

文献情報						
表題・資料名						
Dynamic behavior of suspended pollutants and particle size distribution in highway runoff						
部会	G1	文献ID	R0154	観測ID	S001	公表年
著者名						
H. Furumai, H. Balmer and M. Boller						
収録雑誌名						
Water Science and Technology						
巻号	46/11		ページ	413 - 418		
分類と目的						
都市		農地		林地		その他
目的						
高速道路からの流出水中の懸濁態性の汚濁負荷の流出特性の調査						
コメント・特記事項						
高速道路からの流出水を連続サンプリングして、汚濁負荷濃度（懸濁態）とSS濃度を調査。TSS、Zn、Pb、CuについてEvent Mean Concentratio...						
地点情報と流域情報						
地名						
Winterthur, Switzerland						
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)	8.4(高速道路の...)	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	2000/10/24 - 2000/11/14					
観測開始日	2000/10/24					
観測終了日	2000/11/14					
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	9					
最小雨量(mm)	0.6					
最大雨量(mm)	11					
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							
Dynamic behavior of suspended pollutants and particle size distribution in highway runoff							
部会	G1	文献ID	R0154	観測ID	S001	公表年	2002
著者名							
H. Furumai, H. Balmer and M. Boller							
収録雑誌名							
Water Science and Technology							
巻号	46/11	ページ	413 - 418				
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	128	単位	mg/L				
原単位の求め方							
その他-数値	Zn: 354Pb: 26Cu: 57	単位	μg/L				
原単位の求め方							
その他・備考・コメント							
これらの値はEMC(Event Mean Concentration)である。							

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。