

文献情報									
表題・資料名									
都市河川における流出負荷量の推定									
部会	G1	文献ID	R0073	観測ID	S001	公表年	1981		
著者名									
橋本孝一, 伊藤宏, 舟山義一, 松本忠俊									
収録雑誌名									
下水道協会誌									
巻号	Vol.18/No.207			ページ	p2-9				
分類と目的									
都市		農地		林地		流域		その他	
目的									
藤原川流域の栄養塩の流出量調査, 汚濁機構の解明									
コメント・特記事項									
地点情報と流域情報									
地名									
都道府県	福島県	標高(m)		水系	藤原川流域				
経度		緯度							
形状係数		平均勾配		流域面積(ha)	11,103	流路延長(km)		河川次数	
土地利用情報									
都市	宅地開発利用面積: 10.1-687.8ha								
農地	田畑面積: 5.2-614.6ha								
林地	山林面積: 388.8-3185.6 ha								
その他									
時期と調査方法									
観測期間	季節ごとに集中して実施								
観測開始日	1980/04/24								
観測終了日	1981/01/23								
水質観測頻度	24h								
採水頻度	24h								
流量観測頻度	2h								
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									
観測イベント									
最小雨量(mm)									
最大雨量(mm)									
気象情報									
実測		方法		場所		アメダス地点			
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					
都市河川における流出負荷量の推定					
部会	G1	文献ID	R0073	観測ID	S001
		公表年	1981		
著者名					
橋本孝一, 伊藤宏, 舟山義一, 松本忠俊					
収録雑誌名					
下水道協会誌					
巻号	Vol.18/No.207		ページ	p2-9	
原単位					
窒素-数値	7.6	単位	t/year		
原単位の求め方					
リン-数値	480	単位	kg/year		
原単位の求め方					
有機物-数値	8.4	単位	ppm		
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。