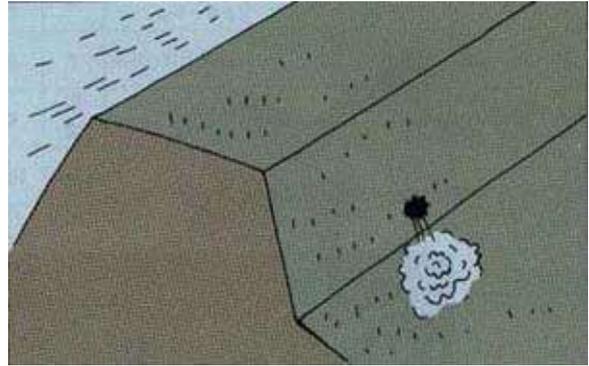


【漏水防止】月の輪

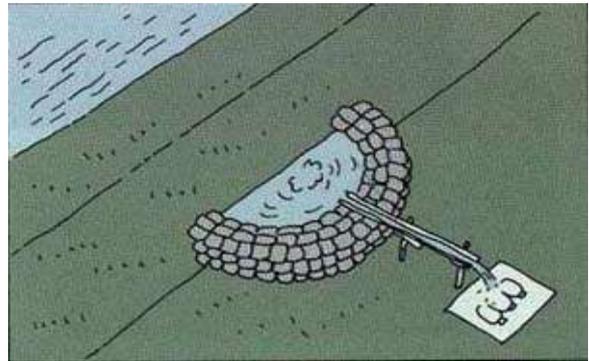
主な使用資材：土のう、パイプ、防水シート、鉄杭、土砂

主な使用工具：掛矢、スコップ、もっこ

状況：出水中堤防裏側に漏水した水が噴き
出る



効果：土のうを積んで河川水位と漏水口と
の水位差を縮め水の圧力を弱め、漏
水口が拡大するのを防ぎ、堤防の決
壊を未然に防止

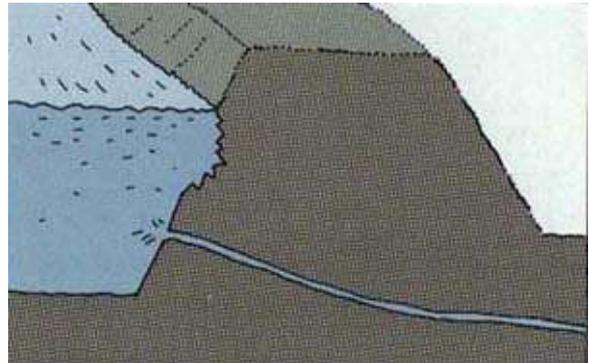


【洗掘防止】表シート張り

主な使用資材：竹、土のう、防水シート、荒縄、針金、木杭

主な使用工具：掛矢、鎌、ワイヤーカッター

状況：川表の崩れ
堤防が透水



効果：川表の崩れるのを防止
吸い込み口を防ぎ、透水を防止

