過去20年間に発生した主要な洪水での水位観測所のピーク水位及びピーク水位のラグ

資料一3

	ピ ーク 水位 (Y.P.m)					
洪水発生年月日	栗橋	取手	須賀	横利根	太田新田	
平成10年(1998年 9/16~9/17	19.600	9.499	6.863	3.881	2.465	
平成13年(2001年) 9/11~9/12	18.730	9.629	7.003	4.171	2.845	
平成14年(2002年) 7/11~7/12	18.380	9.379	6.703	3.871	2.765	
平成19年(2007年) 9/7~9/8	18.910	9.249	6.533	3.851	2.665	
平成23年(2011年) 9/22	17.760	7.899	5.563	3.401	2.515	
平成25年(2013年) 9/17	17.180	6.319	3.993	2.441	1.915	
平成27年(2015年) 9/10~10/11	18.320	8.909	6.043	3.901	2.975	
平成29年(2017年) 10/23~10/24	18.450	8.549	5.853	3.481	2.685	
令和元年(2019年) 10/12~10/13	20.740	10.339	7.393	4.541	3.305	

ピーク水位経過時間(時間) 下段の()内は栗橋からの経過時間								
栗橋	\rightarrow	取手 →	須賀 →	横利根 →	太田新田			
	45.1km	18.9km	25.6km	24.3km				
	9.0	3.0 (12.0)	2.0 (14.0)	3.0 (17.0)				
	9.0	3.0 (12.0)	-1.0 (11.0)	-1.0 (10.0)				
	9.0	3.0 (12.0)	2.0 (14.0)	5.0 (19.0)				
	10.3	1.3 (11.6)	2.0 (13.6)					
	10.8	1.3 (12.1)	3.3 (15.4)	-1.3 (14.1)				
	12.8	2.7 (15.5)	0.0 (15.5)	-1.0 (14.5)				
	11.5	3.2 (14.7)	7.5 (22.2)	-0.8 (21.4)				
	9.7	1.0 (10.7)	6.7 (17.4)	-0.5 (16.9)				
	13.2	2.5 (15.7)	1.0 (16.7)					