

文献情報					
表題・資料名					
分布型雨天時汚濁解析モデルによる自動車排ガス由来汚染物質ベンゾ(a)ピレンの自動車道での堆積・流出挙動解析					
部会	G1	文献ID	R0083	観測ID	S001
公表年	2007				
著者名					
和田安彦, 三浦浩之					
収録雑誌名					
水環境学会誌					
巻号	30(5)		ページ	257-265	
分類と目的					
都市		農地		林地	
				流域	
				その他	
目的					
分布型モデルを用いた晴天時路面堆積および雨天時道路排水の流出BaP負荷量の挙動再現					
コメント・特記事項					
分布型モデルとしてはInfoWorksを使用					
地点情報と流域情報					
地名					
府道2号線および近畿自動車道					
都道府県	大阪		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	4年4ヶ月				
観測開始日	2001/06/xx				
観測終了日	2005/10/xx				
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	最大降雨強度2.6-30.0mm/h				
観測イベント	10	先行晴天日数1-16d, 降雨継続時間2.0-8.5h			
最小雨量(mm)	4.5				
最大雨量(mm)	49.5				
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			
分布型雨天時汚濁解析モデルによる自動車排ガス由来汚染物質ベンゾ(a)ピレンの自動車道での堆積・流出挙動解析			
部会	G1	文献ID	R0083
		観測ID	S001
		公表年	2007
著者名			
和田安彦, 三浦浩之			
収録雑誌名			
水環境学会誌			
巻号	30(5)	ページ	257-265
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。