

【資料2】

県管理区間河川

水系名	河川名	重要水防区域指定区間			延長 (m)	重要水防箇所			摘要	
		左右 の岸	位置	地先名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法		
木曾川	新堀川	左	0k+0m から 1.6k+120m まで	桑名市大 平町から 桑名市立 田町まで	1,680	0k+0m から 1.6k+120m まで	1,680	積土 俵工	高さ 不足	
						1.6k+0m から 1.6k+0m まで		積土 俵工	干拓橋	
木曾川	新堀川	右	0k+20m から 1.6k+10m まで	桑名市福 岡町から 桑名市福 地まで	1,730	0k+20m から 0.8k+100m まで	1,020	積土 俵工	高さ 不足	
						0.8k+100m から 1.6k+10m まで		710	杭打 積土 俵工	
木曾川	長島川	左	0k+0m から 0.2k+150m まで	桑名市長 島町大島 から 桑名市長 島町葎ヶ 須まで	380	0k+0m から 0.2k+150m まで	380	積土 俵工		
						0k+0m から 0.2k+150m まで		(380) 380	杭打 積土 俵工	
						0k+0m から 0.2k+150m まで		(380) 380	月の 輪工	
木曾川	長島川	右	0k+0m から 0.2k+150m まで	桑名市長 島町大島 から 桑名市長 島町大島 まで	330	0k+0m から 0.2k+150m まで	330	積土 俵工		
						0k+0m から 0.2k+150m まで		(330) 330	杭打 積土 俵工	
						0k+0m から 0.2k+150m まで		(330) 330	月の 輪工	
木曾川	新川	右	0k+40m から 0.4k+190m まで	桑名市長島 町大島から 桑名市長島 町大島まで	520	0k+40m から 0k+190m まで	520	積土 俵工	高さ 不足	

水系名	河川名	重要水防区域指定区間			延長 (m)	重要水防箇所			摘要
		左右 の岸	位置	地先名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法	
木曽川	新川	右	0k+40m から 0.4k+190m まで	桑名市長 島町大島 から 桑名市長 島町大島 まで	520	0k+180m から 0k+180m まで		積土 俵工	桁下高 不足 無名橋
						0.2k+190m から 0.2k+190m まで		積土 俵工	桁下高 不足 無名橋
						0.4k+190m から 0.4k+190m まで		積土 俵工	桁下高 不足 無名橋
木曽川	長島川 放水路	右	0k+0m から 0.2k+70m まで	桑名市長 島町大島 から 桑名市長 島町大島 まで	270	0k+0m から 0.2k+70m まで	270	積土 俵工	高さ 不足
						0k+40m から 0k+40m まで		積土 俵工	桁下高 不足 無名橋
木曽川	長島川 放水路	左	0k+0m から 0.2k+70m まで	桑名市長 島町大島 から 桑名市長 島町大島 まで	270	0k+0m から 0.2k+70m まで	270	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	大山田川	左	0k+0m から 0.2k+170m まで	桑名市播 磨から 桑名市播 磨まで	370	0k+0m から 0.2k+170m まで	370	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	大山田川	右	0k+0m から 0.2k+180m まで	桑名市播 磨から 桑名市播 磨まで	380	0k+0m から 0.2k+180m まで	380	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	沢北川	左	0k+0m から 1.8k+20m まで	桑名市播 磨から 桑名市東 汰上まで	1,820	0k+0m から 1.8k+20m まで	1,820	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	沢北川	右	0k+0m から 1.8k+20m まで	桑名市播 磨から 桑名市東 汰上まで	1,820	0k+0m から 1.8k+20m まで	1,820	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	東川	左	0k+40m から 0k+480m まで	桑名市東 汰上から 桑名市東 汰上まで	440	0k+40m から 0k+480m まで	440	積土 俵工	護岸 弱体化

水系名	河川名	重要水防区域指定区間			延長 (m)	重要水防箇所			摘要
		左右 の岸	位置	地先名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法	
木曽川	東川	右	0k+0m から 0k+480m まで	桑名市東 汰上から 桑名市東汰 上まで	480	0k+0m から 0k+480m まで	480	積土 俵工	護岸 弱体化
木曽川	流石川	左	0k+0m から 0.8k+130m まで	桑名市下深 谷部から 桑名市下深 谷部まで	930	0k+0m から 0.8k+130m まで	930	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	流石川	右	0k+0m から 0.8k+130m まで	桑名市下深 谷部から 桑名市下深 谷部まで	930	0k+0m から 0.8k+130m まで	930	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	三砂川	左	0k+0m から 0.8k+170m まで	桑名市今島 から 桑名市上深 谷部まで	960	0k+0m から 0.8k+170m まで	960	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	三砂川	右	0k+0m から 0.8k+170m まで	桑名市下深 谷部から 桑名市下深 谷部まで	960	0k+0m から 0.8k+170m まで	960	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	新田川	左	0k+0m から 0.6k+190m まで	桑名市多度 町大鳥居から 桑名市多度 町大鳥居まで	810	0k+0m から 0.6k+190m まで	810	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	新田川	右	0k+10m から 0.8k+150m まで	桑名市今島 から 桑名市上深 谷部まで	950	0k+0m から 0.8k+150m まで	950	積土 俵工	高さ 不足
木曽川	肱江川	左	1.8k+200m から 3.4k+10m まで	桑名市多度 町肱江から 桑名市多度 町小山まで	1,440	1.8k+200m から 3.4k+10m まで	1,440	杭打 積土 俵工	
木曽川	肱江川	右	4.2k+170m から 4.6k+50m まで	桑名市多度 町猪飼から 桑名市多度 町猪飼まで	280	4.2k+170m から 4.6k+50m まで	280	杭打 積土 俵工	
木曽川	肱江川	左	4.4k+110m から 4.6k+110m まで	桑名市多度 町猪飼から 桑名市多度 町猪飼まで	200	4.4k+110m から 4.6k+110m まで	200	木竹 流工	S63.9 実績有 暫定 対策済
木曽川	多度川	左	1.8k+70m から 2.6k+190 まで	桑名市多度 町香取から 桑名市多度 町小山まで	900	1.8k+70m から 2.6k+190ま で	900	積土 俵工	堤防 護岸 老朽化

