

文献情報									
表題・資料名									
汚濁物質の雨天時負荷量の流域との特性比較									
部会	G1	文献ID	R0044	観測ID	S006	公表年	1982		
著者名									
馬場 洋二									
収録雑誌名									
環境工学研究論文集									
巻号	18	ページ	255-260						
分類と目的									
都市		農地		林地		流域		その他	
目的									
過去に土木研究所で観測されたデータから、中小自然流域河川、都市下水道、未敷設河川、分流式下水道敷設河川、下水道幹線といった流域特性をもつ排水系統において、一雨による汚濁流出負荷量を主としてマクロな立場から検討した。									
コメント・特記事項									
過去の研究所観測資料を利用しての文献のため細かい調査時期・方法についての記載は有りません									
地点情報と流域情報									
地名									
石神井川									
都道府県		標高(m)		水系					
経度		緯度							
形状係数		平均勾配		流域面積(ha)	1,039	流路延長(km)		河川次数	
土地利用情報									
都市	下水道未敷設河川								
農地									
林地									
その他									
時期と調査方法									
観測期間	過去の観測データを使用								
観測開始日									
観測終了日									
水質観測頻度	採水の間隔は3分から60分のものが多い								
採水頻度	採水の間隔は3分から60分のものが多い								
流量観測頻度	採水の間隔は3分から60分のものが多い								
採水方法			流域観測方法						
実測値		マニユアル							
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			
				BOD					

文献情報					
表題・資料名					
汚濁物質の雨天時負荷量の流域との特性比較					
部会	G1	文献ID	R0044	観測ID	S006
				公表年	1982
著者名					
馬場 洋二					
収録雑誌名					
環境工学研究論文集					
巻号	18	ページ	255-260		
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					
原単位の算出結果はグラフから読み取ってください					

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：データを引用するには必ず元文献をご確認ください。