台風による洪水を対象とした避難指示等発令に着目したタイムライン(防災行動計画)(R8年5月版)
常総市(鬼怒川・小貝川)

	気象・水象情報	下館河川事務所	常総市	防災危機管理課	
3日前	○台風予報 ○台風に関する栃木県，茨城県気象情報(随時)	○施設(水門、樋管、排水機場等)の点検・操作確認 ○災害対策用資機材、復旧資機材等の確認、確保 ○上流ダムの事前放流通知受信、確認		○気象ブリーフィングによる情報共有 ○常総市の体制検討(情報連絡会議) □市民への注意喚起周知	□HP □SNS □SMS □防災無線
2日前	○台風に関する今後の見通し			□消防・警察等と体制共有 □茨城県防災システム	
1日前		○上流ダムの放流通知受信、確認	○災害対策用資機材、復旧資機材等の確認、確保 ○防災気象情報等の監視，河川水位を把握する連絡要員の配置 ○管理・操作委託されている樋管等の担当者に、注意喚起を行う **情報連絡体制(レベル2)** 防災体制を構築する	□高校へ体制共有 □災害名をG空間システムに登録 □分散避難の呼びかけ周知	□HP □SNS □SMS □防災無線
半日前	氾濫注意水位到達の恐れ 水防団待機水位到達 【鬼怒川】川島水位観測所(水位0.00m) 水防団待機水位到達 【小貝川】黒子水位観測所(水位2.50m) ◇氾濫注意報・大雨注意報・土砂災害注意報	水防警報(待機) 水防警報(準備) ○水門、樋管、排水機場等の操作 ○応援体制の確認、要請(防災エキスパート等)	○区間を担当する水防団に対し「待機」を指示する ○区間を担当する水防団に対し「準備」を指示する ○管理・操作委託されている樋管等の担当者に、対応を依頼する。 ○自主避難所の開設を検討する。	□近隣市と情報共有 □学校の方針確認 □システムチェック □物資班・環境班へ連絡	□LINE □電話 □SIPシステム □NHK/JAXAシステム
	氾濫注意水位到達 【鬼怒川】川島水位観測所(水位1.10m) 氾濫注意水位到達 【小貝川】黒子水位観測所(水位3.80m)	洪水予報(レベル2 氾濫注意報)発表 水防警報(出動)	○防災体制を強化し、高齢者等避難の発令を判断できる体制をとる ○区間を担当する水防団に対し「出動」を指示する ○要配慮者利用施設に洪水(氾濫注意報)を伝達する ○国交省に対するリエゾンの派遣要請について検討する	□広域避難関係市へ連絡(鬼怒川) □協定先連絡 □避難ポータル掲示板で情報提供	□つくば □つくばみらい □守谷 □坂東 □八千代 □避難ポータルサイトへ入力(日本気象協会)
	水防団待機水位到達 【鬼怒川】水海道水位観測所(水位1.50m) 水防団待機水位到達 【小貝川】上郷水位観測所(水位3.00m) 水防団待機水位到達 【小貝川】水海道水位観測所(水位3.80m) 氾濫注意水位到達 【鬼怒川】水海道水位観測所(水位3.50m) 氾濫注意水位到達 【小貝川】上郷水位観測所(水位3.60m) 氾濫注意水位到達 【小貝川】水海道水位観測所(水位4.60m)	○ホットライン ○出水時点検(巡視) ○CCTVによる監視強化 ○漏水・浸食情報提供 ○水防警報(情報・指示)	○必要に応じ河川事務所長へ助言、リエゾンを要請する ○職員の派遣等，避難所の開設準備を指示する。 ○避難判断状況が夜間・早朝の場合，高齢者等避難の発表判断 ○水防団活動状況を把握し必要に応じ河川事務所へ必要な措置を求める ○予め定められた防災対応の職員(第1次動員)が体制に入る	□リエゾン要請 □避難所開設(担当者へ連絡) □電話対応班(招集) □広域避難関係市へ連絡(小貝川)	□HP □SNS □SMS □防災無線 □バカン開設反映 □つくばみらい市 □坂東 □八千代