水系名	河川名	重要水防区域指定区間			延長 (m)	重要水防箇所			摘要
		左右 の岸	位置	地先名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法	
木曾川	多度川	右	1.8k+90m から 2.6k+180m まで	桑名市多度 町香取から 桑名市多度 町小山まで	890	1.8k+90m から 2.6k+180m まで	890	積土 俵工	堤防 護岸 老朽化
木曾川	赤沢川	左	0k+10m から 1.0k+110m まで	桑名市多度 町香取から 桑名市多度 町戸津まで	1,080	0k+10m から 1.0k+110m まで	1,080	積土 俵工	高さ 不足
木曾川	赤沢川	右	0.2k+190m から 1.0k+120m まで	桑名市多度 町香取から 桑名市多度 町肱江まで	770	0.2k+190m から 1.0k+120m まで	770	積土 俵工	高さ 不足
員弁川	員弁川	左	1.0k+110m から 10.6k+30m まで	桑名市福 江から 桑名市五反 田まで	9,690	1.0k+110m から 8.2k+130m まで	7,330	積土 俵工	河積 不足
						8.2k+130m から 8.4k+200m まで	280	積土 俵工	無堤防
						8.4k+200m から 10.3k+50m まで	1,750	積土 俵工	河積 不足
						10.3k+50m から 10.6k+30m まで	330	積土 俵工	無堤防
						3.6k+150m から 3.6k+150m まで		積土 俵工	町屋 頭首工 河積阻害
						9.0k+0m から 9.0k+0m まで		積土 俵工	第3 頭首工 河積阻害
員弁川	員弁川	右	3.0k+190m から 10.9k+90m まで	桑名市東 金井から 桑名市志 知まで	7,810	3.0k+190m から 10.9k+90m まで	7,810	積土 俵土	河積不足

水系名	河川名	重要水防区域指定区間			延長 (m)	重要水防箇所			摘要
		左右 の岸	位置	地先名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法	
員弁川	嘉例川	左	0k+0m から 0.4k+180m まで	桑名市星 川から 桑名市星 川まで	580	0k+0m から 0.4k+180 m まで	580	積土 俵工	高さ 不足
						0k+20m から 0k+20m まで		積土 俵工	嘉例川 橋 河積阻 害
						0k+120m から 0k+120m まで		積土 俵工	市道 嘉例川 橋 河積阻 害
						0k+150m から 0k+150m まで		積土 俵工	近鉄橋 梁 河積阻 害
						0.2k+60m から 0.2k+60m まで		積土 俵工	無名橋 河積阻 害
						0.2k+160 m から 0.2k+160 m まで		積土 俵工	無名橋 河積阻 害
						0.4k+40m から 0.4k+40m まで		積土 俵工	無名橋 河積阻 害
員弁川	嘉例川	右	0k+0m から 0.6k+80m まで	桑名市巖 新田から 桑名市中 山町まで	670	0k+0m から 0.4k+70m まで	470	積土 俵工	高さ 不足
						0.4k+70m から 0.6k+80m まで			

【資料3】

県管理区間海岸

海岸名	重要水防区域指定区間		延長 (m)	重要水防箇所			摘 要
	位 置	地 先 名		位置	延長 (m)	対策 水防 工法	
長島地区海岸	+0m から +1,398m まで	桑名市長島町浦安から 桑名市長島町浦安まで	1,398	+0m から +1,398m まで	1,398	積土 俵工	
城南第一地区海岸	+0m から +2,449m まで	桑名市福岡町から 桑名市福江浦まで	2,449	+0m から +2,449m まで	2,449	積土 俵工	

