

宮城県水防計画書

令和4年度

宮城 県

宮城県水防計画書目次

水防関係機関連絡先一覧表 -----	(1)～(4)
第 1 章 総則 -----	1
第 1 節 目的 -----	1
第 2 節 用語の定義 -----	1
第 3 節 水防の責任等 -----	4
第 2 章 水防組織 -----	6
第 1 節 水防管理団体 -----	6
第 2 節 指定水防管理団体 -----	6
第 3 節 県の水防組織 -----	8
第 4 節 洪水予報・水防・災害情報連絡会 -----	9
第 5 節 大規模氾濫時の減災対策協議会 -----	9
第 6 節 水防区 -----	9
第 3 章 重要水防箇所及びダム・水こう門の操作 -----	11
第 1 節 重要水防箇所 -----	11
第 2 節 東日本大震災による被災箇所 -----	69
第 3 節 ダム、水こう門の操作 -----	71
第 4 章 水防団、水防協力団体並びに水防活動従事者の安全確保及び資材器具等の整備等 -----	79
第 1 節 水防団員の定員の基準 -----	79
第 2 節 水防協力団体 -----	79
第 3 節 水防活動従事者の安全の確保 -----	82
第 4 節 資材器具等の整備 -----	84
第 5 節 輸送の確保 -----	86
第 5 章 水位等の観測、通報及び公表 -----	100
第 1 節 雨量の観測及び通報 -----	100
第 2 節 水位の観測、通報及び公表 -----	106
第 6 章 予報及び警報 -----	115
第 1 節 気象庁が行う予報及び警報 -----	115
第 7 章 通信連絡 -----	129
第 1 節 水防通信連絡系統 -----	129
第 2 節 災害時優先電話の使用 -----	129
第 3 節 その他の通信施設の使用 -----	129
第 8 章 洪水予報、水防警報等の区域及びその措置 -----	131
第 1 節 国土交通大臣が行う洪水予報 -----	131
第 2 節 知事が行う洪水予報 -----	138
第 3 節 国土交通大臣が行う水防警報 -----	143
第 4 節 知事が行う水防警報 -----	153

第 5 節	水位周知河川の指定と洪水特別警戒水位到達情報等の周知-----	159
第 6 節	津波警報等発表の際の水防態勢 -----	168
第 9 章	洪水浸水想定区域等における円滑かつ迅速な避難の確保及び浸水防止のため の措置 -----	172
第 1 節	洪水浸水想定区域の指定 -----	172
第 2 節	洪水浸水想定区域における円滑かつ迅速な避難の確保及び浸水の防止 のための措置 -----	176
第 3 節	洪水・内水・高潮ハザードマップ -----	178
第 4 節	予想される水災の危険の周知等 -----	178
第 10 章	出動及び水防作業 -----	179
第 1 節	水防管理団体の非常配備 -----	179
第 2 節	県の非常配備及び河川巡視 -----	179
第 3 節	水防作業 -----	181
第 4 節	緊急通行 -----	181
第 5 節	水防信号及び標識並びに身分証票 -----	181
第 6 節	決壊・漏水等（被害情報）の通報及びその後の処置 -----	183
第 7 節	避難のための立退き -----	184
第 8 節	水防配備の解除 -----	184
第 9 節	県の非常配備の解除 -----	184
第 11 章	他の機関との協力, 援助及び応援 -----	185
第 1 節	河川管理者の協力及び援助 -----	185
第 2 節	水防管理団体相互の協力及び応援 -----	186
第 3 節	自衛隊の派遣要請及び派遣 -----	186
第 4 節	警察官の出動要請 -----	186
第 5 節	特定緊急水防活動 -----	186
第 6 節	国（河川事務所, 仙台管区气象台等）との連携-----	186
第 12 章	費用負担及び公用負担 -----	188
第 1 節	費用負担 -----	188
第 2 節	公用負担 -----	188
第 13 章	公務災害補償等 -----	190
第 14 章	水防活動実施状況報告 -----	191
第 15 章	水防管理団体の水防計画及び水防訓練 -----	193
第 1 節	水防計画 -----	193
第 2 節	水防訓練 -----	193
第 3 節	津波避難訓練 -----	193

図表目次

第1表	水防管理団体及び指定水防管理団体一覧表 -----	7
第2-1表	令和4年度重要水防箇所別調書総括表(国土交通大臣管理分)-----	16

第2-2表	令和4年度重要水防箇所総括表（知事管理分） -----	53
第3表	東日本大震災による被災箇所状況（県管理河川） -----	70
第4表	県管理水こう門等一覧表 -----	71
第5表	国土交通省管理の水こう門等一覧表 -----	75
第6表	水防管理団体等の管理する水防上重要な堰堤，水こう門等一覧表 -----	76
第7表	水防管理団体別水防団員等一覧 -----	81
第8-1表	県水防倉庫備蓄状況調 -----	87
第8-2表	水防管理団体水防倉庫備蓄状況調 -----	88
第9表	第二種側帯（水防備蓄）設置箇所 -----	96
第10表	二線堤一覧 -----	99
第11表	宮城県河川流域情報システム（MIRAI）観測局構成図 -----	101
第12表	雨量観測所 -----	102
第13表-1	水位観測所 -----	108
第13表-2	危機管理型水位計（国土交通大臣管理分） -----	111
第13表-3	簡易型河川監視カメラ（国土交通大臣管理分） -----	112
第13表-4	危機管理型水位計（知事管理分） -----	113
第13表-5	簡易型河川監視カメラ（知事管理分） -----	114
第1図	水防上必要な気象等の予報・警報の伝達系統図 -----	130
第2図	指定河川洪水予報伝達系統図（国土交通大臣・気象庁長官共同発表） --	137
第3図	指定河川洪水予報伝達系統図（知事・気象庁長官共同発表） -----	142
第4図	水防警報の伝達系統図（国土交通大臣が発令する場合） -----	152
第5図	水防警報の伝達系統図（知事が発令する場合） -----	158
第6図	氾濫危険水位（洪水特別警戒水位）到達情報伝達系統図（国管理河川） -----	166
第7図	氾濫危険水位（洪水特別警戒水位）到達情報伝達系統図（県管理河川） -----	167
	宮城県水防協議会委員・幹事等名簿 -----	194