

文献情報									
表題・資料名									
タンクモデルを用いた降雨時流出負荷量解析									
部会	G1	文献ID	R0100	観測ID	S005	公表年	1979		
著者名									
海老瀬潜一, 宗宮功, 平野良雄									
収録雑誌名									
用水と廃水									
巻号	21(12)	ページ	1422-1432						
分類と目的									
都市		農地		林地		流域		その他	
目的									
2段直列タンクモデルによる流出負荷量解析									
コメント・特記事項									
汚濁負荷量のシミュレーション									
地点情報と流域情報									
地名									
都道府県	滋賀	標高(m)		水系	中ノ井川				
経度		緯度							
形状係数		平均勾配		流域面積(ha)	1200	流路延長(km)	15.5	河川次数	
土地利用情報									
都市									
農地									
林地									
その他	耕地630, 山地70, 平地1130(ha)								
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			
Kj-N, Org-N		P-P		T-COD(Cr), S-COD(Cr), P-COD(Cr)					

文献情報					
表題・資料名					
タンクモデルを用いた降雨時流出負荷量解析					
部会	G1	文献ID	R0100	観測ID	S005
公表年	1979				
著者名					
海老瀬潜一, 宗宮功, 平野良雄					
収録雑誌名					
用水と廃水					
巻号	21(12)		ページ	1422-1432	
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					
リアルタイムの負荷量変動(グラフ)のみ記載					

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。