	さらに水位が上昇し，避難判断水位に到達する恐れがある場合	○ホットライン ○リエゾンの派遣	○ホットラインにより河川事務所長へ助言、リエゾンを要請する **警戒体制(レベル3)** 警戒本部を設置する ○予め定められた防災対応の職員(第2次動員)が体制に入る ○首長もしくは代理者が登庁し，災害対策本部の設置又は設置の検討を行う ○高齢者等避難の対象区域を検討する。 ○高齢者等避難の発表を判断する ○職員の派遣等，避難所の開設を指示する。	□災害対策本部設置 茨城県防災システム入力 □システムチェック	□対策本部レイアウト準備 □電話 □地図 □ITインフラ □協定連絡先 □SIPシステム □NHK/JAXAシステム
	◇氾濫警報・大雨警報・土砂災害警報	○危険箇所の水位監視	**○高齢者等避難**	□情報発令	□防災行政無線 □HP □SNS □SMS □アプリ □避難ポータル
−5h	避難判断水位到達 【鬼怒川】川島水位観測所(水位3.40m) 避難判断水位到達 【小貝川】黒子水位観測所(水位5.10m)	洪水予報(レベル3 氾濫警報)発表 ○危険箇所の水位監視 ○CCTVによる監視強化 さらに水位上昇の恐れ(水害リスクライン等の	○要配慮者利用施設に洪水予報(氾濫警報)を伝達する ○市民や市職員からの災害情報の収集及び防災ポータルサイトへの掲載 **非常体制(レベル4)** 災害対策本部を設置する	□防災ポータルサイトの確認	□エリアメール(緊急速報メール)
	避難判断水位到達 【鬼怒川】水海道水位観測所(水位5.30m) 避難判断水位到達 【小貝川】上郷水位観測所(水位4.90m) 避難判断水位到達 【小貝川】水海道水位観測所(水位6.10m)	○ホットライン ○災害対策機械等の派遣 ○漏水・浸食情報提供 ○水防警報(情報・指示)	○予め定められた防災対応の職員(全職員)が体制に入る ○広域避難の検討を行い，他市町村への避難所開設を依頼する。 ○ホットラインにより河川事務所長へ助言、リエゾンを要請する ○リエゾンを通じ、河川事務所に災害対策機械等の支援を要請する ○水防団活動状況を把握し必要に応じ河川事務所へ必要な措置を求める ○避難指示の対象区域を検討する。 ○避難指示の発表を判断する	**避難開始**	
	◇氾濫危険警報・大雨危険警報・土砂災害危険警報		**○避難指示を発令する**	□情報発令(サイレン吹鳴)	□防災行政無線 □HP □SNS □SMS □アプリ □避難ポータル
−3h	氾濫危険水位到達 【鬼怒川】川島水位観測所(水位4.40m) 氾濫危険水位到達 【小貝川】黒子水位観測所(水位5.80m) 氾濫危険水位到達 【鬼怒川】水海道水位観測所(水位6.00m) 氾濫危険水位到達 【小貝川】上郷水位観測所(水位5.30m) 氾濫危険水位到達 【小貝川】水海道水位観測所(水位6.50m)	洪水予報(レベル4 氾濫危険警報)発表 ○危険箇所の水位監視 ○CCTVによる監視強化 ○漏水・浸食情報提供 ○水防警報(情報・指示) ○災害対策機械等の派遣 緊急速報メール	○要配慮者利用施設に洪水予報(氾濫危険警報)を伝達する ○広域避難などの広域支援・連携の要請 ○水防団活動状況を把握し必要に応じ河川事務所へ必要な措置を求める ○リエゾンを通じ、河川事務所に災害対策機械等の支援を要請する	□防災ポータルサイトの確認 ○緊急速報メールの受信 **避難完了**	□エリアメール(緊急速報メール)
	さらに水位が上昇し，堤防天端に水位が到達又は到達する恐れがある場合	○ホットライン	○緊急安全確保の対象区域を検討する。 ○緊急安全確保の発表を判断する。 **○緊急安全確保を発令する**		
	◇氾濫特別警報・大雨特別警報・土砂災害特別警報				
0h	堤防の決壊等による氾濫が発生した場合	洪水予報(レベル5 氾濫特別警報)発表 ○ホットライン 緊急速報メール ○被害状況の把握○現地対策本部の設置 ○今後の氾濫予測○復旧対策の検討	○住民に対し、堤防決壊等の状況を周知する ○氾濫想定結果等を確認し、必要に応じ知事へ災害派遣要請を行う	○緊急速報メールの受信	

※今後の出水や訓練等を通じて見直しを行っていく