

文献情報					
表題・資料名					
平成20年度統合河川環境整備委託(降雨時負荷流出調査)報告書					
部会	G1	文献ID	R0010	観測ID	S002
公表年	2009				
著者名					
千葉県印旛地域整備センター パシフィックコンサルタンツ株式会社					
収録雑誌名					
巻号				ページ	3章
分類と目的					
都市		農地		林地	
				流域	
					その他
目的					
降雨時の市街地・住宅地からの流出負荷・ファーストフラッシュの把握					
コメント・特記事項					
地点情報と流域情報					
地名	排水路				
都道府県	千葉県	標高(m)		水系	利根川水系,印旛沼(加賀清水)
経度			緯度		
形状係数		平均勾配		流域面積(ha)	
				流路延長(km)	
				河川次数	
土地利用情報					
都市	市街地				
農地					
林地					
その他					
時期と調査方法					
観測期間	4回の降雨、計6日間				
観測開始日	2008/06/29				
観測終了日	2009/01/30				
水質観測頻度					
採水頻度	(降雨初期)2~5分ピッチ、(降雨中期~後期)10~30分ピッチ、(降雨終了後)60分ピッチ程度				
流量観測頻度	3分ピッチ				
採水方法			流域観測方法		
実測値		マニュアル			
観測値(第三者提供)		自動採水器			
モデル等推測値		その他			
その他					
降雨時調査					
調査実施		時間最大降雨量2.5~18.5mm/h			
観測イベント	4	API(先行降雨指数):2.7~9.5			
最小雨量(mm)	7.0				
最大雨量(mm)	72.5				
気象情報					
実測		方法	転倒マス式降雨量計を用いて10分...	場所	井野青年会館
				アメダス地点	佐倉
観測値の利用		提供機関		観測地点	アメダス地点
モデル等推測		モデル名		コメント	
その他					
対象物質					
N		P		有機物	その他
全窒素(TN)		全リン		T-COD(Mn)	SS
溶存態窒素(DN)		溶存態リン		D-COD(Mn)	濁度
硝酸		リン酸態リン		TOC	重金属
亜硝酸					
アンモニア					
その他		その他		その他	その他

文献情報			
表題・資料名			
平成20年度統合河川環境整備委託（降雨時負荷流出調査）報告書			
部会	G1	文献ID	R0010
観測ID	S002	公表年	2009
著者名			
千葉県印旛地域整備センター			
パシフィックコンサルタンツ株式会社			
収録雑誌名			
巻号		ページ	3章
原単位			
窒素-数値		単位	
原単位の求め方			
リン-数値		単位	
原単位の求め方			
有機物-数値		単位	
原単位の求め方			
TOC-数値		単位	
原単位の求め方			
SS-数値		単位	
原単位の求め方			
その他-数値		単位	
原単位の求め方			
その他・備考・コメント			

日本水環境学会 (2013) 非特定汚染源からの流出負荷量の推計手法に関する研究
注：データを引用する際には必ず元文献をご確認ください。