

文献情報							
表題・資料名							
非点源負荷の定量と流出管理 (1) 非点源負荷の大きさと定量							
部会	G1	文献ID	R0103	観測ID	S001	公表年	1980
著者名							
和田安彦							
収録雑誌名							
環境技術							
巻号	9(11)			ページ	847-853		
分類と目的							
都市		農地		林地		流域	
目的							
非点源負荷を定量した結果をまとめ、水域への影響度を考察							
コメント・特記事項							
報文だが内容的には総説							
地点情報と流域情報							
地名							
京阪神							
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)		流路延長(km)	
						河川次数	
土地利用情報							
都市							
農地							
林地							
その他							
時期と調査方法							
観測期間							
観測開始日							
観測終了日							
水質観測頻度							
採水頻度							
流量観測頻度							
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	
				BOD			

文献情報					
表題・資料名					
非点源負荷の定量と流出管理 (1) 非点源負荷の大きさと定量					
部会	G1	文献ID	R0103	観測ID	S001
				公表年	1980
著者名					
和田安彦					
収録雑誌名					
環境技術					
巻号	9(11)	ページ	847-853		
原単位					
窒素-数値	NH4-N 0.00056-0.02044			単位	g/m3
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	BOD 0.0198-0.3482			単位	g/m3
原単位の求め方					
TOC-数値				単位	
原単位の求め方					
SS-数値	0.6367-18.711			単位	g/m3
原単位の求め方					
その他-数値	Mn 15.9-149.0, Cu 2.18-42.6, Pb 0.43-2.36			単位	g/m3
原単位の求め方					
その他・備考・コメント					
用途地域別単位面積路面堆積負荷量（平均値）					
元文献：和田安彦，田内和三；非点源負荷の定量と水域環境への影響度の評価，第16回衛生工学研究論文集，土木学会，1980年1月					

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。