【資料4】

市内水門

河川名	名称	所在地	操作責任	操作基準	摘要
揖斐川	城南排水機場	太平町	下水道課	電動扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	城南樋管	福岡町	下水道課	自動扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	赤須賀水門	赤須賀	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	川口水門	川口	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	三之丸水門	三之丸	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	住吉水門	住吉町	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	住吉樋門	船馬	下水道課	電動扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	福島排水樋管	砂割	下水道課	油圧扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	甚内樋門	福島	下水道課	手動及び電動扉	(49) 2016
揖斐川	大山田水門	上之輪	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	沢北樋管	上之輪	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	沢北排水機樋管	東汰上	農林水産課	電動扉	排水機併設 (24) 1205
揖斐川	新堀川水門	大貝須	桑名建設事務所	エンジン扉	(24) 3663
揖斐川	桑深排水機樋管	東汰上	農林水産課	手動及び電動扉	排水機併設 (24) 1205
揖斐川	城之堀樋管	下深谷	下水道課	手動及び電動扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	深谷水門	下深谷	土木課	手動及び電動扉	排水機併設 (24) 1212

河川名	名称	所在地	操作責任	操作基準	摘要
揖斐川	下深谷樋管	下深谷	下水道課	手動及び電動扉	排水機併設 (49) 2016
揖斐川	下深谷排水機樋管	下深谷	農林水産課	手動及び電動扉	排水機併設 (24) 1205
揖斐川	御砂樋管	上深谷	土木課	手動及び電動扉	(24) 1212
揖斐川	今島排水機樋管	今島	農林水産課	手動及び電動扉	排水機併設 (24) 1205
員弁川	西別所樋管	西別所	下水道課	電動扉	排水機併設 (49) 2016
弁天川	前川樋門	森忠	土木課	電動扉	(24) 1212
弁天川	宮川下樋門	森忠	土木課	電動扉	(24) 1212
弁天川	宮川上樋門	芳ヶ崎	土木課	電動扉	(24) 1212
弁天川	宮川樋門	五反田	土木課	自動扉	(24) 1212
揖斐川	赤須賀陸閘	赤須賀	土木課	電動扉	(24) 1212
木曾川	松蔭東排水機樋管	浦安	農林水産課	電動扉	(24) 1205
長良川	長島排水機樋管	大島	農林水産課	電動扉	(24) 1205
長良川	福豊排水機樋管	福豊	農林水産課	電動扉	(24) 1205
長良川	大島水門	大島	土木課	電動扉	(24) 1212
長良川	新千倉・千倉排水機樋管	千倉	農林水産課	電動扉	(24) 1205
長良川	葭ヶ須排水機樋管	葭ヶ須	農林水産課	電動扉	(24) 1205
長良川	新大島・大島排水機樋管	大島	農林水産課	電動扉	(24) 1205

河川名	名称	所在地	操作責任	操作基準	摘要
揖斐川	伊曾島水門	白鷄	農林水産課	電動扉	(24) 1202
長島海岸	松蔭樋門	松蔭	桑名建設事務所	自然扉 (自動扉)	(24) 3663
長島海岸	松蔭西 排水機樋管	浦安	農林水産課	フラップ ゲート	(24) 1205
揖斐川	前川樋管	大鳥居	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	勢濃排水樋門	平賀	土木課	電動扉	(24) 1212
揖斐川	七取排水樋管	上之郷	農林水産課	電動扉	(24) 1205
揖斐川	野代排水樋管	大鳥居	農林水産課	電動扉	(24) 1205
多度川	香取北排水樋管	香取	土木課	電動扉	(24) 1212
多度川	香取排水機ひ管	香取	下水道課	電動扉	(49) 2016
赤沢川	赤沢排水樋管	香取	土木課	電動扉	(24) 1212
肱江川	肱江排水機樋管	香取	農林水産課	電動扉	(24) 1205
新田川	大鳥居樋門	大鳥居	農林水産課	手動扉	(24) 1205
揖斐川	大鳥居 排水機樋管	大鳥居	農林水産課	電動扉	(24) 1205
揖斐川	福永排水機樋管	福永	農林水産課	電動扉	(24) 1205
員弁川	員弁川樋門	稗田	農林水産課	手動扉	(24) 1205

【資料5】

水防工法

原因	工法	工法の概要	仕様する資材
越水	積み土のう工	堤防の上端（天端）に土のうを数段積み上げる。	土のう、防水シート、鉄筋棒
漏水 居住側 (川裏) 対策	釜段工 (釜築き、 釜止め)	裏小段、居住側堤防斜面（裏のり）先平地に円形に積み、土俵にする。	土のう、防水シート、鉄筋棒、ビニールパイプ
	月の輪工	居住側堤防斜面（裏のり）部によりかかり半円形に積み、土俵にする。	土のう、防水シート、鉄筋棒
漏水 川側 (川表) 対策	シート張り工	川側（川表）の漏水面に防水シートを張る。	防水シート、鉄パイプ、くい、ロープ、土のう
深堀れ (洗堀)	シート張り工	川側（川表）の漏水面に防水シートを張る。	防水シート、鉄パイプ、くい、ロープ、土のう
	木流し工 (竹流し工)	樹木（竹）に「重り土のう」をつけて流し、局部を被覆する。	立木（竹）、土のう、ロープ、鉄線、くい